

TRADERS

TRADERS

España 5.80 Euros,
UK 5.00 GBP, Latam 6.50 Euros
ISSN (impreso): 2421-8316
ISSN (on-line): 2421-8324

by Rankia

Vuestro mentor personal para el Trading

Número 02, Febrero 2018 | www.traders-mag.es

¿Hacia arriba sin fin?

Todo lo que necesita saber
sobre el Bitcoin & co.

Combinación relevante para
los seguidores de tendencias

Velas Heikin-Ashi y SAR parabólico

Las herramientas de los traders
¿Son útiles los indicadores o simplemente
llamativos?





El Broker de Forex y CFD Galardonado

Contáctenos:

[admiralmarkets.es](https://www.admiralmarkets.es)

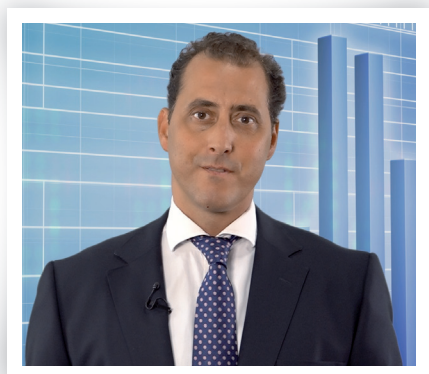
info@admiralmarkets.es

+34 91 114 25 01

Plaza de Carlos Trías Bertrán, 4, Madrid 28020, España

Advertencia de riesgo: Los CFDs son un producto difícil de entender, la CNMV considera que no es adecuado para inversores minoristas debido a su complejidad y riesgo. El trading en Forex y CFDs conlleva un alto nivel de riesgo donde las pérdidas pueden exceder sus depósitos. Antes de tomar cualquier decisión de inversión, debe buscar asesoramiento de un asesor financiero independiente para asegurarse de que entiende los riesgos involucrados. Lea más en [admiralmarkets.es](https://www.admiralmarkets.es)





Ioannis Kantartzis

La despreocupada vida de los traders de éxito

» Finalmente algunos traders consiguen que su éxito perdure. Cómo no podría ser de otra manera, conseguirlo es el gran objetivo de cada recién llegado al mundo del trading. Si usted pudiese lograrlo, se le resolverían todos sus problemas, al menos esta es la visión que tienen muchos traders que aún no son rentables. Solo tienen como objetivo ganar tanto dinero como les sea posible, sin ver más allá en donde están los otros obstáculos. En realidad, las cosas son diferentes a lo que piensan. Incluso los traders de éxito, que obtienen ganancias consistentes, tienen problemas principalmente con ...

- ... Ajustes: los mercados están cambiando. Deben trabajar constantemente en adaptar sus propias estrategias al comportamiento del movimiento y la volatilidad actual del mercado. También es importante dominar el difícil arte de controlar el balance entre los ajustes prematuros y tardíos.
- ... Pérdidas máximas: los profesionales también experimentan períodos difíciles durante largos periodos de pérdidas. Incluso si ya lo han experimentado, y sobrevivido a ello muchas veces, siempre es desagradable.
- ... Soledad: muchos traders operan solos y no hablan con nadie durante horas o incluso durante todo el día. A menudo no hay mucho que hacer entre las distintas operaciones, por lo que rápidamente se pierden entre sus propios pensamientos.

» Cuando alguien con experiencia se encuentra con alguien con dinero, el que tiene el dinero se va con la experiencia y el otro con el dinero

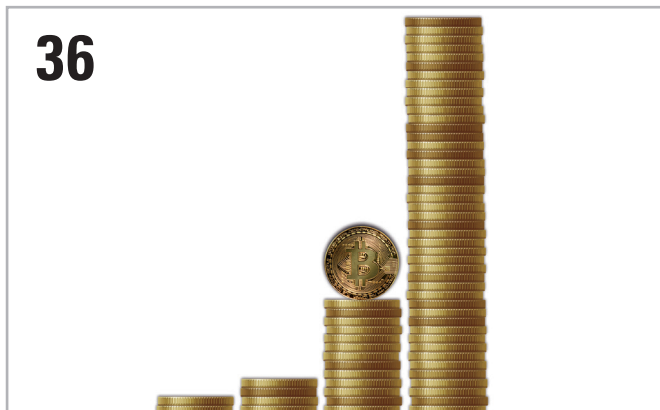


Todo lo anterior no suena a la vida despreocupada que muchos principiantes esperan obtener del trading rentable. Suena más a trabajo duro, a fases de pérdidas extenuantes y a mucha resistencia y paciencia. Sin embargo, siendo realistas hay que adaptarse a esta nueva realidad para poder mantenerse dentro de este negocio. Aquellos que operan en el corto plazo puede que ni siquiera puedan abandonar sus monitores durante un largo periodo ya que podrían perder sus oportunidades. En realidad, no existe un interruptor mágico que transforme al trading en una actividad agradable. Porque, mientras se esté operando, siempre existirá el riesgo de perder las ganancias acumuladas. Además, no se tiene ninguna garantía de que las estrategias que tuvieron éxito durante años sigan funcionando en el futuro. El trader profesional debe vivir con esta inseguridad hasta que se jubile. Por ello, y para que usted no se encuentre completamente sólo, nosotros seguiremos aquí proporcionándole temas y estrategias interesantes durante todo el 2018. «

Buen Trading,

Ioannis Kantartzis

TRADERS' te llega de manera gratuita. Esto es posible gracias al apoyo que recibimos por parte de nuestros patrocinadores y anunciantes. Con lo cual, rogamos prestar atención a sus mensajes y ayudarles a desarrollar su negocio. Más aún agradecemos cualquier retroalimentación o comentario. Escríbenos a: info@traders-mag.es



ÍNDICE – FEBRERO 2018

6 Noticias

Noticias destacadas del mundo financiero

PERSPECTIVAS

18 TRADERS' Talk – Flatex

Frank Niehage, CEO del grupo FinTech AG. Entre la regulación y la digitalización. Hablamos con Frank Niehage, CEO de FinTech Group AG, empresa matriz del agente de bolsa en línea flatex, sobre el inminente lanzamiento de MiFID II, el marco regulatorio que entró en vigor en enero. También le pedimos su opinión sobre las criptomonedas.

22 Asegúrese una ventaja competitiva en el mercado de valores Los traders se benefician de los errores de los demás

En este artículo, consideraremos el mercado de valores como un juego en el que hay ganadores y perdedores. El mercado es una colección variopinta de actores, algunos de los cuales son débiles, algunos normales y otros muy fuertes.

26 El petróleo como indicador económico Un indicador potente

El petróleo es la sangre de la economía, la fuerza motriz, el que marca tendencia en los precios de la energía y en última instancia la inflación. ¿Cómo podemos dejar pasar un indicador tan potente en nuestra operativa?

30 El swing trading

La estrategia que todo trader debe conocer

Muchas veces vemos o leemos técnicas y formas de empezar en el trading en las cuales nos hablan principalmente de ganar en modo daytrading. Dentro del daytrading yo lo dividiría entre scalpers e intradiarios pasivos.

PORTADA

36 ¿Hacia arriba sin fin? Todo lo que necesita saber sobre el Bitcoin & co.

En nuestra historia de portada, le presentamos un artículo muy interesante sobre las criptomonedas. El autor Sascha Huber ya ha escrito varios artículos para TRADERS' y además es un experto en el sector de la criptografía. En este artículo, revisa el concepto de las criptomonedas, cuáles son significantes, cómo clasificarlas, dónde negociarlas, entre otros temas.

HERRAMIENTAS

46 A la búsqueda de las tendencias estacionales

TradeMiner Pro 5.0 se usa con pares y futuros de Forex, pero también existe una versión para operar con acciones de EE.UU. En este artículo presentaremos las características de su última versión, la 5.0.

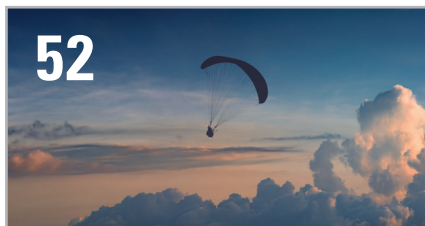
ESTRATEGIAS

52 Combinación relevante para los seguidores de tendencias. Velas Heikin-Ashi y SAR parabólico

Quien trabaje con velas, conoce los problemas que ocasionan las diferentes formas y cambios de color de las velas. Tras incertidumbre viene la inseguridad, porque los traders deben tomar una nueva decisión con cada nueva señal.

56 La vuelta del martes Martes largo en el mercado bajista DAX

tiene un efecto conocido como la vuelta del martes. Por ello, los traders compran el mercado bajista el lunes por la noche.



BÁSICOS

60 ¿Son útiles los indicadores o simplemente llamativos?

Los indicadores son parte del trading, como lo son las ganancias, las pérdidas, los agentes de bolsa y los gráficos. Casi todos los programas de trading ofrecen indicadores estándares gratuitos.

PERSONAS

64 En pocos años no existirá el efectivo

Invertir es la única forma inteligente de conseguir la libertad financiera obteniendo lo más valioso: el tiempo. Con una buena metodología de inversión, se consigue aumentar exponencialmente el capital destinando muy poco tiempo.

68 Larry Maloney

Larry Maloney es uno de los pocos operadores que aun siguen vivos de entre todos los que una vez tuvieron éxito en el parque. Durante 35 años trabajó como trader de opciones y futuros de los bonos del Tesoro de los Estados Unidos en el mercado de opciones de la bolsa de Chicago (CBoT).

COLUMNA

74 La paciencia y la disciplina, cualidades claves en los inversores ganadores

Tal y como señala Alexander Elder, "todo ganador debe dominar 3 componentes esenciales: una sólida psicología individual, un sistema lógico de trading y un buen plan de gestión del dinero".

Pie de Imprenta

Editor:

Ioannis Kantartzis y Anastasios Papakostas

Servicio de Suscripción:

www.traders-mag.es
 info@traders-mag.es
 Tel: +44 (0) 7798631716
 Dirección postal de la Editora y del Departamento de Publicidad
 TRADERS' Media (CY) Ltd,
 Amorgou 14A, 3047 Limassol/Cyprus

Jefe de Redacción:

Anastasios Papakostas e Ioannis Kantartzis

Redactores:

Prof. Dr. Guenther Dahlmann-Resing, Carsten Englert, Marko Graenitz, Stefan Rauch, Markus Schneider, Anna-Lena Schwinn, Katja Sieveke, Tina Wagemann, Christine Weissenberger, Amelie Weber, Pascal Wojnarski

Artículos:

Wieland Arlt, Nick McDonald, Azeez Mustapha, David Pieper, Dirk Vandycke, Eduardo Bolinches, Andrés Sanchez, Sergi Sersan, Erik Nemeth, José Antonio González, Raul Gallardo, José Francisco López, Borja Muñoz, Eduardo Faus, Víctor Gómez Valenzuela, Javier Alfayate Gallardo, David Galán, Enrique Díaz Valdecantos, Alberto Barea, Pablo Gil, Jaime Puig, Josep Codina Castro, Jose Luis Herrera, José Alberto Sánchez Martínez, Jorge Labarta, Sergio Cano Echániz, Jose Martínez, Ignacio Hernández Fradejas, Isaac de la Peña, Carlos Doblado, Ferran Gallofré, Jose Basagoiti, José Luis Cárpatos, David López Ballester, Carlos Cruz Galán Rivero, Carlos Jaureguizar Francés, David Moreno Ceballos, Jesús Ángel Benito, José Miguel Bastida, David Sánchez Lopez, Paco Pérez, Sergio Puente, Luis Heras, Sergio Navarro Sánchez

Traducción supervisada por Santiago Lorente

Imágenes:

© Mariia Demydova, Thaut Images, alekseyvanin, cherezoff, Brian Jackson, Photocreo Bednarek, gerasimov174, www.jonigraphy.com, lMaster, Georg Preissl, Bashkatov, Andrey Popov, bernardbodo, opicobello / www.fotolia.com

Datos de Cotización:

www.captimizer.de; www.esignal.com;
 www.metaquotes.net; www.metastock.com;
 www.tradesignalonline.com; www.tradestation.com

ISSN (impreso): 2421-8316

ISSN (on-line): 2421-8324

Disclaimer:

Toda información publicada en TRADERS' es únicamente para fines educativos. No pretende recomendar, promocionar o de cualquier manera sugerir la eficacia de cualquier sistema, estrategia o enfoque de trading. Se recomienda a los traders que realicen sus propias investigaciones, desarrollo y comprobaciones para determinar la validez de un concepto para el trading. El trading y la inversión conllevan un alto nivel de riesgo. Cualquier persona con la intención de operar en los mercados financieros debe entender y aceptar estos riesgos. El rendimiento obtenido en el pasado no es garantía de los resultados futuros.

WIKIFOLIO.COM, LA **NUEVA** COMPAÑÍA DEL AÑO

La revista Trend ha nombrado a la compañía fintech wikifolio.com como la nueva empresa del año en Austria. El premio formó parte de la competición realizada entre las nuevas empresas "trend @ venture 2017". Un jurado de 18

miembros, compuesto por inversores, empresas y expertos en la puesta en marcha de nuevas empresas, examinó el potencial de más de 100 nuevas empresas. La verdadera innovación de wikifolio.com Modello convenció al jurado: la oferta de la



nueva compañía complementa sus posibilidades de inversión clásicas en Alemania, Austria y Suiza durante más de 5 años.

Fuente: www.wikifolio.com

EL TRADING CON CFDS EN ALEMANIA LO DOMINAN **4 TIPOS DE INVERSORES**



La asociación de CFDs presentó su encuesta de mercado del 2017. Además de los hallazgos sobre las tendencias actuales del mercado, la encuesta también permitió por primera vez descubrir la tipología de traders que viven en Alemania y clasificarla en 4 categorías diferentes. La encuesta mostró que el inversor estratégico representa a la mayor parte de los operadores de CFDs alemanes con más del 56 %. Este grupo utiliza productos financieros para invertir con capital a largo plazo y estar intensamente informado

sobre las diferentes posibles decisiones de inversión. En contraste, el trader (25 %) toma sus decisiones de manera más espontánea, las intenciones de obtener ganancias potenciales no están en el primer plano de su inversión, la cual es más arriesgada. Para los traders que realizan coberturas, la gestión de riesgos es lo primero. Alrededor del 14 % de los traders pertenecen a este grupo. La parte más pequeña pertenece al sector profesional, que participa en el mercado de CFDs con tan solo un 4% y financia su sustento con el trading. Este estudio de mercado también ha proporcionado la información necesaria sobre el comportamiento operativo.

Las principales razones para operar con CFDs se centraron en los

rendimientos (73 %) y la acumulación de activos a largo plazo (41 %), pero también se mencionaron las ventas a corto (37 %) y la cobertura de riesgos (15 %). Las decisiones de inversión se toman principalmente en base a razones técnicas / herramientas gráficas (83 %), noticias económicas y financieras (51 %) y datos fundamentales (36 %). El 77 % de los clientes también utiliza la gestión activa del riesgo y del dinero. Pero incluso la decisión actual de BaFin de prohibir los CFDs si no cumple con un requisito de margen determinado para los inversores privados, formó parte de la encuesta actual: el 60 % de los traders de CFDs piensan que la decisión es correcta.

Fuente: www.cfdverband.de

Género	mujer	92,3%	masculino
Edad	18 años	47 años	más de 65
Ingresos	<500€	2T€-4T€ (45,5%)	>4000€
Propiedad	<25T€	50T€-150T€ (27,3%)	>400T€
Educación	sin título	título universitario (49,9%)	título universitario
Asunción de riesgos	aversión al riesgo	ofensivo (35,9%)	especulativo
Ocupación con inversión	diaria	89,8%	<más de una vez al año
Descripción de la inversión	situacional	67,0%	considerado
Grupo profesional	1. Técnico (36%) 2. Comercial (31%) 3. Industria financiera (18%)		

CAMBIO DE LIDERAZGO EN LA DEUTSCHE BÖRSE AG

Carsten Kengeter renunció como Director Ejecutivo de DBAG el 31 de diciembre de 2017. Quiere así permitir que la compañía concentre sus energías completamente en sus clientes, negocios y su crecimiento, y no someterla a mayores cargas por la investigación en curso. El consejo de supervisión de la bolsa alemana AG nombró al Dr. Ing. Theodor Weimer nuevo CEO durante los próximos 3 años. El directivo de 57 años es actualmente el portavoz de la junta directiva de HypoVereinsbank UniCredit Bank AG y seguirá en enero de 2018 los pasos de Kengeter. El Dr.



Carsten Kengeter



Theodor Weimer

Joachim Faber, presidente de la junta de supervisión de Deutsche Börse AG, dijo sobre el nombramiento del nuevo director ejecutivo lo siguiente: “Estoy muy contento de anunciar el nombramiento del Dr. Ing. Theodor Weimer como presidente de la junta ejecutiva porque tendremos a partir de ahora un gerente capaz con muchos años de experiencia en el mercado de capitales”

Fuentes: www.deutsche-boerse.com;
www.hypovereinsbank.de

**EL NEGOCIO B2B DE CONSORSBANK HA SIDO TRANSFERIDO**

Professional Partners, la división de Consorsbank, con gestores de activos independientes y otros intermediarios financieros, ha migrado recientemente con éxito a DAB BNP Paribas. Lo cual significa que se ha completado el reposicionamiento de las marcas tras la adquisición de DAB Bank por parte de BNP Paribas. En el futuro cercano, Consorsbank Alemania será exclusivamente el responsable de los negocios de la banca directa con clientes privados. Hasta ahora, los clientes privados de DAB Bank se transfirieron con éxito a Consorsbank en noviembre de 2016. DAB BNP Paribas, por su parte, es un líder de mercado en gestores de activos independientes y también incluye a agentes de fondos e inversores institucionales. Consorsbank y DAB BNP Paribas son marcas comerciales de BNP Paribas S.A. cuya oficina está en Alemania.

Fuente: www.bnpparibas.de

PREMIO A LOS PERIODISTAS DE NEGOCIOS 2018

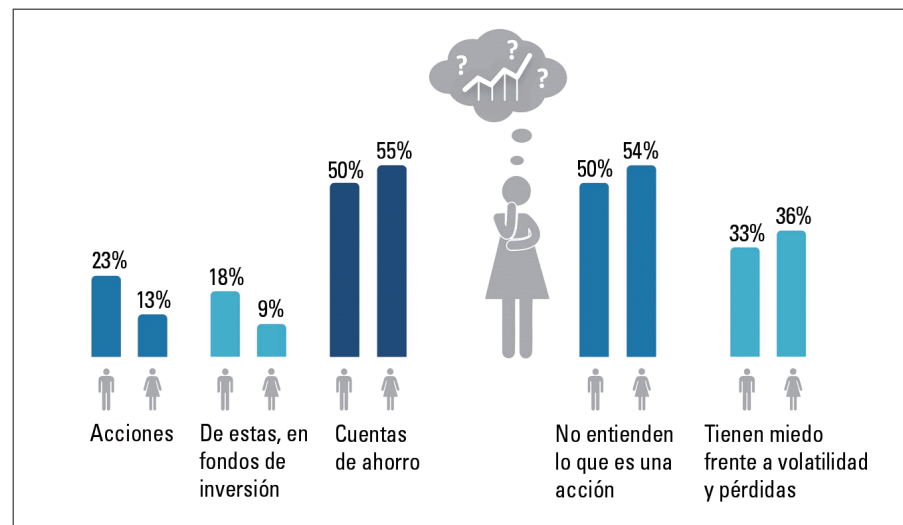
La asociación de derivados alemanes (DDV) premia nuevamente a los mejores periodistas de negocios del 2018. El premio se otorgará a los artículos que describan, analicen o comenten temas del sistema financiero y económico global, política económica en sentido regulatorio, estrategias de jubilación, más específicamente, valores estructurados. Lo nuevo es que, por primera vez, independientemente del medio (impreso, en línea, TV, radio, blog), se podrá votar sobre el mejor artículo en los temas “Política económica y financiera general”, “Pensiones”, “Estructurado” Valores “e” Inversión. El premio se otorgará en Stuttgart el 12 de abril de 2018. Lo más destacado del evento será nuevamente la elección del periodista del año. Los artículos pueden enviarse por correo postal a DDV, Feldbergstraße 38, 60323 Frankfurt am Main o por correo electrónico a Alexander Heftrich (heftrich@derivateverband.de). Los ganadores en las categorías individuales podrán ganar 1,000 € en metálico y el periodista del año hasta 5,000 €. Podrán participar los periodistas, editores y autores de todos los medios de comunicación en alemán. Los artículos deben ser sobre el año 2017. Los artículos de revistas de clientes no serán considerados. La fecha de cierre es del 28 de febrero de 2018.

Fuente: www.derivateverband.de

J.P.Morgan

Cuando se trata del comportamiento de los alemanes cuando invierten, también se tiene en cuenta en este caso la aparentemente “pequeña diferencia” entre ambos sexos. Como lo demuestra J.P.Morgan Asset Management, las mujeres invierten mucho más en controlar el riesgo que los hombres. El 54 % de las mujeres, respecto a tan solo el 43 % de los hombres, considera que es más importante preservar su capital que aumentarlo. Solo el 8 % de las mujeres están preparadas para tolerar las fluctuaciones siempre que sea posible obtener rendimientos del 4 al 5 %. En el caso de los hombres, es de más de 2 veces, entorno a un 16 %. El 54 % de las mujeres encuestadas valora la seguridad y la disponibilidad diaria de la inversión en lugar de la plusvalía,

MUJERES VS HOMBRES EN TÉRMINOS DE INVERSIÓN



mientras que el valor correspondiente en los hombres es del 45 %. Además, hay menos mujeres invierten a largo plazo, mientras que 1 de cada 5 hombres, aproximadamente, aceptarían un período mínimo de inversión de 8 años. Pero tan sólo 1 de cada 7 mujeres, el 14 %, invierte estratégicamente y se beneficia del

efecto del interés compuesto. Sólo la octava mujer poseería valores (siendo el 9 % fondos) y 1 de cada 4 hombres (18 %, fondos). Una de las razones es que más de la mitad dicen que no entienden cómo operarlos y, por lo tanto, no se llevan bien con estas formas de inversión.

Fuente: www.jpmorgan.com

NOTICIAS REGULATORIAS

Después de 9 meses de monitorización, BaFin se abstendrá de prohibir la venta de pagarés vinculados con crédito a clientes privados. La autoridad de control había revisado intensamente este tema y su distribución a finales de septiembre de 2017 y se respetó en gran medida el compromiso de Deutscher Kreditwirtschaft (DK) y Deutscher Derivate Verband (DDV), de proteger a los inversores privados de forma apropiada.

Obligación de la UE de fijar los preci

BaFin quiere eximir a los emisores de su obligación de cotizar precios. En ella se describe que es una decisión discrecional. Se trata de un equilibrio de intereses o una especie de equilibrio entre los intereses de los inversores y de los de los emisores. Obviamente, se trata de proteger a los emisores de pérdidas importantes que podrían surgir si se vieran forzados a cotizar (establecer) precios de valores ilíquidos o

llevarlos a sus propios libros. Los inversores podrían decidir si en ciertas fases del mercado tampoco tomarían dichas posiciones porque sus emisores les nieguen una cotización. Pero aparentemente las necesidades de protección de los emisores (no tomando valores ilíquidos en su propio libro) son más importantes para el regulador alemán. La regulación está planeada desde principios de enero.

Ofertas iniciales de monedas

Tras China y Gran Bretaña, le toca ahora el turno a Alemania la cual advierte sobre los riesgos de las OIC (ofertas iniciales de monedas). Los inversores deben estar preparados ante la posibilidad de obtener una pérdida total. Antes de que los consumidores opten por un ICO, deben asegurarse de que comprenden los beneficios y los riesgos de invertir en ellas. BaFin ha publicado un artículo especializado en ello.

Fuente: www.bafin.de

NIKKEI EN LOS MÁXIMOS DE LOS ÚLTIMOS 25 AÑOS

El índice líder japonés Nikkei 225 alcanzó su nivel más alto el pasado noviembre, desde enero de 1992. Anteriormente, el índice había logrado superar el precio de cierre del día anterior durante 16 días consecutivos, un récord. Los analistas del banco estadounidense Merrill Lynch suponen que la elección del primer ministro Shinzo Abe ha dado al índice el impulso necesario. Además, las compras de acciones del banco central japonés y un yen débil parecen impulsar al índice en el medio plazo. Lejos, sin embargo, están los viejos niveles récord de 1989 y 1990, cuando el mercado de valores japonés formó una burbuja gigante.

Fuente: www.cnbc.com



El gráfico muestra la perspectiva a largo plazo del Nikkei desde 1980.

Fuente: www.tradesignalonline.com

COMMERZBANK

Commerzbank recibe un premio

Commerzbank estuvo en los premios de alcance en Frankfurt a. M. Allí fue galardonado como el mejor emisor de certificados. Commerzbank fue capaz de convencer al jurado, sobre todo, por su papel pionero en el campo de la digitalización. Ningún otro proveedor de certificados ha estado tan disponible para sus clientes como Commerzbank.

Lo cual subraya de manera impresionante la importancia del servicio al cliente del banco. La posibilidad de realizar emisiones intradía también llamó la atención del jurado. Al mismo tiempo, reconoció la importancia sostenida de Commerzbank en el mercado de certificados.

Fuente: www.zertifikate.commerzbank.de

LA BÖRSE STUTTGART PRESENTA EUWAX GOLD II



Bajo el nombre de EUWAX Gold II (WKN: EWG2LD), Boerse Stuttgart Securities GmbH ha emitido otro producto negociado en bolsa (Exchange Traded Commodity, ETC), desarrollando aún más el existente. Una característica especial de seguridad: con EUWAX Gold II, es que los inversores no solo se benefician de todas las ventajas del EUWAX Gold

ETC, sino que también pueden obtener el oro físico depositado entregado en la denominación deseada a partir de un gramo. Los inversores pueden negociar el ETC en la Bolsa de Stuttgart de 08:00 a 22:00 de forma flexible y sin complicaciones. Además, la Bolsa de Valores de Stuttgart se hizo cargo de Sowa Labs GmbH. Especializado en análisis de datos predictivos, FinTech se basa en Ulm utiliza inteligencia artificial para evaluar datos. La atención se centra en el análisis en tiempo real de la creciente cantidad de

información sobre diversos mercados financieros en Internet. La tecnología está destinada a ayudar a los clientes, incluidas las bolsas de valores, los principales bancos, los grupos de seguros y los proveedores de datos del mercado financiero, en la toma de decisiones profesionales en el área financiera. Sowa Labs tiene su sede en Boerse Stuttgart Digital Ventures GmbH, y actualmente trabaja en productos innovadores en las áreas de acciones, criptomonedas y blockchain.

Fuentes: www.euwax-gold.de; www.boerse-stuttgart.de

MADAME MONEYPENNY HA RECIBIDO EL PREMIO 2017 DEL BLOG FINANCIERO



Se han dado a conocer los ganadores del premio 2017 del blog de finanzas. El primer premio fue para el blog Madame Moneypenny de Natascha Wegelin. El blogger financiero, cuyo blog va dirigido principalmente a las mujeres, el cual fue capaz

de convencer por sus contribuciones comprensivas y orientadas a la práctica de los temas relacionados con la inversión. El segundo lugar fue para el blog Finanzrocker de Daniel Korth. Korth preparó temas con una combinación de texto y gráficos interactivos y con podcast que llegaron a un público adicional, según la explicación del jurado. Makronom, el blog sobre un equipo de autores, ganó el tercer premio de 2017 al blog financiero: el jurado elogió las descripciones gráficas de los contextos complejos y la buena expresión idiomática de los bloggers. El premio del público fue para Finanztip este año. El blog fue votado como el "favorito del lector" junto con el boletín. En cuanto al premio especial, éste año fue otorgado a un blog recién llegado, el "Kleingeldhelden", el cual estaba muy contento. El blog muestra en sus boletines semanales cómo aprovechar al máximo su "pequeño cambio"

Fuente: www.comdirect.de



PREMIOS ETP 2017:

ISHARES ELEGIDO NUEVAMENTE EL MEJOR PROVEEDOR DE ETF

A finales de noviembre, EXTRA Magazine y la bolsa de valores de Stuttgart presentaron por novena vez los premios ETP. El gran ganador, por sexta vez consecutiva, fue el proveedor de ETF iShares. El cual fue votado como el mejor proveedor de ETF en 2017. Mientras que en los puestos 2 y 3 siguieron a Xtrackers y ComStage. iShares también tuvo éxito en las categorías individuales de servicio, gama de productos e innovación. En la categoría de estructura de costes, ComStage estaba por delante. Al UBS MSCI World responsible social UCITS ETF (WKN: A1JA1R) se le asignó el premio del "ETF del año". Se votó a Commerzbank como el mejor proveedor de ETF. Pudo posicionarse por delante de ETF Securities y Deutsche Bank. Se otorgaron premios al público por los mejores premios Best ETF Investment Solution, Best Online Asset Management y ETF Direct Bank of the Year. De cada 10 productos nominados, los participantes en la encuesta en línea votaron al ETF ComStage Asset Strategy UCITS (WKN: ETF701) como su solución de inversión ETF del año por segunda vez. El ETF de la cartera invierte según reglas en 10 ETF de las clases de activos (60%), bonos (30%) y productos básicos (10%). Cominvest, la nueva oferta de comdirect, fue la que obtuvo mejores resultados en la gestión de activos en línea. Para esta categoría, los clientes determinan qué cantidad desean invertir y durante cuánto tiempo. Seguir al proveedor puede proporcionarle un sistema que se ajuste.

El segundo y el tercer puesto fueron seguidos por la oferta digital Wüstenrot ETF Managed Depot y la oferta de Scalable Capital. Comdirect también consiguió el premio al mejor banco de ETF del año. El segundo y tercer lugar fueron para ING-DiBa y Consors-bank. Además de la ceremonia de premios, se llevó a cabo la tradicional cumbre de capital. Se reunieron en diversas conferencias y en los puestos de información de los expositores más de 250 inversores para conocer las opciones de inversión que proporcionan los ETF.

Fuente: www.etp-award.de



ASÍ HA SIDO EL **WORLD OF TRADING 2017**

Llegó el momento, del 16 al 18 de noviembre se abrieron las puertas de la feria de trading con más éxito del mundo de habla alemana con más de 4,300 visitantes que asistieron a 2 días de exhibición y los consejos y trucos durante la preparación de la conferencia de los profesionales del trading donde se vieron numerosas ofertas de los expositores. Los más de 85 oradores (Uwe Wagner, Faik Giese, Wieland Art, Carsten Umland, Orkan Kuyas, Oliver Klemm y muchos más) y casi 50 expositores reconocidos brillaron con emocionantes conferencias e intercambio informativo de conocimiento. Entre lo más destacado se incluye al gran evento LiveTradingEvent el 17 de noviembre con



traders experimentados como Tarek Elmarhri, Sven Kleinhans y Birger Schäfermeier, así como el Trader BaseCamp de los mercados HypoVereinsbank en la sala de exposiciones. En la conferencia preparativa, los participantes pudieron recibir capacitación intensiva en seminarios a tiempo completo y en los de medio día el día antes de los días de exposición. Los seminarios de los oradores Uwe Wagner, Faik Giese o David Warney fueron muy populares. Se volvió interesante durante la preconferencia y también durante la competición de trading en vivo de Facebooktrader. Johannes Hunger, Jonas Friedrich, Manuel Rödel y Max Schuh intercambiaron sus diferentes enfoques de trading en vivo en el mercado. El evento fue moderado por Orkan Kuyas, conocido como

Facebooktrader. The World of Trading 2017 se llevó a cabo este año con el apoyo de los patrocinadores de plata Admiral Markets, Swissquote, Tickmill, Gold Sponsor CMC Markets, JFD Brokers, Trading 212, HypoVereinsbank onemarkets (patrocinador Platinum) y el patrocinador Diamond ActivTrades. Los medios asociados fueron BörseOnline, € uro, € uro am Sonntag, Börsen Radio

Network AG, Börsenblogger, FinanzBuch Verlag, finanzen.net, finanztreff.de, GodmodeTrader, Tradesignalonline y Platow. "The World of Trading" es un evento de Kurs Plus GmbH y de TRADERS' media GmbH. Mantenga esta fecha del 2018



reservada ya que es gratis hasta ahora, además durante los días 23 y 24 de noviembre será "Bienvenido al mundo del trading 2018". Para aquellos que deseaban recibir el conocimiento sobre el trading de forma exclusiva antes de la exposición, la preconferencia tuvo lugar el 22 de noviembre.

Fuente: www.wot-messe.de



ActivTrades ha ganado por segunda vez el premio al agente de bolsa de divisas "Le Fonti". Le Fonti es un instituto de investigación italiano y al mismo tiempo es el editor de la revista del mismo nombre. Le Fonti nombró ganador al agente de bolsa por su buen servicio al cliente vinculado a una amplia gama de productos y capacidades para los usuarios. El jurado también lo elogió por sus estrechas horquillas y la variedad de seminarios web profesionales que ofrece.

Fuente: www.activtrades.com



Después del primer trimestre, CMC Markets obtiene un balance positivo tanto de sus clientes como de sus proveedores, después de que BaFin decidiera el 10 de agosto que los CFDs solo se pueden vender a inversores privados sin fondos adicionales. Craig Inglis, jefe de CMC Markets en Alemania dijo: "Mientras que los CFDs siguen siendo un producto para los traders más conscientes del riesgo y los operadores más experimentados, incluso después de que los cambios hayan limitado el riesgo de pérdida de capital se ha eliminado un factor de incertidumbre que ha impedido que algunos clientes potenciales negocien CFDs". Junto a los cambios técnicos, CMC Markets ha aumentado el margen proporcionado a sus clientes, en base al tamaño de la posición, lo cual reduce en consecuencia su apalancamiento. "Dado que desde antes de que se produjese la decisión de BaFin, ya encontramos un mayor nivel de conciencia del riesgo entre nuestros clientes, no nos sorprendió que recibiéramos una respuesta positiva a estos cambios". CMC Markets aumentó sus ganancias operativas antes de impuestos en un 58% hasta £ 29.8 millones en los primeros 6 meses del año fiscal en curso. Los ingresos aumentaron hasta alcanzar el récord de £ 89.6 millones durante este período, lo cual supone un aumento del 19% en comparación con el mismo período del año pasado.

Fuente: www.cmcmarkets.de



eToro ahora ofrece acceso al Bitcoin al contado. La plataforma de trading social e inversión colectiva permite a los traders e inversores invertir directamente en la criptomoneda. Se beneficia de un proceso de compra simplificado, así como de los procesos de verificación y seguridad de la plataforma establecida. Bitcoin Cash se creó el 1 de agosto como

resultado al llamado "hard fork" de la criptomoneda Bitcoin. La demanda de Bitcoin Cash aumentó drásticamente, especialmente en las últimas semanas, después de que Segwit2x, otro "hard fork" de Bitcoin, fuera cancelado hasta nuevo aviso. Bitcoin Cash complementa la cartera de instrumentos financieros de la plataforma eToro, incluidos Bitcoin, Ethereum, Ethereum Classic, Litecoin y XRP.

Fuente: www.etoro.de



Matthias Hach se convertirá en el nuevo director de Marketing y Ventas (CMO) de Comdirect Bank AG a partir del 01/01/2018. Reemplaza a Sven Deglow, que se retiró de la empresa por su propia decisión el 31/12/2017.



Matthias Hach

El consejo de administración del comdirect bank AG aprobó el procedimiento y decidió nombrar a Matthias Hach como miembro del consejo de administración de Comdirect Bank. Esta decisión está sujeta a la aprobación de la autoridad de control. El nuevo directivo de 52 años lleva en comdirect desde febrero de 2016 y actualmente es el responsable de la intermediación. Es considerado como un experto de mercado y anteriormente fue director general de flatex y director general de ViTrade.

Fuente: www.comdirect.de



La editorial especializada Fuchsbriefe prueba regularmente a gestores de bolsa, gerentes de fundaciones y agentes de bolsas no muy conocidos. Bajo el sistema de calificación actual, la plataforma de operaciones CFD y FX GKFX obtuvo 93 de los 100 puntos posibles. Como parte positiva, los evaluadores mencionaron la atención personal al cliente y la capacitación de sus empleados, que describieron como "superior a la media".

Fuente: www.gkfx.de

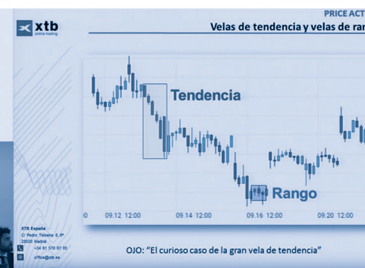
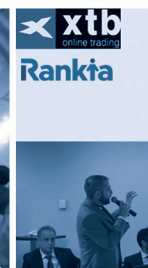


Plus500 extenderá su contrato como principal patrocinador del club de fútbol profesional español Atlético Madrid hasta el 2021. Plus500 tendrá una serie de marcas de trading dentro de los términos del acuerdo (logotipo en las camisetas oficiales y camisetas de entrenamiento del primer equipo y beneficios de patrocinio).

Fuente: www.axicom.de



¿QUIERES SEGUIR FORMANDOTE EN TRADING?



Apúntate a los cursos online. Podrás verlos en directo o ver la grabación.

www.rankia.com/cursos

Asiste a nuestros eventos. Podrás hacer Networking con los ponentes.

www.rankia.com/eventos

Rankia
COMUNIDAD FINANCIERA

Obteniendo rentabilidades con operaciones contrarias en dos valores del mismo sector

El uso de derivados nos permite realizar operaciones en ambos sentidos del mercado. Operar en posiciones alcistas en un valor que lo hace mejor que otro y bajista en el que lo hace peor, siendo de las mismas características nos permite reducir el riesgo del mercado y aprovecharnos de las diferencias de cotización temporales en los subyacente que por cualidades lo más habitual es que tengan correlación positiva.

» Hay muchas razones para trabajar acciones a través de CFD. Una de ellas, la que nos ocupa en este caso, es la de poder obtener rentabilidades disminuyendo el riesgo utilizando estrategias de spreads.

Esto significa, que podemos hacer operaciones largas aprovechando el buen comportamiento de una acción frente a otra del mismo sector que se comporta peor.

La estrategia utiliza el mismo monto de capital para

operar en cada valor. En el siguiente análisis, explicamos con un ejemplo práctico cómo con esta estrategia reduce considerablemente el riesgo a la vez que se aumentan las probabilidades de éxito.

Seleccionamos dos compañías del mismo sector, en este caso, el textil. Las empresas que utilizamos son Inditex y su competidora a nivel mundial Hennes & Mauritz AB (H&M).

Utilizando el gráfico semanal nos basamos en el indicador RSc Manfield, que es un indicador que representa la evolución de un valor respecto de otro sobre una media de 52 períodos. Este indicador lo que nos va a mostrar es la correlación entre dos valores de manera que cuando tiene pendiente positiva significa que los precios a largo plazo del primer valor se comportan mejor que los del valor con el que lo comparamos y al contrario, cuando el indicador está bajista, los precios a largo plazo del primer valor se comportan peor que el valor con el que lo comparamos.

Si observamos el gráfico, vemos como históricamente desde 2012, la compañía H&M se ha comportado peor que Inditex en la mayor parte del tiempo, únicamente se ha comportado mejor durante los meses desde julio de 2013 hasta enero de

G1) H&M gráfico semanal



Comparativa de la diferencia de cotizaciones de las dos compañías textiles Inditex y H&M. Al pertenecer al mismo sector el comportamiento debería ser similar y encontramos diferencias que pueden ser utilizadas a nuestro favor.

Fuente: Gráficos de Pro Real Time en la plataforma de www.IG.com



Sergio Ávila, Analista de Mercados de IG



2015 y desde entonces ha vuelto a hacerlo peor en bolsa que la compañía española presidida por Amancio Ortega.

En este contexto, la estrategia trata de aprovechar esta información. Cuando el indicador RSc Manfield cruza por debajo de cero, indica que comienza un período en el que H&M volverá a priori a hacerlo peor que Inditex. Con esta información, la estrategia consistiría en poner posiciones alcistas en Inditex y a la vez bajistas en H&M.

Si observamos el gráfico 1 y el gráfico 2, la primera operación en este sentido se realizaría el 19 de marzo de 2012. Como indicábamos al comienzo, el nominal debe ser el mismo en las dos operaciones.

De esta forma, suponemos que el total de fondos disponibles es de 20.000 euros de los cuales 10.000 euros fueron usados para la operación en Inditex y otros 10.000 euros para la operación en H&M.

En la tabla 1 se muestra la información de todas las operaciones.

En la semana del 19 de marzo de 2012, el RSc Manfield cruza a la baja la línea de cero, el precio de H&M era de 246 Coronas Danesas que al cambio en euros eran 27,70 euros (cómo se puede ver en el gráfico 3 que muestra la relación EURSEK). Si en ese momento se hubiesen invertido 10.000 euros de nominal en esas acciones en corto, se hubiesen vendido 361 títulos (10.000 euros / 27,70 euros); al mismo tiempo Inditex cotizaba en 13 euros por acción, de esta forma, si se hubiesen invertido 10.000 al alza, se hubiesen comprado 769 CFD (10.000 euros / 13 euros).

Una vez ejecutadas las operaciones, se lanza la línea de tendencia

bajista del RSc Manfield y las posiciones se cerrarían una vez rebasa esa línea de tendencia al alza.

En el gráfico (gráfico 2), vemos cómo la semana del 28 de enero de 2013 cruza la línea de tendencia en el indicador al alza, señal de cierre de posiciones. En ese momento, H&M cotiza en 234,5 Coronas o 27,14 euros (con el euro cambiándose a 8,64 coronas).

De esta forma, el precio de cierre es inferior al precio de apertura de la posición obteniendo un beneficio de 0,56 euros por título, que multiplicado por el número de títulos (360) da un beneficio de 202,68 euros, cómo se puede ver en la tabla 1.

A su vez, se cierra la posición en Inditex con un beneficio de 6,70 euros por acción (19,70-13 euros) que mul-

G2) Inditex gráfico semanal



Gráfico semanal de Inditex con puntos de entrada cuando se dan las condiciones especificadas en el texto.

Fuente: Gráficos de Pro Real Time en la plataforma de www.IG.com

G3) EUR/SEK semanal



Marca los niveles en los que ha cotizado el par cuando han dado las señales de entrada.

Fuente: Gráficos de Pro Real Time en la plataforma de www.IG.com

tiplicado por el número de títulos (769) da un beneficio de 5.356,53 euros. En esta ocasión las dos operaciones salen positivas. Si el nominal total es de 20.000 euros, la rentabilidad obtenida en este caso del 26,78% (sin contar las comisiones y costes de financiación).

En esta ocasión, a pesar de ser una operación de cobertura, las dos operaciones cierran en positivo, algo que no será así siempre. Al final de lo que se trata es de estar cubierto aprovechándonos del mejor comportamiento

a su vez ponerse a la vez largo en Inditex con un precio de 30,6 euros por el mismo valor nominal de 10.000 euros, equivalente a 326 acciones (gráfico 2).

En la actualidad, todavía no se ha producido el cruce alcista de la línea de tendencia en el indicador cómo podemos ver en el gráfico 1, por lo que en este momento las posiciones seguirían abiertas y este sería el estado de la estrategia en la actualidad:

Valor actual de H&M 157,7 Coronas, equivalente a 16,04 euros (con el euro cotizando en 9,83 Coronas). La venta se produce en 23,11 euros por lo que la diferencia actual sería de 7,07 euros por acción, un beneficio total de 3.060,25 euros; mientras que la operación en Inditex era larga a un precio de 30,6 euros y en la actualidad cotiza en 28,56 euros, lo que supone una pérdida en la operación de 666,67 euros.

G4) Tabla de resultados

		20000		10000				Rentabilidad sobre total fondos	
19/03/2012		Apertura		28/01/2013		Cierre			
C	H&M	246	40,6504065	234,5	11,5	467,4797		28,10662914	%
L	INDITEX	13	769,2307692	19,7	6,7	5153,846			
						5621,326			
12/03/2015		Apertura		11/05/2015		Cierre			
C	H&M	331,5	30,16591252	334,5	-3	-90,4977		11,45227322	%
L	INDITEX	23,1	432,9004329	28,6	5,5	2380,952			
						2290,455			
16/10/2017		Apertura		11/05/2015		Cierre			
C	H&M	221	45,24886878	157,7	63,3	2864,253		10,98793363	%
L	INDITEX	30,6	326,7973856	28,56	-2,04	-666,667			
						2197,587			

Entradas y salidas del mercado cuando se han cumplido las condiciones.

Fuente: Elaboración propia

de una acción frente a la otra de un mismo sector que en principio deberían de mostrar un comportamiento similar.

Volviendo a la tabla 1, en el ejemplo 3 (dejamos el 2 a la interpretación del lector) vemos cómo la semana del 16 de octubre de 2017 de nuevo hay una incursión del indicador RSc Manfield por debajo de cero, lo que daría lugar a otra operación igual a la anterior (largo en Inditex y corto en H&M).

En ese momento, el precio de H&M cotizaba en 221 Coronas danesas o 23,117 euros (el euro se cambiaba por 9,56 Coronas). De esta forma, la estrategia igual a la anterior consistía en ponerse corto en H&M por valor nominal de 10.000 euros (10.000/23.117 euros = 432 títulos); y

SUSCRÍBASE GRATIS A LA REVISTA LÍDER DE TRADING EN ESPAÑA

- Artículos y entrevistas de calidad por traders reconocidos
- Pruebas de software
- Reseñas de libros de trading e inversiones
- Noticias del mercado y nuevos productos
- Amplio abanico de temas cubiertos, como psicología, gestión de riesgo y monetaria, estrategias y demás
- FX, Acciones, Materias primas, Índices, Opciones y Futuros
- Boletín diario con análisis de los mercados principales



----- Visite hoy www.traders-mag.es





Frank Niehage
CEO del grupo FinTech AG.



TRADERS´ Talk

Entre la regulación y la digitalización

flatex.
ONLINE BROKER

Hablamos con Frank Niehage, CEO de FinTech Group AG, empresa matriz del agente de bolsa en línea flatex, sobre el inminente lanzamiento de MiFID II, el marco regulatorio que entró en vigor en enero. También le pedimos su opinión sobre las criptomonedas.

» **TRADERS´: Sr. Niehage, el final de 2017 llegó rápidamente. ¿Le ha provocado sudor frío en la frente el 2018? La palabra clave es: Directiva de instrumentos financieros II (MiFID II), un marco regulatorio gigante que ha entrado en vigor en toda Europa el 3 de enero de 2018. ¿Qué ha cambiado realmente para un agente de bolsa como flatex?**

Niehage: No me he alterado. Nos hemos estado preparando para el MiFID II durante mucho tiempo y responderemos adecuadamente a los requisitos de información. En este contexto, es importante saber que la MiFID II ha sido pensada como consecuencia de la crisis financiera la cual en realidad afectó más al negocio de la consultoría, aunque ahora también nos afecta a todos noso-

tros. Nuestros costes ya los hemos publicado de manera transparente en nuestro sitio web. Además, nuestros clientes son responsables por sí solos de sus tomas de decisiones, no los asesoramos.

TRADERS´: Las nuevas reglas de MiFID II alcanzan las 20,000 páginas. ¿El revuelo regulatorio causado le ha provocado mucho trabajo y gastos como intermediario, o en realidad el MiFID II también proporcionó a flatex otros aspectos positivos?

Niehage: Por encima de todo, implica más esfuerzo. Sin embargo, también proporciona ventajas para los clientes:



Todos los aspectos de la transacción a precio de mercado, coste total, beneficios, hojas informativas clave y avisos del mercado objetivo, deben proporcionarse antes y después de la negociación.



por ejemplo, presentaremos la información del umbral de pérdida a través de alertas por correo electrónico y ampliaremos la documentación en caso de reclamaciones. Sin embargo, en casos individuales, la nueva avalancha de información del MiFID II puede provocar que los clientes se confundan.

TRADERS´: Flatex también ofrece CFDs y FX. Ambos han sido segmentos que anteriormente se habían seguido de forma más estricta. Así, se abolió el requisito de margen anterior por las autoridades regulatorias y los agentes de bolsa de CFDs, entre otras cosas, los cuales prohibieron el trading agresivo. ¿Son estas áreas del trading valiosas para los intermediarios tras el MiFID II?

Niehage: En primer lugar, es importante que sepa que en Commerzbank siempre hemos respaldado a nuestro negocio de CFDs como creador de mercado y por ello sólo podemos brindarle una información limitada. Sin embargo, celebramos el aumento de márgenes introducidos a mediados de 2017 (margin call) a los CFDs porque ha hecho que el negocio sea más seguro para los clientes y todos los proveedores los cuales deben cumplir con los mismos requisitos. Al igual que el Forex, los CFDs aún siguen siendo populares.

TRADERS´: ¿Qué cambios ha realizado exactamente debido a las nuevas directrices? ¿Estas directrices se aplican al mercado de CFDs?

Niehage: Al igual que con otros productos, todos los aspectos de la transacción a precio de mercado, coste total, beneficios, hojas informativas clave y avisos del mercado objetivo, deben proporcionarse antes y después de la negociación. Además, existe un procedimiento de aprobación para nuevos productos en el que, entre otras cosas, los mercados objetivo deben definirse con precisión. Esperamos que las “mejores prácticas” del 2018 lleguen al mercado y se monitoreen más de cerca a los movimientos.

TRADERS´: Uno de los grandes “wow” del mercado financiero en 2017 fueron las criptomonedas. El bitcoin ha aumentado más de 10 veces su valor, pero ha tenido enormes fluctuaciones. Por otro lado, la capitalización de mercado de todas las criptomonedas ha alcanzado casi medio billón de dólares. ¿Confía en que las criptomonedas se establezcan como una moneda común en el mundo real?

Niehage: Hasta ese momento, todavía queda mucho tiempo y las previsiones a largo plazo, en mi opinión, sobre este punto tienen poco sentido. Como en todos los sitios, existen riesgos y oportunidades, pero actualmente no veo que sustituyan a la moneda Fiat asegurada por el estado.

TRADERS´: Ya hay futuros en Bitcoins en el Chicago Mercantile Exchange. El Bitcoin también se abrirá a inversores institucionales y también conquistará el mercado financiero tradicional. ¿Cuándo se podrán intercambiar bitcoins u otras monedas criptográficas en flatex?

Niehage: Pronto presentaremos varias opciones para nuestros clientes en flatex y luego podremos comunicarlos de manera oportuna.

TRADERS´: Las monedas criptográficas se basan en la tecnología de cadenas de bloques que actualmente está en boca de todos. ¿Realmente revolucionará el mundo financiero?

Niehage: La tecnología es realmente muy interesante y la hemos estado investigándola durante bastante tiempo. Me gusta compararlo con la llegada de la World Wide Web en los años noventa: todos hablábamos de ello, pero casi nadie tenía acceso en esos momentos. Sin embargo, nadie debe suponer que las autoridades de supervisión permitirán de forma inactiva un nuevo mundo salvaje u otros mundos paralelos. «



7th Annual Summit

NPL EUROPE 2018

SPRING CONFERENCE

The leading Pan-European event for the
Non-Performing Loans market

8-9 of March, London



www.smithnovak.com/NPL



Asegúrese una ventaja competitiva en el mercado de valores

Los traders se benefician de los errores de los demás

En este artículo, consideraremos el mercado de valores como un juego en el que hay ganadores y perdedores. El mercado es una colección variopinta de actores, algunos de los cuales son débiles, algunos normales y otros muy fuertes. Su objetivo como jugador será encontrar a los jugadores débiles, o con una mala táctica, contra los que pueda obtener una ventaja competitiva. En este artículo se describen algunas ideas y enfoques que pueden ayudarle a lograrlo. Específicamente, tratamos la capacidad de un participante del mercado para explotar los errores de su oponente.

» Si no puede encontrar estos errores, o incluso si los oponentes actúan sin errores, no podrá ganar. Buscamos apuestas con expectativas positivas lo cual significa que eventualmente deberíamos obtener un beneficio neto repitiendo la apuesta continuamente. Por supuesto, un

resultado negativo es igualmente posible con una muestra reducida, pero a largo plazo, su ventaja competitiva le dará sus frutos con cada apuesta y finalmente le proporcionará beneficios. Lo opuesto es cierto con una expectativa negativa. En este caso podrá ganar a corto plazo si

tiene suerte, pero a largo plazo tendrá pérdidas netas. Entonces, ¿cómo logrará una expectativa positiva? Es en este momento cuando llegamos al corazón del artículo: encontrar y capitalizar los errores del resto de los participantes del mercado.

Los errores de los demás

La búsqueda de errores comienza haciéndose las preguntas correctas:

- ¿Qué participantes del mercado cometen la mayoría de los errores?
- ¿Porqué los tienen?
- ¿Qué situaciones de mercado desencadenan dichos errores?

Al responder a estas preguntas, podremos clasificar los errores en 2 categorías: involuntarios y previstos.

Errores involuntarios

Los errores involuntarios se dan en los jugadores que quieren ganar, pero que fallan porque su estrategia y su implementación son defectuosas. Las razones más comunes por las que los jugadores débiles hacen malas apuestas son:

- Ego
- Miedo
- Miopía
- Etiquetado

Ego

Muchos jugadores están en el mercado sólo debido a su ego. Todos creen, independientemente de si es cierto o no, que son grandes maestros. En el mundo de los jugadores de póker es fácil reconocer a estos tipos. Realmente no quieren ganar en el casino, solo tratan de intimidar a los demás en la mesa de póker, dándoles la impresión de que son extremadamente ricos y llenos de dinamismo. No les importa si apuestan con una expectativa positiva o negativa. Estamos a punto de clasificar tales tipos. En Twitter, es fácil reconocer a los participantes del mercado que están en un viaje permanente de potenciación de su ego. Estos son exactamente los que se aferran a un cierto punto de vista hasta el final, independientemente de si ganan o pierden. Mientras tanto,



se meten en operaciones con expectativas negativas que benefician a otros participantes del mercado. Un ejemplo de tales actores en acción son los llamados discípulos de oro. Simplemente no pueden evitar comprar oro una y otra vez. No importa en qué dirección se mueva el precio. Tienen ideas muy definidas sobre la inflación y la política del banco central. Sería necesario un colapso del sistema actual para que los discípulos de oro tengan la razón, para que finalmente puedan tocar la trompeta en todas partes: "¡Te lo dije!" Tomar una decisión de trading basada en el ego en lugar de una expectativa positiva es, por supuesto, un claro error. En el mercado lo anterior significa lo siguiente: tendremos un oro más barato que el que se está tratando de vender en una tendencia bajista. Y como saben, alguien que solo tiene ojos en la compra del oro es una presa bastante fácil para un bajista (mercado de valores).

Miedo

El miedo es un factor evolutivo muy importante que nos ha ayudado a sobrevivir millones de años. Pero cuando se trata de la especulación, se convierte en un problema para nosotros. Quien cede mientras opera, comete errores involuntarios serios fácilmente. Un buen ejemplo nos lo proporcionan los muchos inversores que constantemente venden tan pronto como el mercado cae. El miedo domina sus decisiones de trading y les hace hacer lo incorrecto. Un inversor tiene que invertir mucho tiempo y esfuerzo, y mentalmente cambiar por completo su punto

de vista para superar el miedo a las pérdidas. Pero una vez que lo haga, le dará una ventaja competitiva sobre aquellos que aún no están listos. Tomemos como ejemplo el titán de los fondos de cobertura David Tepper. En 2009, compró muchas acciones y bonos de varios bancos cuando pensaban que estaban a punto de quebrar. Pero a final de año, pudo embolsarse la bonita suma de \$ 2.5 mil millones. Está atento a los mercados que tienen miedo. A continuación, podrá tomar la posición exactamente opuesta y, a veces obtener grandes ganancias.

Miopía

Es difícil para los inversores imaginar un futuro que se vea muy diferente del pasado que acaban de experimentar. Los jugadores débiles simplemente carecen de imaginación y visión, y eso es exactamente lo que usted puede aprovechar. Muchos escépticos, por ejemplo, temen a su propio coraje cuando se trata de innovar y luego en consecuencia se frustran. Así es como los bajistas sin fantasía de Tesla han sido derrotados durante años. Su primer error: simplemente no podían imaginar que Tesla realmente podría revolucionar la industria automotriz tanto como la industria de la energía (independientemente de si realmente lo hace). Su segundo error es que ignoraron el efecto de otros inversores que creen en esta posibilidad. El instinto gregario y la reflexividad del mercado pueden impulsar los precios mucho más que los méto-

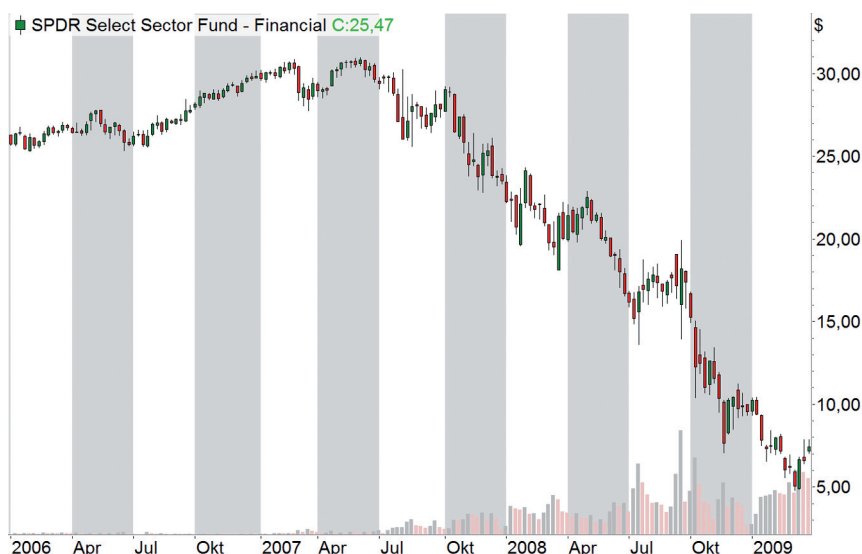
dos comunes de valoración. Está atento a todos los vendedores a corto que se apresuran por luchar contra los grandes movimientos ascendentes. En la mayoría de los casos, eventualmente tendrán que salir. La presión resultante de compra, ha causado la cobertura de las posiciones cortas, lo que hace que el mercado se dispare de nuevo. Si está en el lado correcto, podrá beneficiarse de ello.

Etiquetado

En la administración profesional de fondos, hay un juego dentro de otro juego: además de la administración de la posición real, también debe reunir nuevo capital. Los administradores de fondos deben conciliar ambos. Esto significa que, a veces, un gerente debe tener una posición de expectativa negativa en el trading, ya que esto le proporcionará una ventaja de entrada de capital. A ello le llamamos "etiquetado". Por ejemplo, se conoce que ciertos gerentes son profetas de las caídas de valores, entusiastas del oro o inversores en valor. Por ello, tendrán que hacer apuestas de acuerdo a su etiqueta, para que puedan sacar el máximo provecho económico del fondo a través de las ventas y el marketing. Hugh Hendry, fundador de la firma de gestión de activos Ecléctica, propuso un alto precio a su etiqueta industrial. El sello distintivo de Hendry era especular sobre el colapso del mercado en 2008. Atrapó el mercado en el momento justo, lo que aumentó significativamente el valor de los activos que manejaba.

A partir de entonces, sin embargo, se vio obligado a permanecer en su línea operativa. Eso es exactamente lo que hicieron sus nuevos inversores: buscaron protección en caso de una doble caída en la economía global. Para Hendry, eso significaba oponerse a las políticas del banco central y tener que conformarse con un bajo rendimiento durante varios años para mantener su reputación. En algún momento se hartó de esta etiqueta y decidió, hacia finales de 2013, cambiar las tornas e ir del lado alcista. Y tenía buenas razones para su cambio. Pero sus inversores anteriores lo vieron de manera diferente y poco a poco se fueron yendo. Al final, Hendry ha tenido razón en su opinión del mercado. Pero a pesar de que tenía una expectativa positiva en su trading, su apuesta de entrada de efectivo fue claramente negativa, lo

G2) Pánico en el mercado



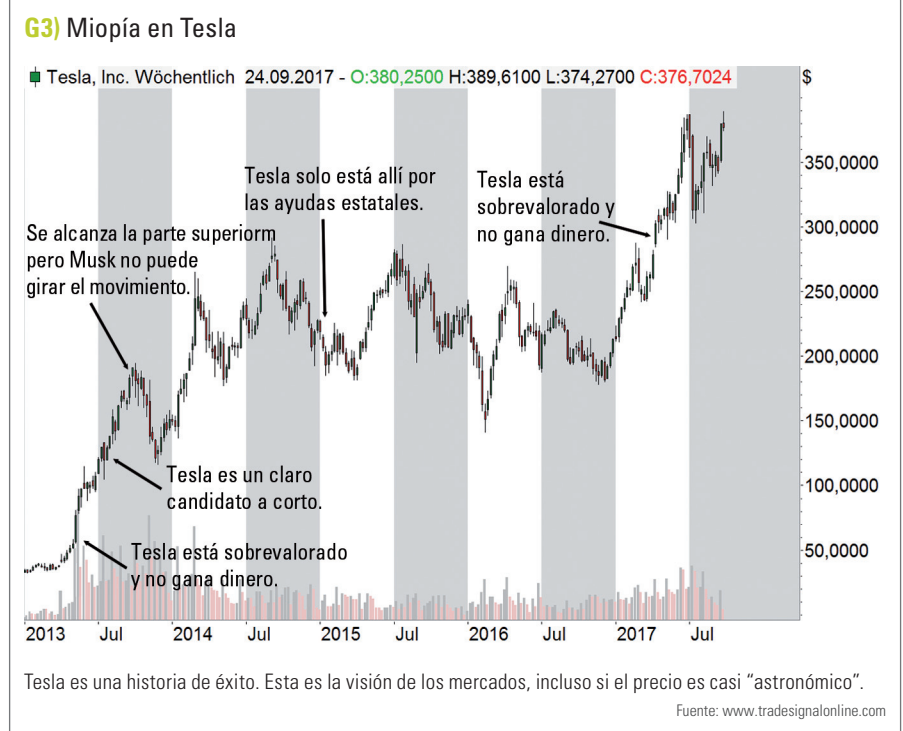
Durante los tiempos de los excesos que siguieron a la quiebra de Lehman Brothers, el administrador de fondos de cobertura estadounidense David Tepper compró masivamente acciones y bonos de valores, mientras que la mayoría de los inversores abandonaron el mercado con miedo y pánico. El gráfico muestra un ejemplo del movimiento del ETF del sector financiero de EE. UU. (Código: XLF) en este momento.

Fuente: www.tradesignalonline.com

que perjudicó su negocio de administración de fondos. Hendry operó por última vez solo una fracción del valor anterior, aunque fue la decisión correcta en términos de negociación. Busque gerentes de fondos con una etiqueta clara que contradiga las tendencias actuales. Verá cómo las ganancias progresan y desaparecen las pérdidas cuando los datos le hablen de forma clara.

Errores intencionados

Los jugadores cometen errores intencionados porque realmente no les importa si su operación tiene, o no, una expectativa positiva. Están más que dispuestos a sacrificar sus beneficios porque tienen objetivos diferentes. Eso puede sonar un poco alocado. ¿Qué persona razonable está preparada para perder dinero en cada operación? La respuesta es: los bancos centrales y fondos de cobertura. A los bancos centrales no les importa si sus operaciones tienen expectativas positivas. Su objetivo es la estabilidad del mercado, cueste lo que cueste. A raíz de 2008, los bancos centrales dejaron bien claro sus intenciones al inyectar sumas récord en el sistema para estimular la economía. Dijeron que comprarían bonos, independientemente de los costes involucrados. Que lo consideremos como un error, o no, es irrelevante. Todo lo que importa es saber que estas transacciones se llevan a cabo incesantemente. Incluso los "fondos de cobertura" cometen "errores" deliberados. Los traders han obtenido beneficios a expensas de los proveedores de cobertura de productos básicos desde que comenzaron en los mercados de futuros. Cuando un agricultor cubre los futuros de granos, lo hace para evitar pérdidas de ingresos drásticas imprevistas en el momento de la cosecha. El agricultor no está preocupado por el valor esperado de sus operaciones, tan solo se fija en su cosecha y la ganancia resultante, que debería ser tan segura y calculable. Una gran parte de los seguidores de tendencias en el área de productos básicos vive debido a ello. Estas personas ganan dinero una y otra vez al tomar la posición opuesta a los agricultores que protegen sus posiciones. Lo mismo es cierto para los mercados de divisas, donde las compañías multinacionales cubren su exposición a divisas extranjeras para garantizar que su negocio principal se desarrolle sin problemas. Y estos actores no buscan lograr una expectativa positiva operando de forma pura. En



los mercados bursátiles, los grandes inversores institucionales, como los fondos de pensiones y las compañías de seguros, se cubren para poder cumplir con las obligaciones del flujo de efectivo a corto plazo en el caso de un colapso repentino. Para esta protección, están dispuestos a perder pequeñas sumas repetidamente para evitar los cuellos de botella de liquidez. En general, los productos de cobertura ofrecen oportunidades para los especuladores que toman la posición opuesta y toman riesgos cuando prevalecen las condiciones favorables.

Conclusión

Si especula en el mercado, tiene que luchar duro para ganarse la vida. En lugar de ganar dinero operando de una forma "pura", tendrá que encontrar jugadores débiles y explotar sus errores. Aquellos que no presten atención serán los que pierdan porque sus errores serán explotados por otros. «



Alex Barrow

Alex Barrow pasó más de 10 años como francotirador de los Marines de EE. UU. y miembro del servicio de inteligencia del gobierno. Más tarde, descubrió su pasión por los mercados y trabajó para un macro fondo de cobertura antes de fundar la plataforma de investigación y comunidad Macro Ops con 2 colegas.

✉ www.macro-ops.com



El petróleo como indicador económico

Un indicador potente

El petróleo es la sangre de la economía, la fuerza motriz, el que marca tendencia en los precios de la energía y en última instancia la inflación. ¿Cómo podemos dejar pasar un indicador tan potente en nuestra operativa? Podemos diseñar una estrategia de trading más completa si tenemos una perspectiva más amplia sobre el comportamiento de los mercados. El petróleo nos puede dar muchas claves en este sentido.

» Crudo es el nombre que se le da al petróleo sin procesar. A su vez, se distingue en varias clasificaciones.

El crudo dulce es el que tienen menos azufre en su composición. Es el más demandado a nivel mundial. En

contraposición al crudo amargo (o agrio), que presenta más de un 0,5% de azufre. Por otra parte existe el crudo ligero y pesado, dependiendo de su densidad. Cuanto más dulce y más ligero sea el crudo es más fácil refinarlo y por

consiguiente se considera de mayor calidad.

Cuando hablamos del petróleo West Texas Intermediate (WTI) nos estamos refiriendo a un tipo de petróleo extraído en Texas y Oklahoma. Este petróleo es más dulce y ligero que el crudo de Brent (extraído principalmente en el Mar del Norte), por lo tanto de mayor calidad.

Tenemos dos tipos de cotizaciones, el WTI y el Brent. Ambos presentan una fuerte correlación. La producción de Arabia Saudita y la zona del Golfo Pérsico se suele vender al mismo precio que marca el crudo de Brent.

La cotización del petróleo

Si hay unas palabras que caracterizan a la cotización del petróleo son “incertidumbre” y “volatilidad”. Es un buen producto para realizar trading debido a eso: su volatilidad y liquidez. Sin embargo es un mercado complejo y agresivo, restringido a traders experimentados. Aún al no operarlo puede sernos muy útil el saber determinar su tendencia para diseñar una estrategia. Es un termómetro de la economía y del comportamiento del resto de mercados.

La mayoría de su producción proviene de países que presentan problemas políticos. Esto ya supone condicionantes y problemas en la oferta.

Únicamente en la zona de Oriente Medio, que podría ser considerada la zona más conflictiva que hay en la Tierra, existen unas reservas del 62%. Además los grandes productores fundaron la OPEP, para controlar su producción y como consecuencia sus precios. Estados Unidos es también un gran productor, restando poderío a la OPEP.

Por el lado de la demanda, debemos tener en cuenta que el consumo depende del crecimiento de las potencias económicas. Factores como el crédito, la masa monetaria y la cotización del dólar americano también determinan su cotización.

Un asunto que debemos tener presente es la inelasticidad de su demanda. Al ser producto necesario para dar vida a la industria. Sea cuál sea su precio, la demanda se muestra prácticamente impertérrita.

Este fenómeno en la demanda produce que el sobre-coste asumido por el precio del petróleo se traslade a los

G1) La cotización del crudo de Brent (semanal)



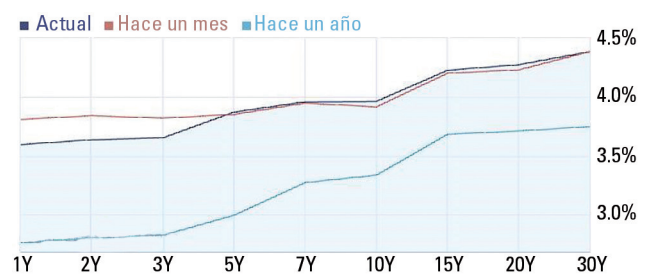
Podemos observar la reciente tendencia al alza que se produjo en el crudo de Brent, rompiendo la resistencia de forma contundente. Si lo contrastamos con la estrategia de los países productores en cuanto a reducción de oferta y el marcado crecimiento económico según datos del FMI, todo coincide. Todo el análisis técnico realizado está apoyado por hipótesis fundamentales. Atención a como el RSI indica sobrecompra, el precio ha llegado a una zona objetivo y el volumen descende.

Fuente: ProRealTime

productos de consumo, aumentando de este modo la inflación.

Si tenemos intención de invertir a través de acciones no nos preocupará que estemos inmersos en una época recesiva. Las empresas del sector energético son valores defensivos, aunque presentan una alta correlación con el petróleo y pueden verse afectados cuando la demanda de este abarate su coste y el petróleo descienda.

G2) Curva de tipos de interés de China



La curva de rendimientos de los tipos de interés nos ofrece una buena señal sobre el crecimiento económico. Debemos fijarnos en que la pendiente sea positiva. En esta en concreto se observa un aplanamiento en el más corto plazo (entre 1 a 3 años) ¿Podría interpretarse como una ralentización en el crecimiento de la economía China en el corto/medio plazo?

Fuente: Investing.com

G3) Futuros sobre el Índice Dólar (mensual)



Observamos cómo la cotización del Índice Dólar se acerca a un nivel crítico de confluencias. ¿Es coincidencia que la Reserva Federal anuncie nuevas subidas de tipos de interés? ¿Podría comenzar pronto un rebote en el dólar? Observemos que todo va encajando como un puzzle.

Fuente: Investing.com

En cualquier caso existirá un umbral mínimo de demanda para energía. También para el petróleo.

El petróleo crudo debe ser observado de cerca, tiene influencia directa sobre la inflación y la política monetaria actúa para controlar los niveles inflacionarios. En definitiva, es un activo que los operadores deben tener presente (G1).

Indicadores del petróleo

Los siguientes indicadores económicos nos alertan sobre la posible evolución del crudo. Combinados con la situación geopolítica y un buen análisis técnico de la cotización (que apoye nuestras hipótesis) estaremos en condiciones de diseñar una estrategia de trading con un marco de la situación económica presente.

G4) Cotización del crudo WTI (semanal)



La correlación del West Texas Intermediate con el Crudo de Brent es indiscutible. Lo realmente interesante es el aumento de volumen producido en agosto de 2017, cuando el mercado de futuros pasó a situación de backwardation. Después se inició la tendencia que llegó a romper resistencia. Parece que le queda un pequeño tramo hasta el primer objetivo, mientras que el Brent ya lo ha alcanzado. Observemos también que el recorrido hasta llegar a zona objetivo es similar al Índice Dólar. ¿Coincidencia?

Fuente: ProRealTime

Crecimiento económico mundial

Según el Informe sobre Perspectivas de la Economía Mundial del FMI, existe un repunte del crecimiento durante el último año, más marcado en Europa y Asia; las proyecciones se presentan al alza. Es posible que esto ya se encuentre descontado, aún así debemos vigilar las perspectivas sobre crecimiento que nos ofrece el Fondo Monetario Internacional.

Por otra parte, existe un índice elaborado por el Conference Board al que se le confiere la capacidad de predecir el crecimiento de la economía de Estados Unidos entre seis a nueve meses antes: El Índice de Indicadores Adelantados (Composite Index of Leading indicators).

Observar e interpretar la curva de tipos de interés sobre las principales economías también nos dará señales sobre el crecimiento económico (G2).



Factores como el crédito, la masa monetaria y la cotización del dólar americano también determinan la cotización del petróleo.



El índice dólar

Un dólar fuerte se considera antiinflacionario. Normalmente el dólar tiene una correlación inversa con las materias primas. Cuanto más débil está el dólar, más demanda existe. A continuación se muestran las correlaciones:

- El dólar influye sobre el precio del petróleo.
- El petróleo influye en los niveles inflacionarios.
- La inflación es la guía principal de la política monetaria.
- Forex y renta fija son muy sensibles a la inflación y la política monetaria. La renta variable lo es tanto, pero se ve afectada debido que presenta una correlación negativa con la renta fija.

Si observamos el Índice Dólar podemos deducir que sigue en caída libre, pero tiene poco recorrido hasta llegar a un nivel de soporte, coincidiendo con el 61,8% Fibonacci y la directriz de tendencia a largo plazo (G3)

Contango y Backwardation

¿Cuál fue la clave para dilucidar que la demanda de petróleo estaba en aumento y por consiguiente la estrategia de reducir la producción por parte de los países productores había dado un buen resultado?

Esta confirmación nos la dio el mercado de futuros. Para comprenderlo debemos atender a los conceptos "contango" y "backwardation":

- **Contango:** Son los intereses que abona el comprador de una mercancía por el derecho a aplazar la liquidación de la misma. Es la diferencia entre el precio de un contrato de futuros y el precio de contado (spot). En un contrato de futuros el precio suele más elevado a medida que se aleja el vencimiento. Debido a los gastos de aplazamiento (mantenimiento, almacenaje, intereses, etc.).
- **Backwardation:** Es una situación de mercado invertido. Los precios de contado son superiores a los de futuro. Los futuros más cercanos cotizan con prima con respecto a los más tardíos.

Cuando el mercado de futuros pasa de contango a backwardation puede tener varias interpretaciones, tanto alcistas como bajistas. Los demandantes quieren comprar hoy, no a tres meses ¿Por qué? Puede significar el cierre de las posiciones cortas, una interrupción súbita en el suministro o un aumento masivo de la demanda. La situación de backwardation comenzó al inicio de la reciente tendencia vivida y con un aumento de volumen, demostrando que hubo actividad compradora (G4).

Estas situaciones de cambio en los futuros, contrastadas con las estrategias de los ofertantes, son una potente señal.

Inventarios de petróleo crudo

Los inventarios de petróleo en Estados Unidos es uno de los indicadores más importantes, sobre todo para definir la tendencia a corto plazo. Una vez vistos los factores anteriores (de largo y medio plazo) podemos afinar con las tendencias menores según los datos de inventarios de petróleo que publica la Administración de Información de Energía de Estados Unidos.

Es un dato semanal sobre el aumento o disminución del stock de barriles de petróleo crudo comercial. Cuanto mayor sea el nivel de las reservas, habrá menor demanda y en consecuencia el petróleo se depreciará (o viceversa).

Debe saberse que lo que afecta al precio en el corto plazo no es el dato en sí mismo, la diferencia del dato con la previsión realizada. «



José Miguel Bastida

Tras formarse y trabajar como gestor de operaciones logísticas y de transporte comenzó a estudiar un Máster en Gestión Financiera y Bolsa en la Escuela de Formación Empresarial de Madrid. En la actualidad es trader independiente y redactor profesional de contenido financiero, análisis y opinión de la actualidad económica para comunidades y medios de inversores. Apasionado de los clásicos de las finanzas, su estilo de trading se basa en el legado de los grandes operadores de principios del siglo pasado.

✉ 1981negotium@gmail.com



El swing trading

La estrategia que todo trader debe conocer

Muchas veces vemos o leemos técnicas y formas de empezar en el trading en las cuales nos hablan principalmente de ganar en modo daytrading. Dentro del daytrading yo lo dividiría entre scalpers e intradiarios pasivos. Los primeros buscan las oportunidades de entrada al mercado en recorridos muy pequeños con mucho apalancamiento y en cortos periodos de tiempo. Forma de tradear en mi opinión muy estresante que hace que prácticamente todo trader novato acabe perdiendo su capital y vea el trading como una actividad muy complicada y difícil y vaya de técnica en técnica buscando la salvación a su situación. De esta forma, el bróker y el mercado se lo agradecen puesto que su dinero pasa a manos de otros.

G1) Gráfico del diario, luego 4 horas y por ultimo 1 hora



Ejemplo de como debemos organizar las pantallas en el software que usemos.

Fuente: Prorealtime

» Por el contrario, la segunda forma de operar, y la más correcta desde mi punto de vista, se basa en buscar dentro del intradiario recorridos más grandes y que lleva a una frecuencia de entrada al mercado por sesión entre 1 y 3 operaciones. De esta forma no se entra tan apalancado, permite stops más grandes y sobre todo, puede realizar un trading con mucha más tranquilidad.

Con lo cual, el estrés es mucho menor, el grado de frustración también disminuye y el trader puede permanecer más tiempo en la actividad al conservar su importantísimo capital que tan duramente le costó conseguir.



La idea del intradiario y del swing es que lo que ganemos sea dinero para vivir y el longtrading para aumentar nuestro patrimonio en años.



Debido a esta forma, la probabilidad de tener traders exitosos en el mercado y que consigan resultados mejores también aumenta.

Definido lo que es la forma habitual de empezar en el trading debemos ir un paso más lejos y ampliar nuestra gama de técnicas escogiendo una tan sencilla como aumentar el Time Frame del gráfico para buscar un punto intermedio entre el largo plazo y el corto plazo que nos haga complementar nuestra batería de herramientas.

Definición de swingtrading

Ahora que empezamos a hablar del swing, vamos a ver en que consiste esta otra forma de trabajar y que resulta tan interesante y que es olvidada por muchos traders por considerarla aburrida o simplemente que el mentor no se la enseña y el luego por sí sólo no cae en la cuenta.

El swing trading para mí es como decía en el párrafo anterior, la visión intermedia entre el largo y corto plazo.

Por tanto, busco recorridos mayores que se suelen dar entre los 200 y 300 puntos en un periodo aproximado entre 1 y 3 semanas.

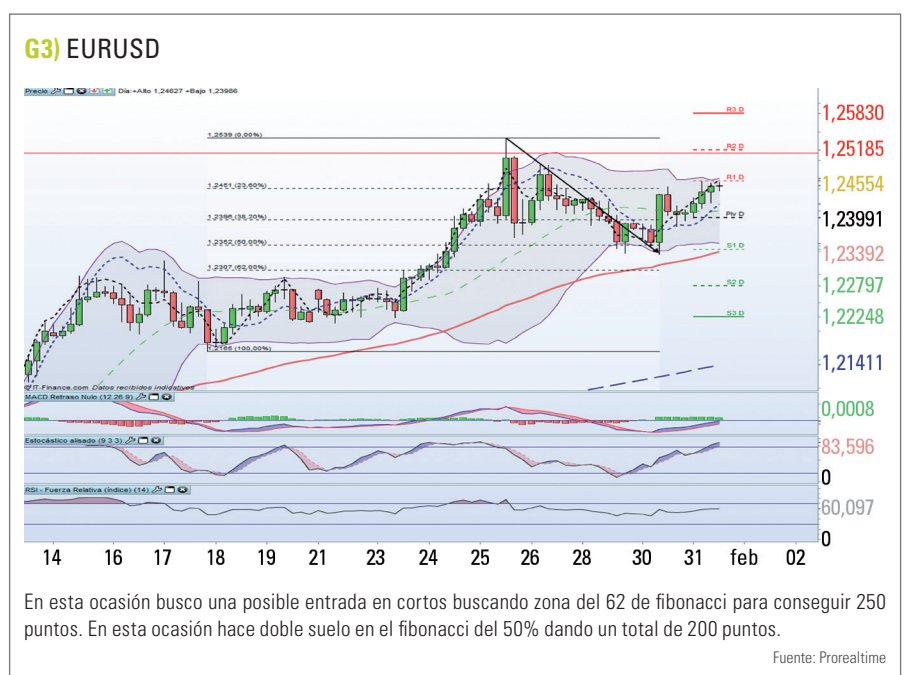
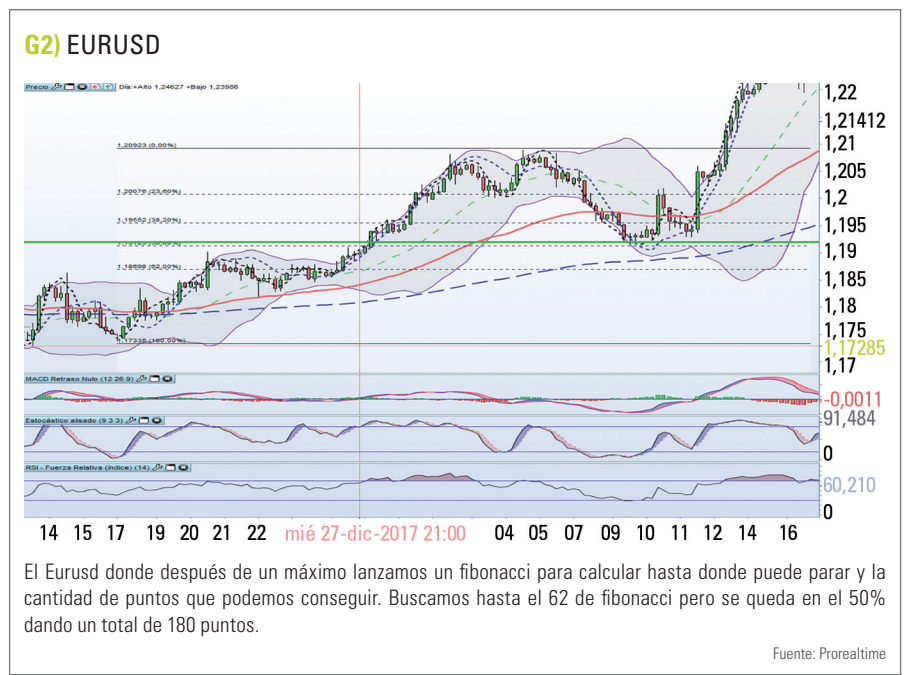
Esto es una norma general. Lo que quiere decir que a veces se podrán ganar más puntos o menos en función de cómo se encuentre el gráfico y de la técnica que usemos y del valor que estemos operando. No es lo mismo un EURUSD que un EURNZD.

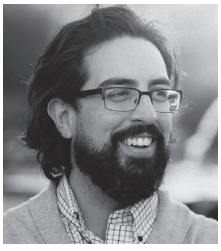
Puede que se muevan en la misma dirección pero la cantidad de puntos puede variar notablemente. En este caso hablo de Forex pero podemos comparar DAX30 con Ibex35, por ejemplo.

La idea del intradiario y del swing es que lo que ganemos sea

dinero para vivir y el longtrading para aumentar nuestro patrimonio en años, pero de esto ya se hablará en otro momento.

Para buscar ese punto de equilibrio entre el largo y corto plazo a mí me gusta usar el gráfico de 4 horas que





Sergio Valverde

Sergio Valverde es trader desde el año 2006 y a tiempo completo desde 2010. Es CEO de www.illusiontrading.com donde entrena traders en la metodología One to One. También es CEO de Illusion Family Offices, donde entrena y coordina la economía de las familias para que lleguen a tener patrimonio.

✉ name@e-mail.de

me ayuda a confirmar lo que estoy planificando para ver posibles escenarios de actuación e ir reaccionando en función de que se vaya dando un escenario u otro.

Lo acompaño con otros 2 gráficos que son el de diario y 1 hora.

Metodología

El gráfico de 4 horas nos sirve para tener una planificación (entendemos por planificación tener un plan A, B o C en función de lo que nos diga el gráfico a la hora de analizarlo con la técnica que creamos conveniente, es decir, varios escenarios posibles en el tiempo).

En el gráfico de 1 hora lo que trato es de buscar ese punto de entrada optimo que nos dé un mejor precio, ya sea para estar largos o cortos, y así poder tener un stop alejado de la zona de precios y que me permita una defensa mejor de mi posición.

Porque no debemos olvidar que siempre debemos buscar los mejores precios que nos permitirán no sólo ganar más puntos sino también protegernos mejor en caso de equivocación.

Y por último el gráfico diario que es para certificar que lo que planificamos en el de 4 horas también sigue un criterio lógico dentro del largo plazo y nos lo confirma.

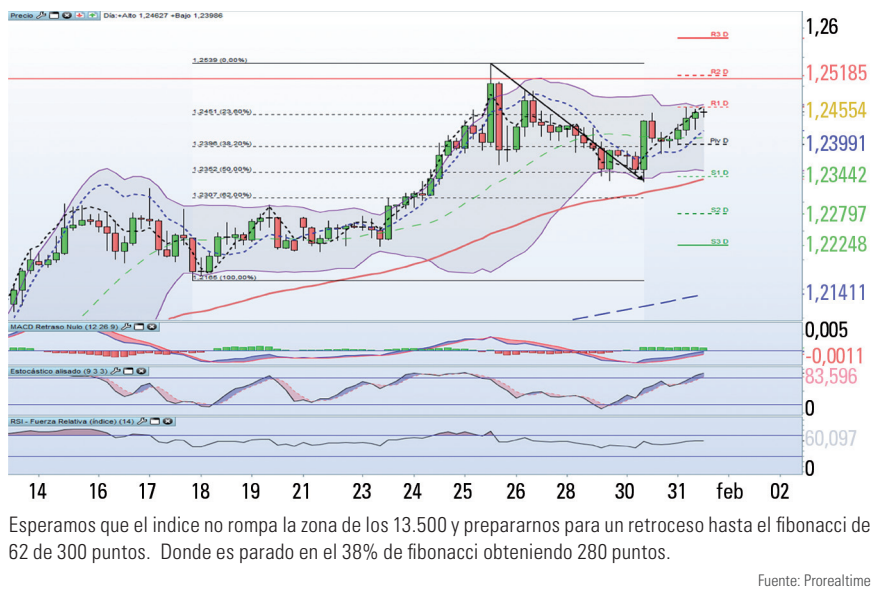
Analizado cuales son los gráficos que usaremos en nuestra planificación de swingtrading y los recorridos que nos interesa, en los ejemplos veremos el EURUSD en 2 momentos distintos.

El primer ejemplo ya está realizado el movimiento

En el segundo ejemplo del EurUSD veremos como con el paso de los días se cumple o no la hipótesis establecida.

Para que haya más ejemplos y se pueda entender mejor la forma de operar, veremos un índice como el Dax30 y una materia prima como el petróleo. «

G4) Dax30 en swingtrading



G5) Gráfico del petróleo



Área de Inversión

REFERENTE FORMATIVO NACIONAL



SALA DE TRADING EN DIRECTO

- APRENDE PRACTICANDO -



**PRUEBALO GRATIS
15 DIAS**

El nuevo resumen de TRADERS'

El año nuevo nos trae aire fresco a nuestro análisis diario

Una de las estrategias de inversión de más éxito que hemos comprobado en el pasado es el seguimiento tendencial. Sin embargo, la dificultad para muchos traders está en filtrar de forma continua y sistemática los distintos mercados bursátiles con las mejores tendencias. En el nuevo resumen de TRADERS, les presentamos una actualización diaria con las mejores acciones tanto españolas como alemanas que se encuentran en tendencia. Las visualizaremos en tablas descriptivas fáciles de entender y además les proporcionamos oportunidades concretas de trading

» Nuestro modelo es una combinación entre el seguimiento tendencial y el impulso del mercado, los cuales aplicamos en 2 niveles temporales: final de día e intradía, en gráfico de 2 horas. Le explicamos el procedimiento en la Tabla 1, en la que, en aras de la claridad, solo se incluyen los primeros y los últimos 10 valores del DAX.

Modelo básico

La tabla está dividida en 4 secciones: en las 2 primeras columnas (sección 1) encontrará el nombre del valor y

el precio de cierre del día anterior. En la sección "Rendimiento" se puede ver el movimiento del precio del día anterior de las últimas 4 semanas y 12 meses de forma porcentual, así como desde el inicio del año. Las 2 últimas secciones "Diario" y "2 horas" forman el núcleo real de la tabla y están estructuradas de idéntica forma. En la segunda columna de cada sección, la distancia a la curva de 200 días se especifica en "% GD (200)". Es decir, la relación del valor de una acción con respecto al nivel de su media móvil de más de 200 días (GD (200)). Si está por

T1) Datos de trading y negociación de los 30 títulos del DAX

Nombre	Último precio	Rendimiento de				Rango temporal diario				2 horas			
		1 día	4 semanas	12 meses	2017	Timing	%MA(200)	RSLevy	Stop	Timing	%MA(200)	RSLevy	Stop
LUFTHANSA	30,13	1,76%	13,78%	141,14%	145,56%	0,90	47,83%	1,31	26,07	0,57	8,91%	1,06	28,52
VONOVIA	41,22	0,93%	5,38%	39,30%	33,38%	0,84	15,99%	1,13	37,85	0,89	6,24%	1,04	39,71
BEIERSDORF	101,05	-0,54%	3,30%	28,96%	25,37%	0,80	9,26%	1,08	94,40	0,79	4,38%	1,03	98,02
VOLKSWAGEN	172,15	1,59%	9,44%	35,50%	29,10%	0,79	21,99%	1,21	156,81	-0,09	7,90%	1,04	165,70
COMMERZBANK	12,61	1,94%	5,08%	63,03%	74,03%	0,79	23,00%	1,13	10,95	0,46	5,16%	1,04	12,11
DEUTSCHE BANK	16,49	3,29%	10,01%	7,10%	7,10%	0,77	6,95%	1,10	14,37	0,19	8,61%	1,05	15,70
DEUTSCHE POST	40,41	1,20%	2,86%	33,19%	29,37%	0,66	16,86%	1,12	37,95	0,49	2,70%	1,02	38,90
HEIDELBERGCEMENT	90,26	0,47%	-0,15%	2,78%	1,84%	0,61	5,23%	1,06	84,05	0,33	2,15%	1,00	87,86
CONTINENTAL	224,40	1,47%	3,94%	23,36%	22,16%	0,54	10,84%	1,10	210,24	0,54	2,99%	1,03	216,61
DEUTSCHE BOERSE	99,02	0,70%	8,66%	31,82%	29,57%	0,54	9,48%	1,07	89,88	0,97	6,81%	1,06	95,88
PROSIEBENSAT.1	28,71	0,40%	11,52%	-19,50%	-21,59%	-0,36	-15,50%	0,93	28,81	0,83	3,45%	1,08	27,41
RWE	20,40	1,90%	-11,52%	76,20%	72,62%	-0,43	11,46%	1,03	18,92	0,11	-2,30%	0,99	20,71
DEUTSCHE TELEKOM	15,52	-0,64%	2,92%	-0,80%	-5,11%	-0,51	-2,56%	1,00	15,86	0,81	1,86%	1,03	15,22
THYSSENKRUPP	22,90	1,55%	0,95%	-2,53%	1,15%	-0,53	-4,30%	0,93	24,00	-0,26	-0,07%	1,01	23,43
ADIDAS	180,60	0,25%	2,91%	25,16%	20,28%	-0,54	-0,57%	0,97	192,96	0,06	-2,13%	1,00	182,25
HENKEL	113,40	0,80%	-6,24%	3,18%	0,13%	-0,79	-5,09%	0,96	120,76	-0,34	-2,93%	0,98	115,05
FRESENIUS	66,22	0,95%	-4,40%	-5,94%	-10,83%	-0,81	-8,52%	0,94	66,42	0,57	-0,96%	1,03	66,40
SIEMENS	115,20	1,01%	-2,95%	-0,43%	-1,37%	-0,81	-4,60%	0,99	122,04	-0,33	-1,77%	0,99	117,06
MERCK	88,86	1,09%	-2,90%	-5,27%	-10,38%	-0,84	-10,78%	0,93	94,74	-0,73	-2,96%	0,98	91,24
BAYER	104,70	0,53%	-5,42%	10,21%	5,62%	-0,91	-6,03%	0,94	113,10	-0,81	-6,18%	0,96	108,10

Un rápido vistazo a la tabla permite una evaluación del índice y sus componentes. Las 2 primeras columnas contienen el nombre del valor y el precio de cierre del día anterior. La sección "Rendimiento" muestra el movimiento del precio en forma porcentual del día anterior durante las últimas 4 semanas, 12 meses y desde el inicio del año. Las 2 últimas secciones "Diario" y "2 horas" forman el núcleo real de la tabla y están estructuradas de idéntica forma. La "% MA (200)" indica la distancia a la línea de 200 días. El indicador de tiempo mide el impulso a corto plazo de una acción y fluctúa entre -1 y 1. El indicador Levy solo se usa cuando el rango temporal y la distancia MA (200) de las 2 acciones sean iguales. Además, en la última columna se indican los límites de pérdidas, en base a 5 veces el rango verdadero medio (ATR).

Fuente: www.traders-briefing.com

encima, entonces tenemos una configuración a largo. Sin embargo, sólo se utiliza cuando el "timing" se sitúa en el área positiva. El indicador de tiempo mide el impulso a corto plazo de una acción y se ha diseñado como un oscilador que puede tomar valores entre -1 y 1. También puede reemplazarlo con un impulso clásico o un indicador estocástico. El indicador de Levy solo se usará cuando el tiempo y la distancia GD (200) de las 2 acciones sean iguales. En este caso, preferiríamos la acción con el valor de Levy más alto. Al final de la tercera y cuarta sección también indicamos los valores de los límites de pérdida. Los cuales se basan en 5 veces el rango real promedio (ATR).

Aplicaciones

Tras nuestra clasificación, los valores más tendenciales estarán posicionados en la parte superior y los candidatos a corto en la parte inferior. Los colores resaltan la intensidad de la tendencia: cuanto más oscura es la línea, tanto en el rango temporal diario como intradiario, el valor será más alcista/bajista. Aquí les mostramos algunos ejemplos:

1. Las 3 primeras acciones son de color azul oscuro en los rangos diario e intradiario y, por consiguiente, es una señal a largo.
2. En VW, el indicador temporal intradiario está ligeramente bajo, mientras que en el diario es alcista. En este caso la acción se podría enfrentar a una corrección y habría que vigilarla.
3. Para ProSiebenSat.1, los indicadores bajistas predominan en el largo plazo. Y al contrario, la acción es alcista en el corto plazo.

Los traders siempre deben invertir en las primeras 5 (o más) acciones siempre que sus indicadores sean alcistas. Por otro lado, los traders experimentados también pueden tomar posiciones cortas en los últimos 5 valores de la tabla. O pueden invertir en acciones alcistas con rango temporal diario y estar alcistas en intradiario. Para tomar una mejor decisión, en el resumen le proporcio-

namos opciones de trading específicas para los valores analizados.

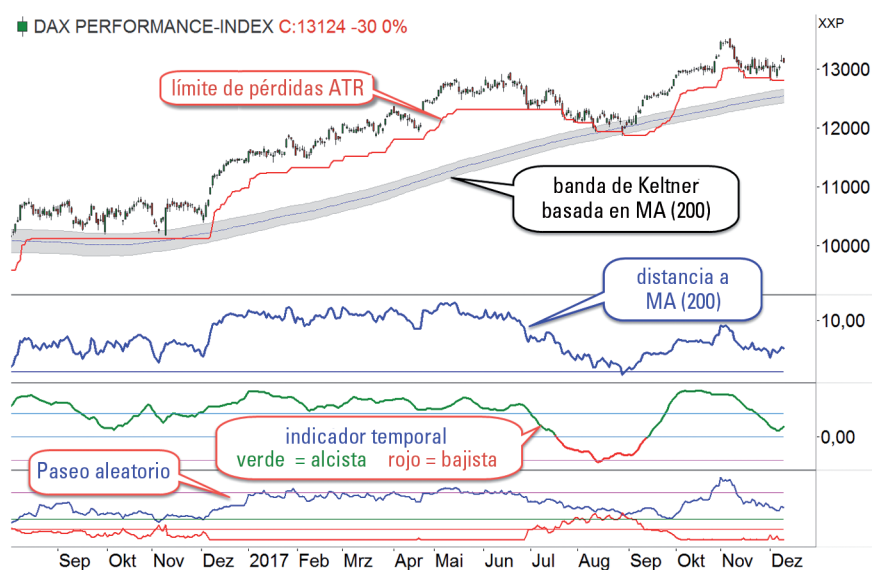
Modelo de análisis gráfico

En la Figura 1 presentamos el uso de los indicadores en un rango temporal diario. Con la banda de Keltner basada en la media de 200 días, colocamos una pequeña banda de seguridad alrededor de la media móvil. La fuerza de la tendencia que mediremos lo haremos con la GD (200). Como oscilador, el indicador temporal nos proporcionará indicaciones a corto plazo del movimiento posterior del precio. En nuestro análisis diario, también usamos el índice del paseo aleatorio, que como indicador estadístico proporciona una información adicional valiosa. Puede encontrar una descripción detallada en el artículo "Indicadores para usuarios avanzados" de TRADERS'.

Conclusión

Con los instrumentos y la clasificación en rangos temporales diarios e intradiarios, los suscriptores del nuevo resumen de TRADERS' ya están recibiendo un valor agregado real para su trading, ¡tanto en el Dax como en el S&P500 y el IBEX 35 !; Regístrese ahora totalmente gratis en <http://www.traders-mag.es/index.php/traders/newsletter/subscribe> «

G1) Modelo de trading aplicado al DAX



El gráfico muestra el DAX con todos los indicadores y osciladores usados en nuestra tendencia diaria siguiendo el modelo de negociación de los futuros resúmenes de TRADERS'.

Fuente: www.tradesignalonline.com

¿Hacia arriba sin fin?

Todo lo que necesita saber sobre el Bitcoin & co.

En nuestra historia de portada, le presentamos un artículo muy interesante sobre las criptodivisas. El autor Sascha Huber ya ha escrito varios artículos para TRADERS' y además es un experto en el sector de la criptografía. En este artículo, revisa el concepto de las criptodivisas, cuales son significantes, cómo clasificarlas, dónde negociarlas y cuáles son las estrategias más prometedoras para negociarlas o invertir en ellas.



Sascha Huber

Sascha Huber está considerado como un experto conocedor de la industria de alta tecnología. Hasta 2014 trabajó como editor jefe en un informe de trading. Es un experto en criptodivisas y lanzó el servicio premium "Crypto Trader" en noviembre de 2017 en cooperación con BörseGo (www.godmodetrader.de/premium/crypto-trader), y es allí en dónde escribe sus valoraciones actuales.





**Opere los mercados globales
con un experto.**

Opera con un líder suizo

- Forex | Materias Primas | Índices Bursátiles | Bonos
- Spreads competitivos integrales
- Análisis de mercado y formación bursátil

www.swissquote.es

 **Swissquote**



SOCIO MUNDIAL DEL MANCHESTER UNITED

Los CFD y las divisas son productos apalancados. Operar con margen conlleva un alto riesgo y las pérdidas pueden ser superiores al dinero depositado. No es una práctica adecuada para todo el mundo, por lo que le rogamos que se asegure de comprender todos los riesgos. Swissquote Ltd está autorizada y regulada en el Reino Unido por la Autoridad Reguladora de Servicios Financieros (FCA, por sus siglas en inglés) y figura en sus registros con el número 562170.

G1) Ethereum en 2017

El gráfico muestra el rápido movimiento de Ethereum en 2017. A principios de diciembre de 2017, el precio era de alrededor de 100 veces, tan alto como a finales de diciembre de 2016.

Fuente: www.investing.com; TradingView; Bitfinex

» ¿Qué son las criptodivisas?

Las criptodivisas son monedas puramente digitales con un sistema de pago generalmente descentralizado pero siempre distribuido y criptográficamente seguro. Por lo tanto, los bitcoins no existen en forma de monedas o billetes (efectivo), sino exclusivamente como dinero electrónico (bankroll), que se mueve gracias a un libro de contabilidad electrónico, que se actualiza continuamente. La imagen de la moneda con ilustraciones del símbolo del Bitcoin, o algún otro símbolo de moneda criptográfica, es una representación puramente artística. ¿Pero cómo funciona exactamente este libro de contabilidad electrónico? Todas las transacciones que tienen lugar en una ventana de tiempo específica se agrupan inicialmente en un bloque. Estos bloques se registran en el libro de contabilidad. Cada bloque,

como veremos en breve, siempre está relacionado directamente con su predecesor, por lo que están vinculados o encadenados. Por lo tanto, el libro de contabilidad electrónico también se llama cadena de bloques, en inglés "Blockchain". Gracias a la cadena de bloques, una moneda virtual no puede emitirse varias veces. Porque, en ella, está indiscutiblemente representado el único dueño legítimo. Los puristas objetarán ahora que la cadena de bloques podría ser pirateada, lo cual es básicamente correcto. Sin embargo, tal pirateo es casi imposible, tanto desde un punto de vista puramente técnico como desde un punto de vista de coste/beneficio. Porque una vez que se completa un bloque, se transforma en una serie de letras y números aparentemente arbitrarios llamados hash, usando un algoritmo sofisticado. Este hash se almacena junto con el bloque en el blockchain. Por un lado, contiene el resultado de los datos del bloque; por otro lado, también incluye el hash del bloque predecesor (que es la referencia directa a su predecesor, ya mencionado). Esto hace que cada hash sea único y actúe como un sello. Dicho sea de paso, este sello es, en última instancia, la "minería" real, porque quien primero calcule el hash correcto recibirá nuevas monedas como recompensa.

Valor fundamental de las criptodivisas

Las criptodivisas son una clase de activos muy joven que comenzaron en 2009. Por ello aún es un poco temprano para comparar su mercado con cualquier otro. Por lo tanto, los enfoques fundamentales actualmente



Las criptomonedas van a generar grandes oportunidades en corto también para los brokers que puedan ofrecerlos. Además, son un instrumento muy bueno para diversificar carteras por la baja correlación que tienen con otros activos.



Daniel García, Senior Account Manager en XTB



Debido al aumento repentino de valor durante el último año, el bitcoin se catapultó hasta lo más alto. Durante el 2018 esperamos que el mercado madure y mejore el interés de los principales inversores.



Yoni Assia , CEO de eToro



no son definitivos. En el pasado, prevalecieron varios métodos de evaluación, que quisiéramos describir brevemente aquí. La primera opción se basa en los costes de electricidad que se utilizan para “minar” las monedas. A medida que el poder computacional de las redes continúa creciendo con más monedas exitosas, la minería se vuelve cada vez más difícil. Porque, la dificultad se ajusta regularmente para todas las monedas, por ejemplo, cada 2 semanas para el Bitcoin, aunque constantemente para Monero. Además, en la mayoría de las monedas, la recompensa que reciben los mineros también se reduce de forma regular (para el bitcoin, se “reduce a la mitad”). Por ejemplo, la producción de bitcoins cuesta más de \$ 1,000 y podría llegar a más de \$ 250,000 para el año 2022. En este sentido, un bitcoin debería valer al menos \$ 1,000 en la actualidad y seguir aumentando su valor. Otra posibilidad sería la comparación de grupos de pares. Pero plantea la pregunta de con qué se puede comparar el Bitcoin. Si analiza los grandes procesadores de pagos, desde American Express a través de Mastercard o desde Paypal a VISA, y mira su valor bursátil actual, el Bitcoin debería valer cerca de 600 mil millones de dólares. Siendo la base actual existente de 16.7 millones de bitcoins, debería estar en alrededor de 36,000 dólares o, si estuviésemos considerando el máximo posible de 21 millones de bitcoins, estaríamos en poco menos de 26,000 dólares. Pero es posible comparar al Bitcoin con el oro, debido a su cantidad limitada de dinero. La capitalización del mercado del oro actualmente oscila entre 5 y 6 billones de dólares. Lo cual le daría un valor razonable de entre \$ 262,000 y \$ 329,000. Y si incluso se tuviese en cuenta el dinero en circulación de todo el mundo (que se estima en \$ 25 a \$ 30 billones), el precio iría más allá del millón de dólares, lo que, por ejemplo, nos indica el conocido emprendedor John McAfee. Estos son por supuesto escenarios muy optimistas. Pero también tienen riesgos. Por ejemplo, desde el último aumento rápido de los precios, se produjo un colapso que pro-

dujo una pérdida de valor de más del 85 % antes de que comenzara el nuevo rally. Y suponemos que todavía podremos ver uno u otro crac en el futuro. Solo por la siguiente razón, porque el Bitcoin es ampliamente negociable y, por lo tanto, está expuesto a las fuerzas del mercado, sigue las leyes de la oferta y la demanda. No obstante, desde el punto de vista del autor, niveles significativamente más altos a US \$ 10,000 aún son posibles en unos pocos años.

Operando las criptodivisas

No puede comprar criptodivisas a través de los mercados usuales. Al contrario, tendrá que utilizar mercados de criptodivisas especiales como www.Bittrex.com, [GDAX](http://GDAX.com), www.Kraken.com o [Poloniax](http://Poloniax.com). Puede encontrar una lista con muchos otros proveedores en el enlace www.exchangewar.info. El problema es que algunos mercados de criptodivisas es que ya fueron pirateados, lo que produjo fuertes pérdidas en sus monedas. El caso más conocido es probablemente el de la bancarrota del que una vez fue el mayor mercado de bitcoins del mundo, Mt.Gox. Además, todavía hay criptomonederos como www.Anycoindirect.eu o incluso plataformas de negociación basadas en el modelo de eBay como www.bitcoin.de. Sin embargo, si desea operar rápido, no puede pasar sin un mercado de criptodivisas. A menos que dependa de los derivados en los que no se compra la divisa criptográfica directamente, pero se apuesta al movimiento del precio del producto utilizado. Puede hacer esto, por ejemplo, con diferentes proveedores de CFDs. También hay certificados para las 2 criptodivisas más grandes, Bitcoin (por ejemplo, WKN_VN5MJG o VL3TBC) y Ethereum (A2HDZ2). Por último, pero no menos importante, también hay una nota negociada en bolsa (ETN) en el Bitcoin ([WKN: A18KCN](http://WKN_A18KCN)). Para otras criptodivisas como Litecoin, DASH, NEO o Monero, los derivados aún no están bien desarrollados. Finalmente, mencionamos una nota importante de 2013, el Ministerio Federal de Finanzas clasificó en ese

Las criptodivisas más importantes

A fines de noviembre de 2017, había más de 1300 criptodivisas diferentes. Y se agregan nuevas casi a diario. Por lo tanto, es obvio que no podemos presentarlas todas llegados a este punto. En cualquier caso, ahora hay muchas criptodivisas en el mercado que no son buenas. Por lo tanto, nos gustaría presentarles a las 10 representantes más importantes desde la perspectiva del autor, ordenadas por importancia decreciente.

Bitcoin: Bitcoin es la madre de todas las criptodivisas, y probablemente debido a la escalada casi sin precedentes durante el 2017, se ha debatido con mucha frecuencia durante los últimos días. Gracias a Bitcoin, sabemos que las criptodivisas basadas en blockchain funcionan. Actualmente, ya hay alrededor de 16,7 millones de bitcoins, con un máximo de 21 millones.

Ethereum: Ethereum es un sistema distribuido que permite la creación, gestión y ejecución de programas descentralizados (aplicaciones descentralizadas, llamadas Dapps) o contratos inteligentes a través de una cadena de bloques. La propia criptomoneda Ether sirve como medio de pago para el procesamiento de transacciones de las computadoras que participan en la red. Ya existen casi 96 millones de Éteres; y no tiene un límite superior.

Bitcoin Cash: Bitcoin Cash fue la primera apuesta de Bitcoin antes de Bitcoin Gold. El objetivo de Bitcoin Cash es aumentar la velocidad de las transacciones aumentando el tamaño del bloque (de 1 a 8 megabytes, con posibles aumentos adicionales) a la vez que se reducían los costes. El proyecto principal ha tenido éxito, pero desafortunadamente todavía carece de aceptación o apoyo. Sin embargo, podría cambiar en el futuro, ya que lo que haga el Bitcoin Cash es peligroso para el Bitcoin original.

Ripple: a diferencia de casi todas las otras criptodivisas, Ripple no está descentralizada. En cambio, detrás de Ripple está la empresa privada Ripple Labs con inversores como Andreessen Horowitz y Google Ventures, los cuales toman todas las decisiones. Ripple está diseñado como un sistema de dinero digital que transforma perfectamente nuestro sistema actual de dinero fiduciario (Euro, dólar estadounidense y Co.) en uno de Internet. Actualmente, ya hay 38,6 mil millones de monedas, un máximo de algo menos de 100 mil millones. La mitad de todas las monedas las tiene Ripple Labs. Debido a estas circunstancias, Ripple goza de

una gran reputación en política. Las conversaciones con el gobierno chino dieron como resultado el que Ripple nunca fuese prohibida allí. A cambio, Ripple es odiado en la comunidad de criptodivisas.

Bitcoin Gold: Bitcoin Gold es el último spin-off de Bitcoin. Los iniciadores se han fijado el objetivo de descentralizar la red de nuevo mediante el uso de un algoritmo diferente para la generación (minería) de monedas (para los más expertos: Equihash en lugar de SHA-256).

Litecoin: Litecoin fue una vez la segunda criptomoneda más grande después de Bitcoin, pero recientemente se ha quedado atrás. Sin embargo, lo que fue cierto hace años es que el Bitcoin era el oro y el Litecoin la plata. Actualmente hay alrededor de 54 millones de Litecoin en circulación, con un máximo de 84 millones al final. Por lo tanto, habrá 4 veces más Litecoin que Bitcoin.

DASH: DASH significa "Efectivo digital". La moneda criptográfica ofrece pago instantáneo opcional además de anonimato. Las transacciones se pueden completar en menos de 2 segundos gracias a Masternodes. Actualmente hay más de 7 millones de monedas, con un máximo de 18,9 millones y, por lo tanto, un 10 % menos que Bitcoin.

NEO: NEO es el equivalente chino de Ethereum. Actualmente tiene ya 65 millones de NEOs; el máximo puede ser 100 millones.

Monero: El nombre de Monero viene del lenguaje Esperanto y significa algo así como "moneda". Monero le concede una especial importancia al anonimato y, al final, quiere convertirse en una moneda libre de inflación y de deflación. Por lo tanto, no hay un límite superior fijo para la cantidad de monedas. Sin embargo, solo se agregarán unos pocos con el tiempo.

IOTA: IOTA (MIOTA) es una moneda criptográfica utilizada en la comunicación máquina a máquina (M2M), como cuando una impresora reordena automáticamente el tóner. Sin embargo, IOTA no se basa en la tradicional cadena de bloques, sino en el desarrollo posterior de gráficos acíclicos dirigidos, los llamados ovillos. Esto elimina los problemas de escalado de IOTA con las criptodivisas classic blockchain. En total, hay 2 mil millones de IOTA, todas las cuales ya han sido fabricados.



Por primera vez en la historia tenemos una alternativa al sistema monetario controlado y manipulado por unos pocos. Las criptomonedas son la única solución a la creciente desigualdad económica y social.



Adrià Aguadé Estivill, CEO de Alpha New Markets, SL



momento a las criptodivisas como monedas. Por lo tanto, las ganancias tras 12 meses están absolutamente libres de impuestos, sin importar si las ganancias han sido muy altas. Tendrá que indicarlo en la declaración de impuestos, pero no tendrá ningún impuesto. Sin embargo, solo se aplica a inversiones directas en monedas, no a los derivados. Estos ofrecen la ventaja de que no existen otros riesgos que el riesgo del emisor; por lo tanto, no tendrá que preocuparse por elegir un mercado de criptodivisas, una billetera y, sobre todo, su seguridad.

Estrategias con criptodivisas

En los últimos años, “comprar y mantener” fue sin duda la mejor estrategia. Usted podía comprar en casi cualquier retroceso en las principales criptodivisas, especialmente el Bitcoin, y luego “dormirse”. Dada la fuerte tendencia al alza, las posiciones cortas fueron una buena idea, aunque a veces funcionaron. Sin embargo, había que reaccionar rápidamente, lo que los inversores privados usualmente no pueden hacer. Esto es aún más cierto en las criptodivisas ya que se operan durante todo el día a lo largo de

la semana. Sin embargo, el autor quisiera darle un consejo en este momento: las criptodivisas pueden operarse perfectamente de acuerdo con las consideraciones técnicas del gráfico. Esto es especialmente cierto para Bitcoin, pero básicamente también para otras criptodivisas. La razón de ello puede ser que el mercado es todavía relativamente libre, por lo que realmente aún

G2) Bitcoin con señales RSI



En 2017, según el índice de fuerza relativa (RSI), hubo 3 señales que oscilaron entre 30 y 35, lo que permite una buena entrada en la tendencia alcista.

Fuentes: www.investing.com; TradingView; Bitfinex



Algunas criptomonedas se encuentran con mayor debilidad que otras por sus elevados ratios de volatilidad. Si hubiera un VIX para cryptos, estaría muy por encima de la referencia de tranquilidad y eso genera mucha incertidumbre. Sigo viendo potencial de subida, pero también tiene un riesgo importante.



Juan Enrique Cadiñanos, Branch manager Spain Admiral Markets





La dominancia absoluta de Bitcoin ya no es tal desde la irrupción de los futuros.
La rotación en el trading de Bitcoin y Ethereum a otras criptomonedas será
la tónica dominante en 2018.

Sergio Ávila, Analista de Mercados de IG

solo se ve afectado por la oferta y la demanda. Por lo tanto, si desea operar con criptodivisas con poca anticipación, debe analizar urgentemente y técnicamente el gráfico.

Conclusión

En este artículo, le hemos presentado los conceptos básicos de las criptodivisas. Se ha creado un mercado completamente nuevo, que ofrece buenas oportunidades pero también grandes riesgos. La historia del mercado

bursátil nos ha enseñado que uno nunca debe tener en cuenta unilateralmente las posibles ganancias o pérdidas, sino tener en cuenta ambas caras de la moneda. Analice exactamente la situación y decida cuál de estas vías de trading es la adecuada para usted antes de tomar una posición. No deje que la exageración actual en los medios de comunicación sobre el Bitcoin le moleste. Mantenga la cabeza fría y no entre apresuradamente. Y no se olvide de protegerse con un límite de pérdidas contra las pérdidas demasiado grandes. «

Noticias actuales de Bitcoin

En 12/12/2017, el Bitcoin ya había superado la marca de los \$ 17,000. Como recordatorio, el precio de cierre en el 2016 fue de \$ 959.30. Lo cual significaba un rendimiento de alrededor del 1700 % en menos de un año. Un vistazo a la tabla revela una curva exponencial. Las buenas noticias le llegaron a los traders de Bitcoin de los Estados Unidos. Allí, el mayor operador bursátil del mundo, el comité de trading de Chicago (CME), introdujo los futuros de Bitcoin a su cartera. Lo cual también abre ahora el camino al Bitcoin a los inversionistas institucionales, que de nuevo ha aumentado enormemente la demanda. Sin embargo, también hay voces de advertencia: por el director del BCE Yves Mersch el cual ha criticado la introducción de los futuros del Bitcoin. Él cree que los futuros podrían revolver el mercado de bitcoin, ya que también facilitan a los inversores la creación de posiciones cortas contra Bitcoin. Thomas Peterffy, presidente de Interactive Brokers, incluso ve la economía real en peligro. Cree que es posible una reacción en cadena como 2008 en Lehman Brothers, aunque con una probabilidad muy baja. Desde Reino Unido nos ha llegado a todos



un mensaje ridículo. Allí, un galés ha dicho que quiere buscar su disco duro en un vertedero completo para recuperar sus bitcoins perdidos. En 2013, el británico accidentalmente tiró un disco duro con bitcoins. Mientras escribimos, el equivalente a \$ 130 millones duerme bajo toda esa basura. Es probable que la recuperación sea muy costosa, pero compensaría, al menos si el disco duro también se encuentra intacto. Sin embargo, la comunidad está siendo obstructiva. El galés ha prometido a la comunidad la mitad de los bitcoins como incentivo. Si el Bitcoin continúa aumentando, la tentación podría ser aún mayor.

Fuentes: www.faz.net; www.theguardian.com; www.financemagnates.com; www.investing.com

Dirigido a inversores y traders particulares

Conoce las herramientas, técnicas e ideas que utilizan los mejores profesionales del sector

16 | Horas de formación 11 | Ponentes 2 | Aulas de formación



J. Romero

La verdad sobre las Medias Móviles



D. Galán

Oportunidades de inversión en 2018



J. Codina

Trading de huecos o gaps: estrategias



E. Castellanos

Estrategias de gestión pasiva con opciones que batan al mercado



S. Ávila

Cómo confeccionar un Plan de Trading



J. Cadiñanos

Psicología de los mercados y control de las emociones



P. Gil

Planifica tu inversiones: gestión activa vs pasiva



B. Janeiro

Bitcoin: ¿burbuja u oportunidad?



J.M. Moreno

Trading Online: la diversidad de beneficios en 2018



E. Santos

Trading con cryptomonedas



E. Valdecantos

Cómo construir tu cartera utilizando el volumen

Inscripción GRATUITA

- hasta agotar entradas -

Consigue tu entrada en

www.madridmastertrading.com

Patrocinan:

Activotrade

ADMIRAL
MARKETS

IG

GKFX | Your Global
Trading Partner

xtb
online trading

Media partners:

INVERSIÓN
@finanzas.com

radio
INTERECONOMÍA
MADRID 95.1

TRADERS



NUEVOS PRODUCTOS

CRÍTICA DE
PÁGINA WEBPRUEBA DE
SOFTWARE

BOOKREVIEW

PRUEBA DE
APLICACIÓN

Nuevos Productos

Noticias del mundo tecnológico

» Con el comando vocal „Alexa, ¡abre **Consorsbank!**“, los traders, y cualquiera que esté interesado en el mercado bursátil, ahora tienen acceso a la nueva habilidad Alexa de Consorsbank. Después de activar esta habilidad por medio del altavoz inteligente „Amazon Echo“, el asistente de voz digital responderá a sus preguntas sobre la bolsa y las tasas de cambio o niveles de los índices. Los usuarios también tienen la oportunidad de leer las entradas de texto de Consorsbank. Además, los traders pueden usar la habilidad Alexa de Consorsbank para crear su propia lista de vigilancia de valores. Los precios actuales se pueden leer en alto uno después del otro. De esta manera, los usuarios pueden obtener una visión general del estado actual de sus valores o de lo que estén viendo en ese momento con un solo comando de voz. Puede encontrar más información sobre la habilidad Alexa de Consorsbank en www.consorsbank.de/alexa

» **FXCM** lanza una nueva plataforma HTML 5: Trading Station Web 2.0. El escritorio de la estación de trading más emblemática de la compañía goza de una gran reputación en la industria como plataforma de negociación robusta con un sólido paquete de gráficos y una ejecución óptima. La nueva plataforma HTML 5 fue desarrollada por el equipo de tecnología de FXCM e incorpora las capacidades básicas de negociación de la plataforma de escritorio. Trading Station Web 2.0 tiene una interfaz de usuario simple e intuitiva e integra muchas herramientas de trading de Trading Station Desktop. Además, los usuarios de Mac y PC, así como todos los navegadores comunes son compatibles. Las nuevas características incluyen el despliegue en la nube de FXCM, donde los traders pueden subir sus perfiles de usua-

rio y sus preferencias gráficas, así como guardar gráficos y compartirlos con sus amigos de la nube. También hay 50 indicadores técnicos personalizables y 20 herramientas de dibujo avanzadas. El calendario de noticias y negocios de FXCM está integrado en la plataforma, lo cual asegura que no se pierda ninguna reunión importante. Con el análisis operativo a medida y accesible directamente desde la plataforma, podrá mejorar su rendimiento en el trading. El énfasis del desarrollo se ha centrado en lo que realmente cuenta para un agente de bolsa: una buena ejecución, precios competitivos, una amplia gama de herramientas de trading innovadoras y mejoras en la tecnología. El Trading Station Web 2.0 inicialmente solo está disponible en las regiones seleccionadas. En el primer trimestre de 2018, la plataforma se lanzará en Asia, Europa y el resto del mundo. Si quiere obtener más detalles y respuestas a sus preguntas, visite www.fxcm.com



Las plataformas de **MetaTrader** recibieron el premio a la mejor plataforma de negociación de Forex, el cual se les otorgó durante los Premios 2017 Finance Magnates. El año pasado, MetaTrader 5 fue galardonado con el premio a la mejor plataforma de trading multiactivo en la cumbre de Londres. En 2015, MetaTrader ganó en las categorías de mejor plataforma y mejor producto móvil en los premios Finance Magnates. Los productos de MetaTrader han tenido una proyección excelente.

» **Tickmill** anuncia la absorción de StereoTrader exclusivamente para sus clientes de habla alemana. StereoTrader es conocido como una herramienta de front-end para operaciones de Forex y CFDs y un add-on para MetaTrader 4. Para ello, se ha modificado por completo el diseño de la plataforma, brindándole acceso a más información, pedidos estratégicos, comandos y más. El StereoTrader permite el trading manual y automático y está diseñado para mejorar el rendimiento del trading. Lo cual se hace a través de 4 modos de negociación bidireccionales exclusivos, estrategias paralelas múltiples en un mercado, tipos de órdenes modernos, negociación de historial para la evaluación de operaciones, estrategias e indicadores y mucho más. Si quiere obtener más información, visite www.tickmill.com

» A partir de enero de 2018, los traders que operen con **vwd TransactionSolutions AG** también podrán enrutar sus órdenes a través del nuevo hub de transaXion (X-hub) a los 2 centros de negociación gettex y la Bolsa de Múnich / MAX-ONE de Bayerische Börse AG. Desde 2015, la Bolsa bávara ofrece 2 modelos de trading complementarios: el modelo especialista Börse München / MAX ONE / Bolsa Munich con más de 20.000 valores y el modelo creador

de mercado gettex con más de 160.000 valores, incluidos warrants y certificados de inversión. En Gettex, no se le cobrarán comisiones de intermediación ni comisiones bursátiles para los inversores. Ambas bolsas de valores tienen supervisión comercial independiente. Lo cual expandirá significativamente la gama de plataformas de negociación del X-hub. Además de los 2 nuevos mercados gettex y MAX-ONE, la plataforma OTC TradeLink y los 2 sistemas de mercado Quotrix y Lang & Schwarz Exchange también estarán activos en el X-hub. Como se trata de una arquitectura de plataforma abierta, el acceso al mercado adicional tanto desde el mercado como desde fuera de él, se puede configurar de forma flexible si es necesario. De este modo, los participantes del mercado tienen acceso a una amplia gama de mercados de negociación de valores a través de un portal estandarizado. Podrá ahorrar significativamente en costes y reducir la complejidad del acceso al mercado. Tiene más información en www.vwd.com

» La herramienta SignalsRadar se está usando actualmente en su modo de prueba (beta) por los clientes de **WH-SelfInvest**. SignalsRadar utiliza estrategias de negociación que se ejecutan en un servidor. Cuando una estrategia abre una posición, Signal Radar la muestra en tiempo real directamente en la plataforma de negociación. Las posiciones se visualizan en tablas y gráficos. Los clientes pueden navegar por estas hojas de cálculo y ver los mercados más interesantes con tan solo hacer unos pocos clics. Las órdenes se pueden colocar directamente fuera de las tablas. SignalsRadar es gratuito y está disponible tanto en NanoTrader Free como en NanoTrader Full. Puede encontrar más información en www.whselfinvest.de



NUEVOS PRODUCTOS

CRÍTICA DE
PÁGINA WEBPRUEBA DE
SOFTWARE

BOOKREVIEW

PRUEBA DE
APLICACIÓN

TradeMiner Pro 5.0

A la búsqueda de las tendencias estacionales

Si usted es lector habitual de la revista TRADERS' ya estará familiarizado con las ideas basadas de los patrones estacionales que hemos venido publicando desde hace más de un año. TradeMiner Pro 5.0 se usa con pares y futuros de Forex, pero también existe una versión para operar con acciones de EE.UU. En este artículo presentaremos las características de su última versión, la 5.0.

» TradeMiner está ahora disponible en una versión sencilla y una profesional. Desde la última revisión se han realizado muchas mejoras significativas. La versión Pro, a diferencia de la versión sencilla, ligeramente más barata, incluye una administración de carteras integrada con la función de alertas de salidas, la cual le permitirá integrar sus reglas de gestión de riesgos y monetarias.

El software se ofrece para 3 tipos de segmentos de mercado diferentes (Forex, futuros y acciones americanas), que se pueden comprar juntos o individualmente. El paquete de la versión Pro cuesta \$ 697, e incluye 12 meses de datos. Individualmente, un módulo cuesta \$ 349. Tras la compra, se podrá actualizar su base de datos por otros 12 meses con un coste fijo de \$ 149 para sus 3 versiones, o \$ 99 en su versión individual. Todos los pedidos tienen una garantía de devolución de su dinero. La versión de futuros ahora también contiene al contrato del S&P E-Mini, que no se incluía en la versión anterior. Todas las explicaciones en este artículo se refieren a la versión de valores de los EE. UU., pero la versión de futuros y de divisas funciona de acuerdo a estas mismas reglas. La base de datos de posibles candidatos de trading se ha incrementado significativamente en comparación con la versión anterior.

Instalación y equipamiento mínimo

Después de comprar el software, el usuario recibirá un enlace para descargarlo con un número de registro. Cada uno de los productos comprados debe instalarse de forma individual. Como está escrito en Java, el software se ejecuta en máquinas con sistemas operativos Windows, Apple y Linux, para lo cual sólo es necesario instalar de antemano Java. Se permite una licencia por instalación. Para los PC u ordenadores portátiles adicionales, es necesario comprar una licencia adicional.

A continuación se detallan los requisitos de hardware:

- Windows XP, Vista, 7 u 8, Mac OSX o Linux
- Procesador con al menos 2,4 GHz
- 2 gigabytes de RAM
- al menos 300 megabytes de espacio en disco para datos históricos

¿Qué proporciona TradeMiner?

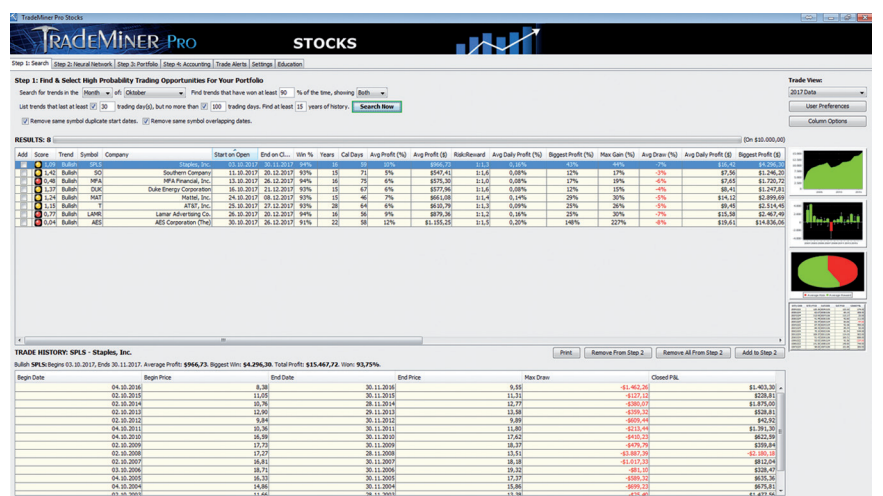
Mediante su base de datos histórica, TradeMiner busca acciones, futuros y pares de divisas que hayan mostrado patrones similares en el pasado. Por ejemplo, el usuario

puede buscar la llamada "estacionalidad" del mes siguiente filtrando las acciones del catálogo de EE.UU con un periodo de tenencia de entre 30 y 100 días. También podremos indicar que la tasa de éxito sea del 90% cuando la apliquemos a un historial de 15 años. Después de un momento se muestran los resultados. La Figura 1 muestra la pantalla de inicio. El software muestra 8 candidatos potenciales en octubre. En comparación con la versión anterior, el método de búsqueda se ha mejorado mucho. Es posible eliminar los duplicados de nuevo, por lo tanto, al final sólo le quedarán unas pocas parejas que analizar en profundidad. Po-drá estrechar la selección en el S&P 500, Nasdaq 100, Dow Jones o varias de las industrias ya incluidas. También es posible acceder a un catálogo de fondos cotizados en bolsa (ETF). La ventaja es aún más marcada si se utiliza la versión de acciones. En lugar de 150 combinaciones con 20 acciones, se muestran sólo los 25 resultados más relevantes, es una mejora considerable de uso porque al final siempre habrá que analizar todos y cada uno los valores que queden individualmente.

Además, todos los catálogos que se quieran se pueden filtrar de antemano en la versión Pro. Por ejemplo, las acciones a centavos de bajo volumen podrán excluirse, al igual que las acciones que no tengan opciones. Como hay acciones estadounidenses que han cotizado en la bolsa de valores durante más de 100 años, incluso ahora es posible encontrar candidatos prometedores que hayan tenido una alta probabilidad de crecimiento o pérdidas durante un período de tiempo determinado en los últimos 46 años. La tabla de evaluación muestra varios datos clave, como la ganancia y la pérdida media, pero también otros parámetros importantes. En la versión de Forex, las ganancias y las pérdidas se dan en pips, en la versión de futuros en tics. Además muestra también

el depósito de seguridad requerido actualmente para configurar una posición a largo o a corto. Las columnas "Ganancia media" y "Pérdida media" indican la cantidad ganada o perdida que se puede esperar. Esta tabla se usa generalmente para poder seleccionar mejor de entre los resultados. A la derecha de la tabla, hay varios gráficos con las acciones seleccionadas que muestran lo altas que hayan sido las ganancias correspondientes en los últimos años.

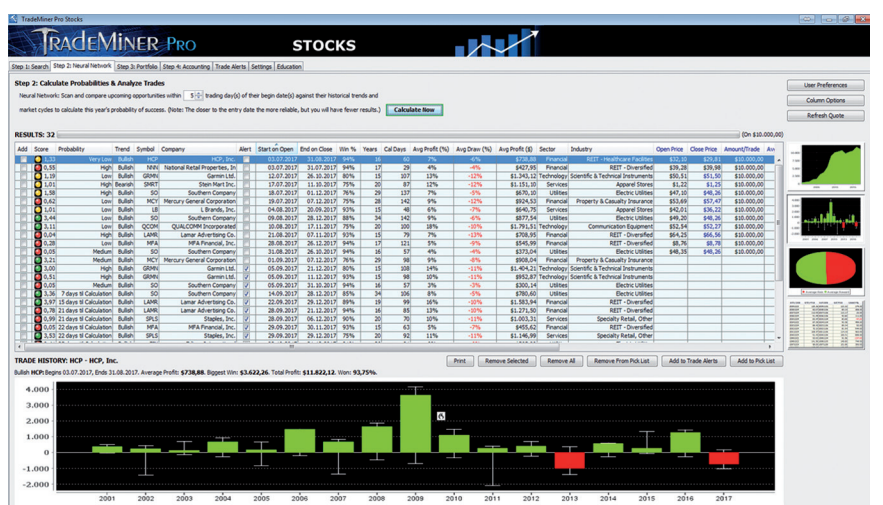
G1) Pantalla de trabajo TradeMiner Pro Forex



En base a los datos históricos y a la tasa de éxito del 90%, se eligieron 8 pares de divisas en Octubre de 2017 con un periodo de tenencia de entre 30 y 100 días.

Fuente: www.trademiner.com/de

G2) Pantalla de trabajo "Red Neuronal"



Se pueden incluir a los candidatos seleccionados en la pantalla de trabajo "red neuronal" para hacer un análisis en profundidad. Mediante un cálculo integrado de probabilidades se examina las tendencias actuales y se ofrecen consejos particulares sobre las señales.

Fuente: www.trademiner.com/de

Análisis individual

Si el usuario ha elegido un candidato prometedor, lo seleccionará y lo desplazará a la segunda pantalla titulada "red neuronal". La nueva versión ofrece la posibilidad de comprobar si el comportamiento de la tendencia actual se ajusta al comportamiento estacional esperado (con la ayuda de los precios actuales), todos ellos basados en la red neuronal. La cual ha sido mejorada mucho en esta versión. Además del sistema de ranking que resume to-

dos los datos básicos. Cuanto más alta sea la puntuación mejor serán los datos básicos. Hay varias categorías en la columna llamada "Probabilidad" que muestra al usuario las que pueden que obtengan ganancias, o si la operación se desarrollará como el la media o si estará por debajo de ella. La figura 2 muestra algunos de los candidatos desde 2017.

Para las acciones cuyo periodo de negociación estacional ya ha comenzado, se puede ver a su derecha el

precio de entrada y de salida actual cuando se le indique al software. La red neuronal calcula en la fecha de entrada si la acción correspondiente tiene una alta o baja probabilidad de éxito. Pero antes de arriesgar su dinero, lo debe verificar mediante el análisis técnico. El cual le dará la última pista para saber si realmente debe comenzar a usar las configuraciones estacionales. Para cada sugerencia, el usuario podrá abrir el gráfico correspondiente, pero sin necesidad de un análisis. En él, se mostrarán gráficamente el precio y el día de entrada. Una vez que se haya alcanzado la salida, el gráfico marcará la fecha correspondiente. De modo que el usuario podrá analizar las tablas de un vistazo, incluso si el período de entrada ya existe desde hace unos días. Si el usuario marcará los candidatos más prometedores en la pantalla de trabajo "Red neuronal", se realizará la transferencia en la tercera pantalla de trabajo (Figura 3). Aquí podrá gestionar sus operaciones abiertas y mostrar ciertos parámetros de riesgo así como de sus objetivos.

Seguimiento de carteras

En la ventana de gestión de carteras, en el caso de que la entrada se ejecute en una cuenta operativa real en vivo, el par de divisas se desplazará desde la lista de control a la ventana de la cartera. En primer lugar el usuario tendrá que introducir sus parámetros particulares de riesgo y así el software le podrá proporcionar nuevas recomendaciones. Se

G3) Gestión de cartera con TradeMiner Pro

Podrá tener varias posiciones abiertas con la gestión integrada de carteras. Si usted entra en una posición, el candidato en particular se podrá mover de la parte superior a la parte inferior de la pantalla de gestión de carteras.

Fuente: www.trademiner.com/de

G4) Archivo de transacciones cerradas

La función de archivo le brinda una visión general de las operaciones cerradas así como de su registro de seguimiento. Por debajo del movimiento del precio, podrá ver la curva de ganancias de todas las operaciones cotizadas.

Fuente: www.trademiner.com/de

mostrarán las operaciones potenciales que coincidan con la tolerancia al riesgo del trader en base a 3 niveles seleccionables: conservador, moderado y agresivo.

En la Figura 3 vemos en la mitad superior a las acciones que han obtenido una puntuación de nivel verde y que consideraremos ideales. Si la fecha de entrada ya ha pasado, el software calculará automáticamente las pérdidas y ganancias en base a los datos actuales que descargue de Internet. La tabla muestra 7 acciones y seleccionamos 4. Se calcularon las pérdidas y ganancias en base a \$ 10.000. Si el usuario abre una nueva posición en su cuenta operativa, el par de divisas se desplazará automáticamente a la ventana de la cartera. En la ventana de carteras se podrán analizar todas las operaciones abiertas. Finalmente el TradeMiner Pro muestra en la tabla inferior el resultado de toda la cartera de los últimos 17 años. Además, también se puede acceder a los datos clave de gestión de riesgo.

En las estadísticas se tienen en cuenta las acciones de la cartera hasta que se alcance su fecha de salida. Las ganancias y pérdidas actuales (línea azul de la tabla 2, Figura 3 por debajo de los valores de los depósitos) se pueden comparar con el beneficio medio diario esperado (ver la columna siguiente). Si una acción aumenta significativamente por encima de la ganancia media, se recomienda ajustar más cerca el límite de pérdidas. En la Figura 3 (última línea en la parte inferior de la cartera), la acción QCOM no se está comportando actualmente como lo haría la tendencia estacional. Si la estacionalidad no funciona, se debe cerrar la posición prematuramente.

¿Funciona la estacionalidad?

Por último tenemos que contestar a la pregunta de si al final la estacionalidad obtuvo beneficios durante el período de pruebas en el que estuvimos con la operativa real. La Figura 4 muestra la pantalla de trabajo con las operaciones que ya están cerradas, incluyendo los precios de entrada y salida. Durante el período de prueba se ejecutaron 29 operaciones con un tamaño de posición de \$ 10,000 las cuales se resumen aquí. Se desglosan los valores individuales, y se calcula la curva de patrimonio por debajo de la tendencia del precio. Como se puede ver, la estacionalidad funcionó en su mayor parte. Sin embargo, cada acción debe ser también analizada mediante análisis

G5) Sepa cuándo es el momento

Una nueva característica es su alarma para las salidas, que se puede enviar a su dirección de correo electrónico. Las ideas de trading temporales se pueden enviar por correo electrónico 3 días antes de la fecha de la entrada.

Fuente: www.trademinor.com/de

sis técnico y de mercado en general (posiblemente incluso perspectivas macro) antes de invertir dinero real.

Nueva función: alarma por correo electrónico

Digno de mención es la nueva característica de alarma por correo electrónico. Aquellos que trabajen con el programa podrán tener sus estadísticas compiladas con meses de antelación y luego ponerlas en la lista de vigilancia de la red neuronal. Con la nueva función "Trade Alert" podrá marcar los valores correspondientes y recibirá un correo electrónico por adelantado después de un número determinado de días. En la figura 5, pude ver una lista de configuración, la cual se almacena en el servidor del software Gecko. En la configuración, introduzca la dirección de correo electrónico correspondiente y luego observe a la acción cuando comience el período.

Conclusión

Gecko Software ha completado y mejorado de nuevo su programa TradeMiner, la herramienta de minería de datos que selecciona candidatos en base a configuraciones particulares. Entonces se analizan los candidatos con más profundidad mediante el análisis técnico, lo cual ha demostrado durante los últimos meses de prueba que usted puede ganar un buen dinero con ella. Dado que el software lleva años en el mercado, también se incluyen en la compra los datos desde 2011, para que de esta manera, cada usuario podrá crear sus pruebas históricas. Las investigaciones del autor han demostrado que con los datos del año 2011, en el año 2012, se podría haber ganado dinero y que también se habrían obtenido buenos resultados durante los años siguientes. «



NUEVOS PRODUCTOS

CRÍTICA DE
PÁGINA WEBPRUEBA DE
SOFTWARE

BOOKREVIEW

PRUEBA DE
APLICACIÓN

El pequeño libro del day trading

Borja Muñoz



» ¿Por qué hacer trading si el 90 por ciento de las personas pierden dinero?, ¿cuánto dinero puedo ganar haciendo trading?, ¿puede un trader ser de Podemos?, ¿qué formación o formadores escoger?, ¿por qué te dedicas a la formación si ganas?, ¿cuál es el mejor mercado?, ¿qué bróker elegir?, ¿cuál es un objetivo razonable?, ¿cómo ganar con mercados sin tendencia?, ¿por qué hacer trading si ya se tiene dinero?, ¿qué haces distinto para ganar?, ¿me puedes enseñar tu track record?, ¿por qué estás en el 10 % de traders que ganan? éstas y otras cien preguntas son las que con mayor asiduidad le han formulado a Borja Muñoz, autor del ensayo “El pequeño libro del day trading”, a lo largo de sus diez años de experiencia en la industria del trading, tanto de operador como siendo mentor y formador de muchas personas.

El autor pretende disipar, a través de sus respuestas, las dudas más habituales a las que toda persona interesada por la especulación intradía se enfrenta. Desde aspectos técnicos, hasta logísticos, desde el plano emocional o psicotrading hasta los mecanismos o regulación del mercado. Escrito de forma didáctica, amena y pro-

vocadora, se trata en definitiva de un libro esencial para cualquier persona interesada en la especulación intradía, tanto para el day trader ya familiarizado con la práctica de esta disciplina pero que desea agrandar sus bases de conocimiento, así como para las persona que se acerca por primera vez al vasto mundo del trading en derivados.

Tanto “El pequeño libro del day trading” como las anteriores obras del autor, “Day trading en una semana” y “Cambia de vida en 90 días”, se pueden adquirir en www.planetadeloslibros.com, librerías, puntos de venta autorizados y Amazon. Antes de decidirse puede descargar una muestra gratuita en la página web del autor <http://www.borjatube.com/libros> «

El pequeño libro del day trading

Título: El pequeño libro del day trading

Autor: Borja Muñoz

ISBN-10: 8416928452

ISBN-13: 978-8416928453

Fecha de publicación: 16 de enero de 2018

Precio: 12,95 € (Tapa dura), 7,59 € (ebook)

Web: www.borjatube.com



La revista **TRADERS'** también está presente en las redes sociales. ¡Síguenos!

www.facebook.com/TradersEspana



www.twitter.com/TradersSpain



www.traders-mag.es

TRADERS'



Combinación relevante para los seguidores de tendencias

Velas Heikin-Ashi y SAR parabólico

Quien trabaje con velas, conoce los problemas que ocasionan las diferentes formas y cambios de color de las velas. Tras incertidumbre viene la inseguridad, porque los traders deben tomar una nueva decisión con cada nueva señal. ¿Entrar, salir o esperar? La mayoría de los traders buscan una solución para hacer sus operaciones de la forma más silenciosa y rentable al mismo tiempo. ¿Una tarea irresoluble? No, porque con las velas japonesas Heikin-Ashi podemos elegir una representación que nos de la calma que necesitamos. Además, mediante la combinación con el SAR parabólico, diseñaremos un sistema que nos permitirá hacer que el trading sea más rentable.

» Lo esencial

Cualquiera que se dedique intensamente al análisis e interpretación de las velas conoce sus debilidades. Porque, por un lado, existe una gran cantidad de formaciones de

velas las cuales nos darán una gran variedad de señales, que a menudo conducirán a una salida prematura de las posiciones existentes. Por otro lado, obtener un gran número de señales implica siempre el riesgo de una inter-

» La vela HeikinAshi es un indicador de seguimiento tendencial. Si el mercado está en una tendencia alcista, se reflejará en las velas HeikinAshi. «

pretación errónea o de una interpretación excesiva y, por lo tanto, de señales falsas. Ambos puntos son particularmente molestos cuando una posición se cierra demasiado temprano o incluso termina con pérdidas. Las velas de HeikinAshi pueden ser una gran alternativa. La mejor razón radica en una representación e interpretación cautivadoramente simple. Para entenderlo, es importante conocer la estructura de las velas. A diferencia de la representación clásica de una única sesión de negociación mediante la apertura, máximo, mínimo y cierre, la representación de Heikin-Ashi incluye al período anterior. El precio de apertura se forma a partir del promedio de los precios de apertura y cierre del período anterior:

$$\text{HA Open}_t = (\text{HA-Open}_{t-1} + \text{HA-Close}_{t-1}) / 2 \dots$$

El precio de cierre de una vela HeikinAshi es el promedio del precio de apertura, el precio de cierre, el máximo y el mínimo del período:

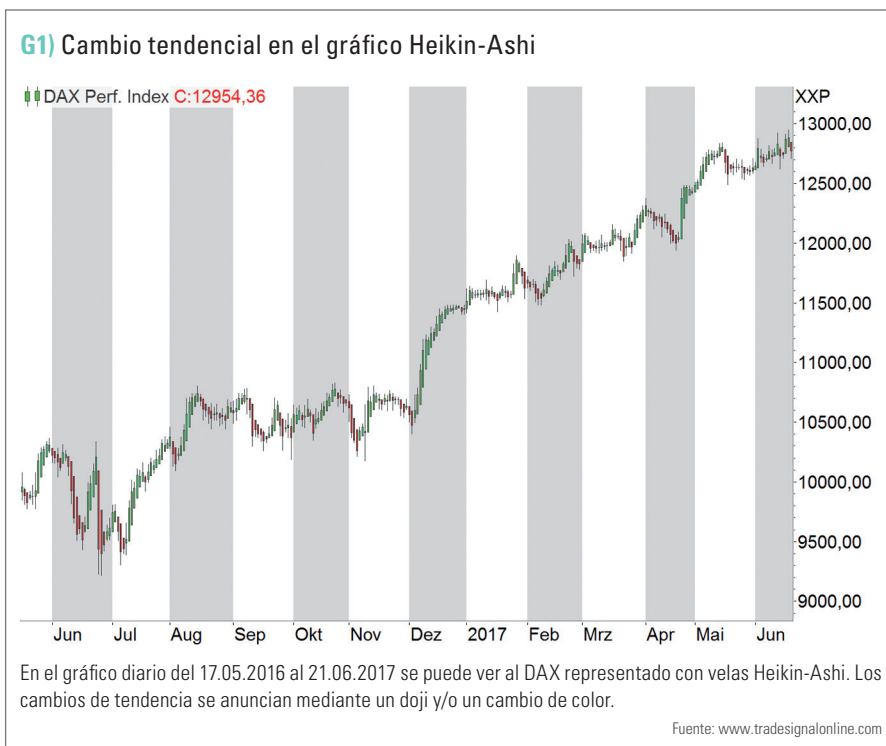
$$\text{HA Close}_t = (\text{Open}_t + \text{Máximo}_t + \text{Mínimo}_t + \text{Close}_t) / 4 \dots$$

Máximo y mínimo, por lo tanto, son los máximos y mínimos absolutos del período considerado, incluidos el precio de apertura y cierre de Heikin-Ashi.

La ventaja resultante es obvia: La vela HeikinAshi es un indicador de seguimiento tendencial. Si el mercado está en una tendencia alcista, se reflejará en las velas HeikinAshi, así como en el caso de una tendencia bajista. En consecuencia, usaremos la interpretación de las velas HeikinAshi para comprender el movimiento. Ya no se trata de la señalización, o de los puntos de entrada o salida de las operaciones o correcciones, sino de la determinación del momento en el que el mercado deja su tendencia actual y toma una nueva dirección.

Señalización clásica de velas Heikin-Ashi

Las velas verdes indican una tendencia alcista, las velas rojas una tendencia bajista. Un cambio de color indica un cambio tendencial. La sombra apunta en la dirección de la tendencia predominante. Cuanto más fuerte es la tendencia, más grande es el cuerpo de la vela. Solo cuando disminuya la fuerza de la tendencia, se formarán sombras superiores e inferiores y el cuerpo se volverá más pequeño. Una vela doji con un cuerpo, sombra inferior y superior pequeños anuncia una consolidación o inversión tendencial. Si bien el cambio de color a menudo anuncia de manera fiable un cambio tendencial, una vela Doji regularmente nos puede confundir. La razón de ello es que esta vela expresa un debilitamiento del ímpetu anterior. Y este debilitamiento no solo puede dar lugar a una nueva tendencia, sino también a una consolidación lateral, que conduce a señales prematuras. El desafío para los traders es ahora averiguar en qué medida existe un cambio tendencial real o simplemente una consolidación, y coordinar en consecuencia su propia posición. Observe en la Figura

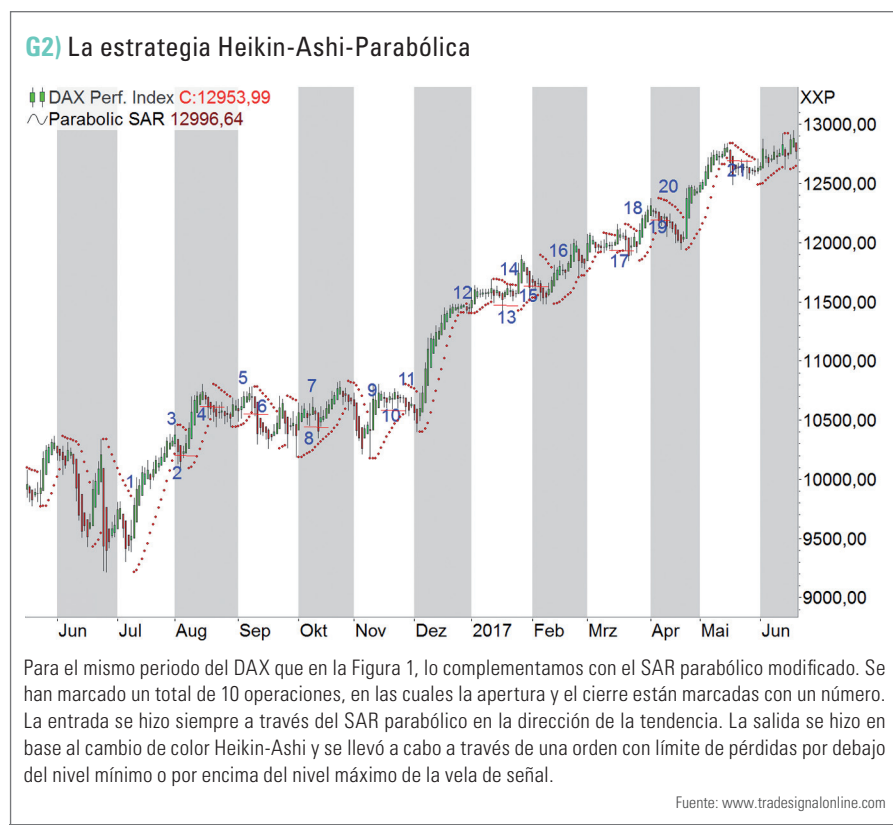


1, la longitud de las velas al comienzo, en medio y al final de cada tendencia. El cambio tendencial lo anuncia un doji y/o un cambio de color. También tenga en cuenta la consolidación representada por las velas doji. Estas consolidaciones, como ocurre con todas las formas de representación, podrían conducir a la obtención de pérdidas indeseables.

La estrategia Heikin-Ashi-Parabólica

Dado que la representación de Heikin-Ashi no nos protege contra las señales falsas de una consolidación no rentable, necesitamos un filtro adicional que nos ayude a eliminar estas señales falsas. En este punto entra en juego el SAR parabólico * desarrollado por J. Welles Wilder. El SAR parabólico es un sistema de trading tendencial que siempre está en el mercado.

Por ejemplo, si el mercado está en una tendencia alcista, el precio de salida se determinará con el mínimo respectivo que se queda atrás. Si el precio rompe un punto de salida, la operación finaliza y, al mismo tiempo, se abre una nueva posición en la dirección opuesta. El nivel de salida estará entonces por encima de los puntos máximos respectivos. Por esta razón, este sistema también se llama "salida y giro". El factor de aceleración ajustable es crucial para el éxito del SAR parabólico, que indica cuán rápido y ajustado se pone el límite de pérdidas deslizante respecto al precio actual. El objetivo de la estrategia Heikin-Ashi-Parabólica es mantenerse en una tendencia el mayor tiempo posible sin que se produzca la salida de la posición, y sólo salir del mercado en caso de una debilidad de la tendencia. El gran reto de volver a entrar en la tendencia también se resolverá con esta estrategia, de modo que se eviten en gran medida las consolidaciones. Dedemos pues dominar la técnica para obtener una gran parte del movimiento tendencial. Dado que la configuración predeterminada de 0.02 del SAR Parabólico en la mayoría de los mercados y unidades de tiempo no cumple completamente con estos requisitos, vamos a presentar aquí una versión modificada. En primer lugar, queremos ajustar la sensibilidad de la señal de los ajustes del SAR parabólico al perfil individual o a la fase actual del mercado. Por ejemplo, la aceleración del SAR parabólico se puede establecer de



T1) Resultados de la estrategia Heikin-Ashi-Parabólica

Trading	Entrada	Salida	Ganancias y pérdidas en puntos
1	9857,97	10 211,65	353,68
2	10 467,67	10 607,94	140,27
3	10 697,43	10 544,02	-153,41
4	10 646,29	10 428,97	-217,32
5	10 565,33	10 556,81	-8,52
6	10 735,78	11 464,44	728,66
7	11 643,41	11 630,63	-12,78
8	11 788,29	11 933,17	144,88
9	12 099,36	12 184,59	85,23
10	12 205,89	12 704,45	498,56
			1559,25

La tabla muestra los resultados de la estrategia en cuestión durante el período en revisión.

Fuente: cálculo propio del autor



El cambio tendencial lo anuncia un doji y/o un cambio de color. También tenga en cuenta la consolidación representada por las velas doji.



modo que se acerque cada vez más al precio a medida que avanza la tendencia. De esta forma, se cubrirán las ganancias y las reincorporaciones se podrán realizar a tiempo. En nuestro ejemplo, estableceremos el factor de aceleración en 0.03.

La estrategia de Heikin-Ashi-Parabólica en detalle. Instantánea de la estrategia

Para combinar las fuerzas de ambos elementos, entraremos en una posición mediante el SAR parabólico en la dirección de la tendencia. La entrada se puede hacer mediante una orden de entrada con stop. Las señales en la dirección opuesta se ignoran o usan como un límite de pérdidas fijo. La salida de la posición actual tendrá lugar tras un cambio de color del Heikin-Ashi mediante un límite de pérdidas por debajo del mínimo o por encima del nivel máximo de la vela de señal. La orden del límite de pérdidas debe evitar una salida no deseada con valores atípicos durante un período. La Figura 2 muestra un total de 10 operaciones, cuyos resultados se detallan en la Tabla 1. De particular interés es que durante la primera operación se produjo un retroceso de 1 período, que no provocó su salida debido a la regla del límite de pérdidas. Lo mismo se aplica al retroceso del punto 12. El movimiento lateral entre los puntos 5 a 10 también ha tenido un coste de rendimiento dentro de esta estrategia. Al final, la combinación dio como resultado un equilibrio entre el seguimiento tendencial y las fases de consolidación. Las variantes de un límite de pérdidas fijo por encima del SAR parabólico para una salida “suave” por encima de las señales de Heikin-Ashi dejan espacio para el mercado y cubren en gran parte las ganancias acumuladas. Dependiendo de qué escenario ocurra antes, se aplicarán una u otra.

Conclusión

La estrategia Heikin-Ashi-Parabólica bien ajustada brinda a los traders una excelente manera de seguir a la tenden-

cia con calma y relajación, sin correr el riesgo de perder dinero en las correcciones y giros. Con esta estrategia también hemos sido capaces de resolver el desafío de las consolidaciones laterales. También hemos contrarrestado con éxito el peligro de sobre-operar debido al constante cambio de color de las velas Heikin-Ashi en las consolidaciones. Sin embargo, un prerrequisito a tener en cuenta para implementar con éxito de esta estrategia es que exista una tendencia. «

Instantánea de estrategia

Nombre de la estrategia:	Heikin-Ashi-Parabólica
Tipo de estrategia:	Seguimiento tendencial, en base a indicadores
Horizonte temporal:	5 minutos en gráfico semanal
Configuración:	Tendencial en base al SAR parabólico
Entrada:	Discrecional a través del mercado o límite de pérdidas
Límite de pérdidas:	Por SAR parabólico o después del cambio de color Heikin-Ashi con un límite de pérdidas por debajo del mínimo o por encima del nivel mínimo / máximo de la vela de señal
Límite de pérdidas deslizante:	Por encima del SAR parabólico
Salida:	A través del límite de pérdidas o señal de giro
Gestión del riesgo y del dinero:	0.5-1.5% de riesgo por operación. A menor horizonte temporal, menor riesgo



Wieland Arlt

Wieland Arlt es un trader activo, autor de libros, mentor y formador. Con su Torero Traders School, apoya a los traders en el trading sostenible de éxito. Sus libros “Risk and Money Management – Simplified (Gestión del riesgo y el dinero - Simplificado)” y “55 Reasons to Become a Trader (55 Razones para ser un trader)” han sido publicados por FinanzBuch Verlag.

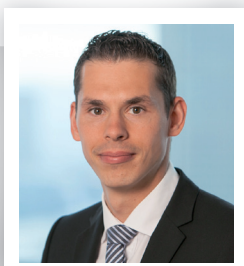
✉ wieland-arlt@torero-traders-school.com



La vuelta del martes

Martes largo en el mercado bajista DAX

El DAX tiene un efecto conocido como la vuelta del martes. Por ello, los traders compran el mercado bajista el lunes por la noche. En este artículo le presentamos esta simple estrategia.



André Stagge

André Stagge es gerente de carteras desde el 2007. Administra 4 fondos en total por un valor de 1.7 billones de euros y es responsable en conjunto de la cobertura FX. André es distribuidor oficial certificado de Eurex, Certified Financial Technician (CFTe) y Chartered Financial Analyst (CFA).

✉ info@andre-stagge.de;
www.andre-stagge.de

» La estrategia

Los mercados se mueven constantemente al alza y la baja. Gran parte de lo que sucede a diario en el mercado bursátil es errático y difícil de predecir. Por el contrario, la psicología humana sigue siendo la misma durante los últimos milenios. Al principio reaccionábamos ante ciertas situaciones con miedo y cuando las cosas empeoraban, entrábamos en pánico. Era lo que ocurría en



Los profesionales que operan un mercado bajista no quieren tomar riesgos innecesarios durante el fin de semana.



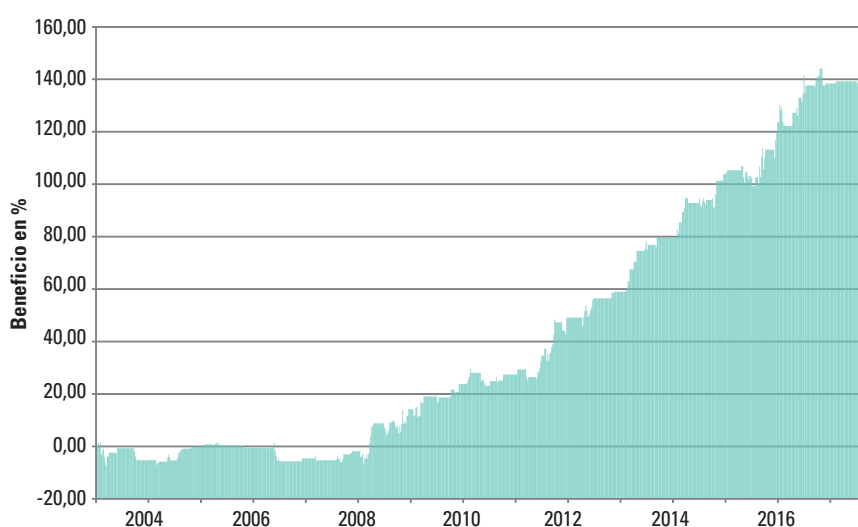
la Edad de Piedra cuando el tigre dientes de sable se acercaba al Neanderthal. Y sigue siendo así el caso en el mercado bursátil de hoy en día, cuando los precios bajan y se produce un colapso en el cual los traders venden sus acciones conducidos por el pánico. Esta ansiedad ocasionada por dichas pérdidas es el principio de la estrategia de la vuelta del martes. Los traders inteligentes obtienen una ventaja estadística aprovechando el miedo y la perplejidad de los participantes del mercado, desinformados y emocionalmente sensibles. Esta estrategia solo funciona en mercados bursátiles que caen y especialmente en situaciones de crac cuando el miedo a las pérdidas es muy grande. En este caso a la mayoría de los inversores les resulta difícil mantener la cabeza fría. Para beneficiarse de la estrategia, primero tenemos que distinguir si el DAX está en un mercado alcista o bajista. Para ello, observaremos si el último precio de cierre del DAX está por encima o por debajo de la media móvil simple (MA) * durante 34 días. El resultado no tienen que ser un número exacto. La estrategia también produce resultados similares con otras medias de periodos de 30 o 40 días. Entraremos en un mercado alcista cuando el precio de cierre esté por encima de la media de 34 días a las 17:30. De acuerdo con esta estrategia, no hay nada que hacer en este caso y es fácil esperar. La estrategia solo se activa si estamos en un mercado bajista. Para ello, el último precio de cierre del DAX debe estar por debajo del promedio de 34 días. Si se da este caso, compraremos el DAX el lunes a las 5:45 p.m. La posición larga se mantendrá hasta las 09:00 de la mañana del miércoles. Excepto el lunes por la noche, martes y miércoles por la mañana, la estrategia no

nos mantiene dentro del mercado. No tenemos límites de pérdidas o de beneficios. Sería posible controlar la pérdida máxima mediante la optimización del límite de pérdidas, pero así no se mejoraría significativamente la rentabilidad ajustada al riesgo (ratio Sharpe).

Números, datos, hechos

Si se hubiese aplicado esta simple estrategia, se habrían realizado un total de 278 operaciones desde principios de 2003. Lo cual se corresponde con una media de 20 operaciones al año. Para una estrategia que ha logrado un beneficio de más del 142% desde el 2003, parecen pocas operaciones. Pero 171 de ellas ganaron y sólo 107 perdieron. Lo que nos da una tasa de aciertos de al menos el 62 %. El factor de ganancia, es decir, la relación entre el beneficio total y la pérdida total, también es bueno, de 1,75. La prueba retrospectiva se hizo teniendo en cuenta un margen de un punto y no se tuvieron en cuenta las comisiones ni los desplazamientos.

G1) Capital de la estrategia de vuelta del martes



El gráfico muestra la curva de capital de la estrategia desde el 2003.

Fuente: Pruebas históricas del autor

T1) Cifras clave

Figura clave	Resultado
Total de operaciones	278
Operaciones ganadoras	171
Operaciones perdedoras	107
Factor de beneficio	1,75
Beneficio medio por operación	195€
Pérdida media por operación	178€
Tasa de aciertos	62%

La tabla muestra algunas cifras clave de las pruebas históricas de la estrategia de negociación.

Fuente: Pruebas históricas del autor

¿Por qué funciona la vuelta del martes?

El día perfecto para un cambio de humor positivo es el martes. A medida que los precios caen, los traders recojen las ganancias de las posiciones largas existentes el viernes y hacen caja mediante las salidas potenciales. Además, los profesionales que operan un mercado bajista no quieren tomar riesgos innecesarios durante el fin de semana. Durante los días que el mercado está cerrado, los traders privados se enfrían durante el fin de semana cuando escuchan por los medios de comunicación que el

mercado bursátil ya ha caído. Se asustan y venden sus acciones el lunes. Luego, el mercado cae aún más y se alcanzan los límites de pérdidas predefinidas. La presión de venta aumenta durante el día hasta que se reduce por la noche. Los profesionales aprovechan las caídas del lunes por la noche y el martes para volver a entrar a corto plazo, con lo cual el mercado se vuelve en contra de la tendencia ya que las ventas producidas por el pánico del lunes redujeron demasiado los precios.

Datos emocionantes sobre la vuelta del martes

La vuelta del martes es un sistema muy simple. Solo distingue si los mercados están alcistas o bajistas y si es el momento adecuado para entrar en una operación alcista. Además, la estrategia es psicológicamente fácil de implementar, porque compra barato en mercados a la baja y se basa en un cambio de sentimiento a corto plazo. Incluso durante la crisis financiera entre 2007 y 2009, cuando el DAX perdió más de la mitad de su máximo valor, los traders pudieron obtener casi un 20 % de ganancias con esta estrategia a largo. La implementación es posible a través de los futuros del DAX, contratos por diferencia (CFD), certificados y warrants. Los traders experimentados pueden implementar de manera óptima la vuelta del martes vendiendo opciones de venta, porque las opciones en el mercado bajista suelen ser más caras: la volatilidad sube

bruscamente el lunes, volviendo a la normalidad el martes. No solo se benefician de un DAX ascendente, sino también de la volatilidad decreciente que a menudo se produce en los mercados al alza.

Ejemplos prominentes

La mayoría de los ejemplos destacados de esta estrategia se pueden dar en situaciones extremas. Un ejemplo sorprendente es el del 20 de octubre de 1987. El día anterior, el Dow Jones había caído un 23 %. El martes, inicialmente cayó aún más, pero luego cerró a 1739 puntos. Al final de la semana, el índice bursátil estadounidense cotizaba nuevamente en los 1952 puntos. El martes resultó ser una oportunidad de compra perfecta. Fue el día de mayor pánico en el que el sentimiento se volvió sostenible. La situación fue similar el lunes 27 de octubre de 1997.

G2) Ejemplo de la estrategia de la vuelta del martes



El 23 de junio de 2016, después de la votación sobre el Brexit, hubo una oportunidad de acuerdo con la estrategia de vuelta del martes. Los precios cayeron significativamente el lunes y el DAX cerró en los 9269 puntos, nuestra señal de entrada. El miércoles por la mañana, cerramos la posición de apertura a las 09:00 con una ganancia de 289 puntos.

Fuente: www.tradesignalonline.com

El Dow Jones abrió a 7715 puntos y cerró en el mínimo de 7161. El martes 28 de octubre, tocó un mínimo en 6936, pero cerró mucho más alto en 7498. Aquí, también podría beneficiarse del pánico con la estrategia de la vuelta del martes. En 2015, la estrategia se puso en el punto de mira: debido a la rápida devaluación de la moneda china, el DAX sufrió una presión considerable en agosto de 2015. El lunes 24 de agosto de 2015, los precios cayeron bruscamente, marcando un mínimo provisional de 9338 puntos. Con la compra el lunes por la noche al precio de cierre fue de 9648 y la venta del martes se hizo al precio de cierre, con lo cual se podrían haber ganado 480 puntos. En 2016 hubo un cambio muy rentable el 23 de junio después de la votación del Brexit. Aunque los precios se recuperaron de sus pérdidas iniciales el viernes inmediatamente después del Brexit, cayeron bruscamente el lunes con lo cual el DAX cerró en los 9269 puntos. Nos dio un punto de entrada para aplicar la estrategia de la vuelta del martes. Posteriormente el mercado abrió 2 veces seguidas con una gap alcista (gap de precios). Los operadores pudieron cerrar la posición el miércoles por la mañana abriendo a las 09:00 horas con una ganancia de 289 puntos en los 9558 puntos.

Instantánea de estrategia

Nombre de la estrategia:	Vuelta del martes
Tipo de estrategia:	Anticíclica
Horizonte temporal:	Gráfico diario
Formación:	Caída de los mercados bursátiles (precio de cierre por debajo de la MA (34))
Entrada:	Montagabend um 17:45 Uhr
Proporción media de aciertos:	62%
Salida:	Miércoles a las 09:00
Gestión del riesgo y del dinero:	posición pequeña, sin límite de pérdidas, sin objetivo de beneficios
Media de señales:	20 operaciones por año

Conclusión

La psicología juega un papel muy importante en el mercado de valores. Al comprender cuándo y cómo convergen la oferta y la demanda, se pueden derivar estrategias de trading como la que aquí hemos descrito analizando el comportamiento de ciertos participantes del mercado, como hemos descrito con la estrategia de la vuelta del martes, la cual se basa en una ventaja estadística. «

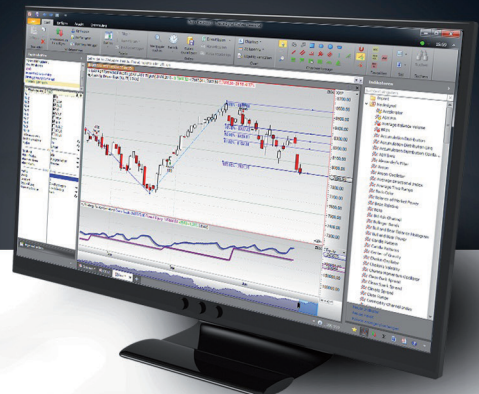


Heavy Trader

Necesito todo en un mismo sitio, un software de trading de primera categoría con datos en tiempo real con la tecnología push para el análisis gráfico, un sistema de enrutamiento de órdenes y un entorno de desarrollo integrado.

Con el Tradesignal Online Terminal puedo realizar backtesting y optimizar mis sistemas de trading para los mercados del mundo directamente en el gráfico.

¡Obtenga ahora su prueba gratuita con datos push en tiempo real!



Tradesignal®
onLine Terminal
www.tradesignalonline.com/terminal

¡Nuevo!
 Versión 7
 con depurador



Las herramientas de los traders

¿Son útiles los indicadores o simplemente llamativos?

Los indicadores son parte del trading, como lo son las ganancias, las pérdidas, los agentes de bolsa y los gráficos. Casi todos los programas de trading ofrecen indicadores estándares gratuitos, como las medias móviles, el índice de fuerza relativa* y así sucesivamente. Uno no se imaginaría el trading o incluso un gráfico sin indicadores de colores. Pero aquí es, sin embargo, en donde debemos preguntarnos: ¿por qué casi todos los traders utilizan indicadores? ¿Y cuales son útiles realmente?

» Los indicadores tienen casi un efecto mágico sobre los traders. Los más creativos, coloridos y los que más ocupan en el gráfico suelen ser los más interesantes. Propor-

cionan un poco más de movimiento en las tablas y las pantallas parece mucho más hermosas cuando los amigos o la familia echan un vistazo. Pero puede ser una ben-

»» Antes de introducir las operaciones, debe determinarse un límite de pérdidas adecuado que se ajuste a su idea de negociación. ««

dición y desgracia al mismo tiempo. Si se aplican incorrectamente, pueden conducir nuestra cuenta de trading relativamente rápido a cero. Pero si sabemos exactamente cómo tenemos que lidiar con los indicadores, serán un gran alivio para nuestra vida de trading cotidiana. ¿Qué es un indicador? En esta pregunta, muchas personas se quedan atascadas. Siempre es muy peligroso trabajar con herramientas que no conozca muy bien, u operar con productos que no entienda. Para resumirlo: Un indicador resume los movimientos pasados del precio. El énfasis está en "pasado". Los indicadores no pueden mirar al futuro, ni nadie (ni siquiera el indicador de Ichimoku) puede hacerlo. Es también muy importante ver que la información de todos los indicadores calculados a partir del gráfico se refieren a los mismos valores iniciales:

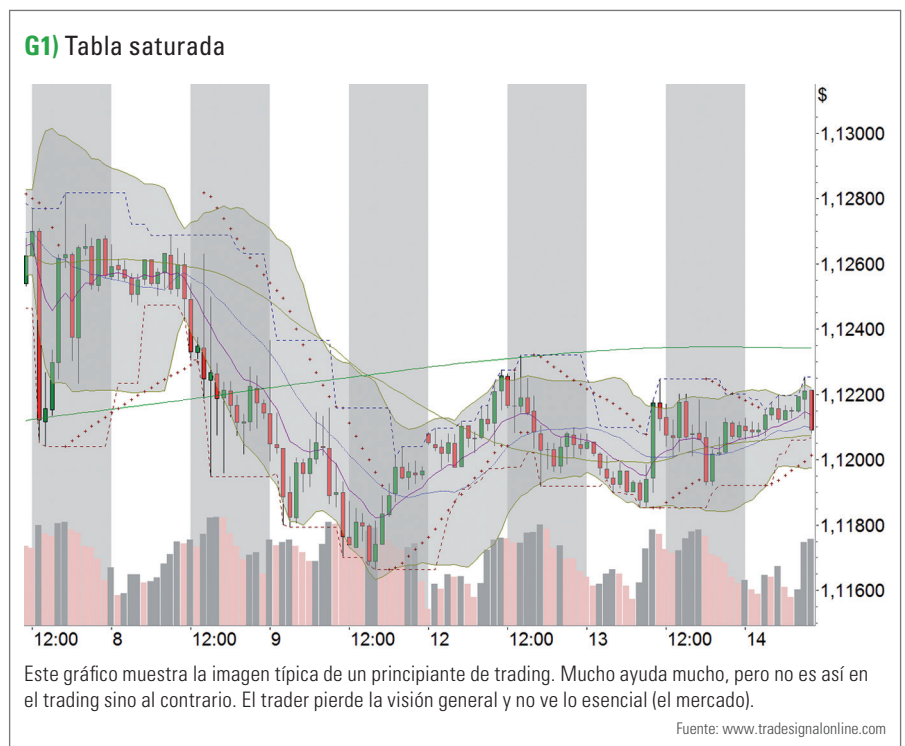
- Precio de apertura
- Precio de cierre
- Mínimo
- Máximo
- Volumen

Imagine un indicador como una caja grande. Por la parte superior introducimos los datos del pasado. Dentro de ella se procesan los datos (por ejemplo, multiplicamos por 10 y dividimos por el precio máximo). Este algoritmo (ver el cuadro) es diferente de indicador a indicador. Sin embargo, un indicador nunca cambia su propio algoritmo. Al final, la caja suelta un valor con el que trabajamos. En pocas palabras, los indicadores no son otra cosa que un

procesamiento de los precios del pasado para generar un nuevo valor a partir de ellos. Independientemente de los indicadores que utilicemos, todos ellos se basan en la misma información.

Advertencia al uso de indicadores

Permítanos de nuevo señalar brevemente que los indicadores no pueden mirar hacia al futuro. Simplemente resumen el pasado y se aseguran de que podemos evaluar la situación actual de un solo vistazo (por ejemplo, un precio por encima de la media móvil de los años 200 = tendencia alcista larga y fuerte). Por las mismas razones, no debemos utilizar los indicadores como la única fuente de señal. Por ejemplo, no sería inteligente



G2) Solución útil con indicador



El autor utiliza sólo 3 medias móviles (de períodos 20, 50 y 200), así como el rango promedio verdadero (ATR, sub gráfico). Los indicadores son claramente visibles, sin perder de vista los movimientos reales (velas).

Fuente: www.tradesignalonline.com

Estos indicadores no pretenden generar señales de trading, sino que sirven simplemente para identificar inmediatamente las características del mercado sin tener que utilizar una calculadora de bolsillo.

Media móvil

Con la media móvil simple (MA), respondemos a las siguientes preguntas de un vistazo:

- ¿Cuál es el tipo de posición (a largo o a corto)?
- ¿Cuánto tiempo durará la tendencia? (Distancia temporal desde este momento hasta la intersección con la MA)
- ¿Cuán fuerte es la tendencia actual? (Distancia entre la MA y el precio)

construir una posición a largo tan sólo porque el precio está por encima de su media móvil o una posición a corto si el estocástico indica un mercado sobrecomprado. Es posible que tales estrategias hayan funcionado antes. Hoy en día, sin embargo, el mercado es demasiado eficiente para hacer dinero en él con estos medios tan sencillos.

Uso correcto los indicadores

En el trading diario, como tantas veces en la vida, ningún derecho o mal es universal. Al final, todo el mundo debe encontrar la mejor solución y ser feliz. Por lo tanto aquí mostramos cómo trabajar de forma perfecta con indicadores. Para ello se utilizan 2 tipos de indicadores:

1. Media móvil con períodos de 20, 50 y 200
2. Rango promedio verdadero (ATR).



David Warney

David Warney ha trabajado como programador y trader en una empresa minorista con sede en Berlín desde 2007. Desarrolla y optimiza estrategias de negociación, gestiona datos históricos y programa sistemas de trading totalmente automáticos. Desde 2008 también opera como trader privado.

✉ DWarney@algo-camp.de; www.algo-camp.de

Así podremos hacer clic rápidamente en los mercados individuales e inmediatamente recibir la información especificada en cuestión de segundos. Si no tuviéramos la MA como ayuda en este punto, seríamos capaces de reconocer la situación, pero nos llevaría mucho más tiempo. Pero aquí los recién llegados aún no se habrían acostumbrados a tener un "ojo gráfico" por su falta de práctica.

Rango medio verdadero

Antes de introducir las operaciones, debe determinarse un límite de pérdidas adecuado que se ajuste a su idea de negociación. Supongamos que queremos construir una posición larga en el EUR/USD. Como límite de pérdidas usted podría decidir por el mínimo de las últimas 3 horas (por ejemplo, 14 pips). Echemos un vistazo al ATR. Por ejemplo, aquí tiene el valor de 45. Lo cual significa que la fluctuación media durante los últimos períodos fue de 45 pips por vela en el EUR/USD. Si ahora usamos un límite de pérdidas de 14 pips, la probabilidad es muy alta de lograrlo, aunque no haya ocurrido nada en el mercado. El mercado acaba de moverse de forma "normal". Por lo tanto, vale la pena asegurarse siempre de que el límite de pérdidas es mayor que el ATR para que no nos saquen las fluctuaciones normales del mercado. Si el ATR es demasiado grande para la gestión del dinero personal, entonces abandonaremos la operación. Si no tuviéramos el ATR a mano, entonces tendríamos que



Un indicador resume los movimientos pasados del precio.
El énfasis está en “pasado”.



calcular a mano, con una calculadora de bolsillo, cada vela individual. Por lo tanto, el indicador ofrece un enorme ahorro de tiempo.

Use correcto de los indicadores

Una pregunta que se hace a menudo el autor y otros profesionales es: ¿Qué indicadores son los mejores? Con esta pregunta, notamos claramente, cuán importantes son los indicadores para los traders. El hecho de que usemos la MA y el ATR no significa que sean los únicos indicadores más significativos. Por ejemplo, también es uno bueno el SAR parabólico cuando queremos colocar órdenes de entrada a cierta distancia del precio actual. También hay numerosos indicadores que son relativamente nuevos y llevan nombres creativos como el Monster Oscillator, Spider Trend, y similares. Aquí, a pesar de los nombres tan modernos, debemos ser conscientes de que a menudo se refieren a indicadores estándares conocidos. En el

caso de la tendencia de la araña, por ejemplo, se basas en una media móvil.

Conclusión

Los indicadores no hacen más que resumir el pasado. No son bolas de cristal que visualicen el futuro y no deben utilizarse individualmente como generadores de señales. Aunque los indicadores sean muy bonitos de aspecto y parezcan muy interesantes, los traders debemos usarlos con moderación. Tenga en cuenta que no son necesarios los indicadores para ver cómo se mueve el mercado, con lo que puede centrarse en las velas individuales. Muchos indicadores también parecen rentables, ya que a veces se actualizan dentro de una misma vela: Pero tenga en cuenta en primer lugar que una señal de venta podría de repente cambiar a compra. Tras un vistazo posterior al indicador, sólo veríamos la última señal por vela, pero no las señales intermedias. «

¿QUIERES SEGUIR FORMÁNDOTE EN TRADING?

¡Apúntate a los cursos online aquí!

Podrás verlos en directo o tener la grabación

Rankia
Comunidad Financiera



Ayudamos a tomar decisiones financieras



- » **Procedencia:** Sant Quirze del Vallès (Barcelona)
- » **Hobbies:** Deportes de aventura, cine
- » **Estilo de negociación:** inversión a medio plazo en nuevas tecnologías
- » **Sito Web:** www.alphanewmarkets.com
- » **Twitter:** twitter.com/AdriaAguade



En pocos años no existirá el efectivo

Adrià Aguadé Estivill

Invertir es la única forma inteligente de conseguir la libertad financiera obteniendo lo más valioso: el tiempo. Con una buena metodología de inversión, se consigue aumentar exponencialmente el capital destinando muy poco tiempo. Esta liberación del tiempo es lo que siempre me ha motivado a invertir.

» **TRADERS:** ¿Cuándo se interesó por primera vez en los mercados y el trading? ¿En qué momento se decidió por una carrera como inversor y se dedicó totalmente a los mercados?

Aguadé: Empecé a invertir a los 16 años y desde entonces supe que me dedicaría a las inversiones. Inicialmente lo combinaba mientras trabajaba para terceros. Esto es lo bueno de las inversiones, que con una buena metodología de inversión y buena formación, no se requiere apenas tiempo para lograr buenos resultados (por eso no me gusta el day-trading ni especular a muy corto plazo). Mi salario lo iba destinando a la inversión, hasta que llegó un momento que lo ganado en inversiones superaba, y por mucho, al salario como empleado. De esta forma, abandoné el mundo laboral para centrarme en las inversiones y disfrutar de tiempo libre.

TRADERS: ¿Cuál es su historial profesional y educativo?

Aguadé: Estudié ADE y un Máster en Mercados Financieros. Obtuve el título de Asesor Financiero Europeo y el

Certificado Internacional en Gestión de Patrimonios. En cuanto a experiencia, he estado trabajando como consultor financiero, bróker y gestor de fondos carteras.

En ningún colegio ni universidad enseñan sobre dinero ni inversiones (por eso existe esta gran incultura financiera). Así que desde que era adolescente, no he parado de leer libros sobre el tema y conocer como invierten los inversores más exitosos.

TRADERS: ¿Cuándo ocurrió y cómo empezó con las criptomonedas?

Aguadé: Siempre tuve claro que para obtener rentabilidades muy superiores a la media del mercado y poder lograr la libertad financiera sin tener que esperar muchos años, tenía que invertir en nuevas tecnologías como robótica e inteligencia artificial, energías renovables, ingeniería genética, etc.. y fue en 2016 cuando estudié en profundidad el blockchain y criptomonedas, y me di cuenta del grandísimo potencial que albergaban.

Así que decidí invertir fuertemente en ellas, especialmente en Ethereum.

TRADERS: ¿Cuáles son las ventajas de una inversión en las criptomonedas?

Aguadé: Se puede invertir en todo tipo de proyectos de forma instantánea, transparente, y con liquidez. Personalmente siempre me ha atraído muchísimo las inversiones semilla o de capital riesgo, pero al no haber un mercado transparente, en tiempo real, con liquidez y accesible, me he decantado siempre a invertir en los activos cotizados. Pero ahora, por primera vez, se puede invertir en startups innovadoras, sin tener que pasar por el proceso tradicional. Así que ahora puedo invertir en estos proyectos de blockchain, en tiempo real, pudiendo comprar y vender cuando quiera. Esto sí que es una grande ventaja para mí.

TRADERS: ¿Cuál es el principal error que cometen los principiantes respecto a los profesionales?

Aguadé: Centrarse en el muy corto plazo, incluso operar intradía. A no ser que uno use robots (HFT) o tenga un don o estrategia muy ventajosa, pienso que lo más probable es que pierda dinero invirtiendo a muy corto plazo. Otro error sería el de comprar una moneda que vale céntimos pensando que esto es sinónimo de que está barata, en vez de otra que vale 1000, o comprar porque ha caído mucho el precio pensando que está infravalorada, en vez de invertir en las que están yendo bien.

Y uno de los puntos más importantes bajo mi punto de vista: En general, los principiantes cortan las ganancias y no limitan las pérdidas, algo que debería ser al revés.

TRADERS: Una vez que tiene una posición, ¿cuáles son los factores que tiene en cuenta para aumentar o reducir el tamaño de la posición?

Aguadé: Es simple. Si veo que la operación no va en el sentido que esperaba, entonces disminuyo la posición, y si continúa en sentido contrario a mi posicionamiento, elimino la posición por completo. En cambio, mientras la operación va bien y sube el valor de la inversión, espero sin comprar ni vender, acompañando la tendencia. Una vez se ha conseguido una buena rentabilidad, empiezo a buscar zonas de salida en un posible cambio de tendencia, pero nunca li-

mitando las ganancias (vendiendo a mercado o con un stop profit).

Esto hace que cuando los mercados se mueven en dirección contraria a la que pensaba, pierdo poco, pero cuando los mercados hacen lo que espero, gano mucho.

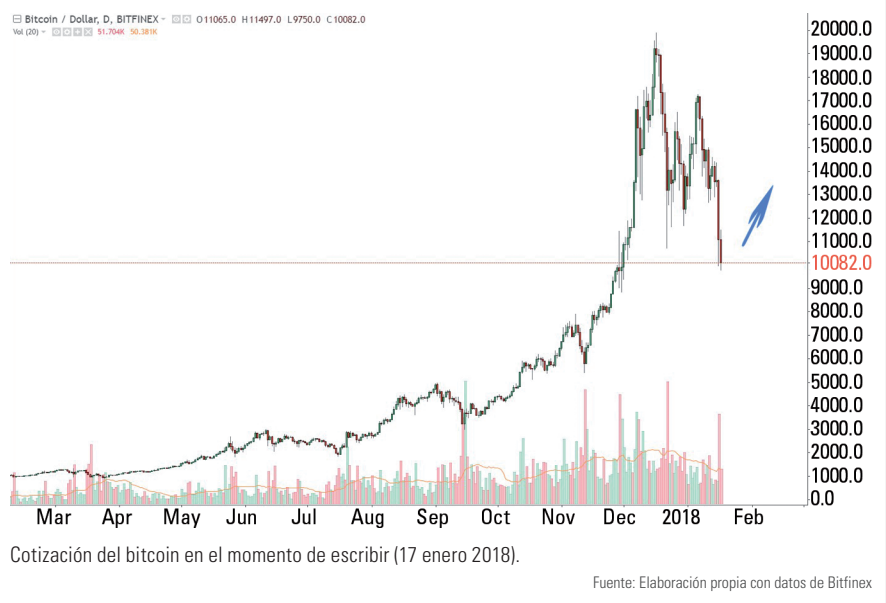
TRADERS: ¿Qué experiencia o historia extraordinaria tuvo en el pasado, de la que aprendió mucho de ella y que pueda compartir con nosotros?

Aguadé: En 2011 me desperté por la madrugada. Antes de continuar durmiendo hice un vistazo a los mercados (algo que no se debería hacer nunca) y vi como el Nikkei (bolsa japonesa) se estaba hundiendo más de un 8% (fue por culpa del tsunami). En ese momento me dispuse a comprar el índice apalancado, con un StopLoss muy ajustado, para limitar pérdidas, por debajo de los mínimos de los últimos minutos, esperando a que rebotara.

Pero para mi sorpresa, cerraron el mercado durante media hora, así que me quedé con la posición sin poderla tocar. Vi como en los futuros del Nikkei continuaban desplomándose -9%, -10%, -11%, -12%.. hasta superar el -16%. Así que cuando volvió a abrir el mercado, se me creó un GAP en contra y se me liquidó la posición llevándose gran parte del valor de la cartera.

Con impotencia por haber perdido por culpa del cierre del mercado, el día siguiente intenté recuperar lo perdido con stops de venta automáticos en el dólar/yen, ya que el precio se estaba acercando a sus mínimos históricos (marcados casi dos décadas atrás), así que pensé que el Tsunami haría que se rompieran con fuerza. Introduje

G1) Cotización del bitcoin durante el último año



stops de venta por tal de que se fuera vendiendo cada vez más, a medida de que el precio fuera bajando. Y así fue, la cotización se desplomó, haciendo que no solo recuperara el capital sino que obtuviera grandes beneficios.

Lo que sucedió a posteriori, fue que el G8 (las mayores economías del mundo) se reunieron con emergencia para ayudar a la economía japonesa. De esta forma, sus bancos centrales empezaron a estabilizar las divisas, con el propósito de hacer subir la cotización. Como os podéis imaginar subió, y mucho, yendo en mi contra.

Ese día aprendí tres cosas: 1) apalancarse aunque sea con un stop ajustado, puede ser mucho más arriesgado de lo que parece. Mejor no hacerlo. 2) Por norma general, no se debe luchar en contra de los movimientos de las manos fuertes (bancos centrales en este caso) y 3) especular en el más corto plazo no es buena idea, ya acaba siendo más probable perder dinero, consume mucho tiempo a la vez que salud mental.

La verdad es que me alegro de hacer aquellas operaciones, ya que gracias a ello empecé a crear una metodología de inversión mucho más inteligente.

TRADERS': ¿Cómo afronta esta excesiva volatilidad que demuestran las criptomonedas?

Aguadé: Buscando la calidad. Sólo invierto en los proyectos más buenos, con mejor equipo y mejor tecnología. De

esta forma, cuando el precio cae fuerte, no me preocupa. Además, la experiencia enseña cosas que la teoría no, y estas cosas suelen ser la parte psicológica. En el mundo de las criptomonedas, cuando ya se lleva invirtiendo años, uno se toma la volatilidad del mercado de otra forma.

En el momento de escribir, el bitcoin baja contundentemente situándose en los 10.085\$, una bajada en los dos últimos días superior al -25%. Existen rumores sobre restricciones y prohibiciones en China y Corea del Sur. Siempre que el precio se desploma por estos acontecimientos, pienso que es una oportunidad de compra, ya que si se preocupan tanto por el bitcoin, es que de verdad tiene mucho potencial y capacidad para desbancar a los bancos y otras entidades.

TRADERS': La electricidad que consume la producción de las monedas hace que el coste sea muy elevado. ¿Cree que esto perjudicará sus expectativas y además hacer daño al ambiente?

Aguadé: Como toda nueva tecnología, se irá adaptando y modificando según necesidades o inconvenientes. En este caso ya hay monedas como Ethereum, que su intención es cambiar la forma de minado (de Pow a PoS) para solucionar este problema.

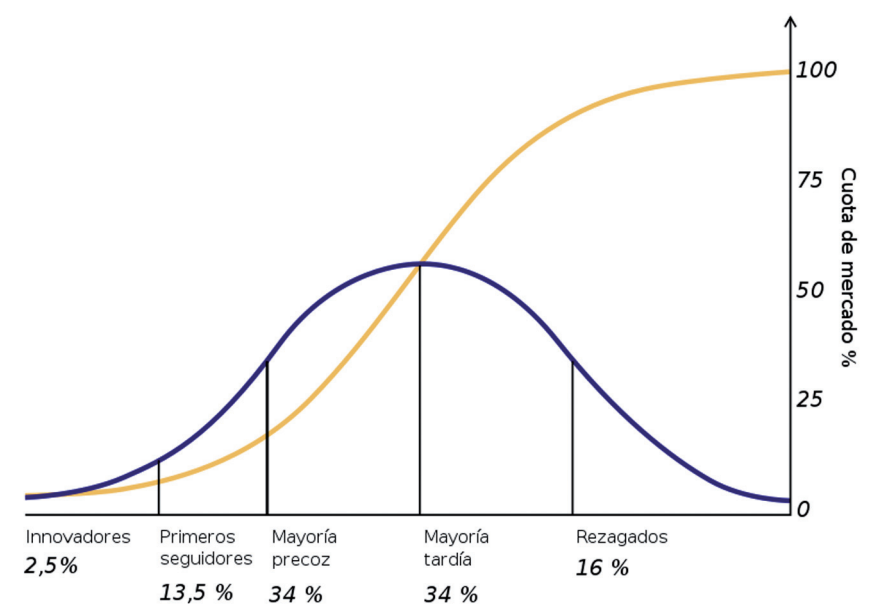
TRADERS': ¿Cree que las criptomonedas va a sustituir a las monedas FIAT o son una burbuja y en qué sentido?

Aguadé: En pocos años no existirá ni el efectivo ni las monedas que no sean criptos. Esto no significa que no haya criptomonedas FIAT, ya que los países crearán sus propias criptomonedas (China, Rusia y otros países ya lo están haciendo).

Yo no lo encuentro atractivo tener el dinero en criptos FIAT, ya que siguen siendo manipulables (más aún), y se podrán crear tantas nuevas unidades como los bancos centrales quieran, al a vez que se eliminará por completo la privacidad. Lo único bueno que veo de las criptos FIAT, es que acercarán más a la población hacia el bitcoin y otras criptos descentralizadas. Así que las criptomonedas sí que sustituirán, aunque sea parcialmente, las monedas FIAT.

TRADERS': ¿En base a cuales criterios uno puede elegir la criptomoneda en la que invertir?

G2) Curva de adopción tecnológica



En naranja, la cuota de mercado de una nueva tecnología, que va aumentando de 0% a 100%. En azul, el crecimiento de la cuota de mercado (primero sube de forma exponencial, y luego sube cada vez con menor velocidad).

Fuente: Elaboración propia

Aguadé: Existen muchos criterios para elegir criptomonedas. Yo personalmente aplico un filtro fundamental y luego un filtro técnico. O sea, en primera instancia analizo los proyectos, equipos, White Papers, hojas de ruta, etc.. y de las más de 1.000 monedas existentes, a lo mejor me quedo con las 40 más buenas. Entonces, aplico un filtro técnico (busco las que suben y tienen buen comportamiento) para quedarme con las 5-10 mejores. Una vez las tengo seleccionadas, aplico un precio de entrada óptimo, así que si las monedas en vez de llegar a este precio, caen, yo no las tendré en cartera. Para aprender cómo hacer estos filtros, para los lectores de la revista TRADERS' tenéis 33% de descuento en los cursos de www.ubicrypto.com (enviar correo comentando que nos habéis conocido en esta revista).

TRADERS': ¿Mejor hacerlo entonces con Futuros, al contado, o con CFDs?

Aguadé: Depende de la situación de cada uno. En general con los futuros se paga un Premium, y se pierde rentabilidad con los rollovers. Pero puede ser genial para invertir a la baja o para apalancarse. Los CFDs pueden ser muy buena opción para invertir capitales más pequeños de forma sencilla. Pero si la idea es invertir en criptomonedas pensando en el largo plazo, es mejor comprarlas realmente en un Exchange y guardarlas en un wallet. Además, futuros solo existen con el Bitcoin y CFDs solo con las criptomonedas más grandes. Para invertir en el 99% restante de monedas, solo hay la opción de hacerlo en un Exchange.

TRADERS': ¿Qué recomienda a los nuevos traders e inversores para empezar?

Aguadé: Formarse adecuadamente. Una buena formación es lo que más afectará a posteriori a los rendimientos de las inversiones. Así que lo primordial, en mi opinión, es obtener una buena educación en inversiones.

TRADERS': ¿Cómo ve evolucionando este mercado de las criptomonedas en los próximos 5-10 años?

Aguadé: Tiene que crecer mucho este mercado. Si lo comparamos con las capitalizaciones de mercado de otros activos, como empresas cotizadas en bolsa, nos damos cuenta de que las criptos son aún muy pequeñas. Además, pienso que el blockchain es el futuro así que sin duda pienso que el mercado crecerá.

TRADERS': ¿Es tarde para invertir?

Aguadé: No. Como comentaba, el bitcoin y el mercado de criptomonedas continúan siendo algo muy pequeño

si comparamos sus capitalizaciones con las de empresas cotizadas. Por ejemplo, Apple capitaliza casi 5 veces más que el bitcoin.

Además, aún son muy pocos los que han invertido en criptomonedas. Solo un 0,12% de la población mundial tiene bitcoins, y un 0,03% tiene más de 1.000 dólares en bitcoins. Así que estamos en la fase de los "early adopters".

TRADERS': Pero ya ha subido mucho ¿no?

Aguadé: Para los que piensan que ha subido demasiado, diría que hay muchísimas empresas cotizadas que el año pasado subieron más que el bitcoin. Y con visión más a largo plazo, cualquier empresa que capitalice más de 175 Billones de dólares, ha pasado de valer 0 a valer más que el bitcoin. Así que no nos debería dar miedo por este motivo.

Además, el ratio Rentabilidad/Riesgo sale muy a cuenta. El bitcoin y criptomonedas son muy asimétricas. O sea, si sale mal puedes perder parte (o en el peor de los casos, todo) el capital invertido, pero si tienen éxito, se podrá ganar muchas veces el capital invertido.

TRADERS': ¿Compararía el bitcoin con el oro?

Aguadé: Totalmente. Para mí el bitcoin es como oro digital. Ambos activos son dinero real para mí, ya que su cantidad es limitada, preservando así el poder adquisitivo. La diferencia es que el bitcoin es más fácil de transportar y de almacenar, más divisible, imposible de falsear, no se deteriora, y además no se puede manipular por los bancos o bancos centrales... Pienso que el bitcoin tiene mucho potencial y el oro está infravalorado, viendo el bitcoin como una inversión más arriesgada y el oro como algo muy seguro. Pienso que hay que tener ambos activos.

TRADERS': ¿Cuál es tu moneda favorita?

Aguadé: Ethereum. Luego estaría el Bitcoin. Siempre comento que veo el Bitcoin como la moneda del futuro y oro digital, Ethereum como la nueva materia prima o nuevo internet, y las demás criptomonedas como startups (o sea, inversión en capital riesgo).

En el caso de Ethereum, significa invertir directamente en el "nuevo internet". Anteriormente con internet, no se podía invertir directamente en la tecnología, sino que se podía invertir en empresas relacionadas como Microsoft o IBM. Pero ahora, por primera vez, se puede invertir directamente en la tecnología.

La entrevista fue realizada por el editor jefe y socio de la revista, Ioannis Kantartzis «



Larry Maloney

Un veterano del parqué

Larry Maloney es uno de los pocos operadores que aun siguen vivos de entre todos los que una vez tuvieron éxito en el parqué. Durante 35 años trabajó como trader de opciones y futuros de los bonos del Tesoro de los Estados Unidos en el mercado de opciones de la bolsa de Chicago (CBoT). Marko Gränitz se reunió con él para hacerle una entrevista en su lugar de trabajo, justo al lado del edificio donde opera en Chicago. Damos las gracias a Jack Broz, quien nos proporcionó el contacto y nos hizo posible la entrevista.

» **TRADERS:** Has seguido la carrera típica de un operador clásico de parqué. Durante ese periodo no se produjeron grandes cambios. Sin embargo, hasta el día de hoy sí los ha habido ¿cuándo terminó la transición?

Maloney: Hace tan sólo 3 años. Aunque aún no opero de electrónicamente totalmente, sino que opero en paralelo tanto en el parqué como en el ordenador. Pero, por supuesto, el proceso es imparable. Cada vez se automatizan más las tareas y se eliminan más puestos de trabajo. El trading está cambiando hoy en día de forma muy rápida, especialmente en lo que respecta al trading de alta frecuencia, y por lo tanto es más difícil que nunca mantener su ritmo y ajustarse. Simplemente no puedes "operar" como solías hacerlo.

TRADERS: ¿Qué mercado operas?

Maloney: Solía operar maíz, trigo y soja en 1980. Pero después de un tiempo tuve que especializarme como todos

los demás TRADERS' y centrarme en un mercado muy específico. Me convertí en operador de opciones y futuros de bonos a 30 años del Tesoro de EE. UU. Durante mucho tiempo, eran los contratos más líquidos para operar los bonos del gobierno de EE.UU. Sin embargo, a día de hoy, los bonos del Tesoro a 10 años son los más líquidos. Ocasionalmente también he operado los contratos de 5 años.

TRADERS: ¿Cómo describiría al trading de sus primeros años?

Maloney: Cuando comencé en 1982 a negociar opciones y futuros sobre bonos a 30 años del gobierno de EE.UU., dichos mercados eran nuevos y llenos de ineficiencias que podían explotarse muy bien. En mis primeros días, todavía era relativamente fácil ganar dinero.

TRADERS: ¿Fueron las ineficiencias su única ventaja?

Maloney: En realidad no. Soy un operador visual y observo el comportamiento, así como los movimientos, de



Soy un operador visual y observo el comportamiento, así como los movimientos, de otros operadores.



otros operadores. Esta capacidad es esencial para poder evaluar la situación del mercado, y me permitió en aquel momento tener una idea del mercado, incluso después de que las ineficiencias iniciales de los precios se volviesen cada vez más pequeñas. Podría pensar que los gráficos en pantalla también son visuales, pero no lo creo. Para mí, negociar en el parqué siempre estuvo asociado con mirar a los otros operadores en sí mismos, sin mirar ningún gráfico o pantalla, como es usual hoy en día.

TRADERS: ¿Cómo se prepara para su día de trading?

Maloney: Miro el perfil del mercado todas las mañanas (Foto 2). De ahí, extraigo los niveles más importantes de soporte y resistencia potenciales de todo el día. En el pasado, también anotaba los precios en los que los grandes TRADERS' habían comprado o vendido en el parqué para sacar mis propias conclusiones.

TRADERS: ¿A qué le presta una especial atención cuando analiza el perfil del mercado?

Maloney: Miro dónde y en qué momentos se ha operado con un cierto volumen significativo, cómo se movió el mercado de la noche a la mañana y dónde estará el precio de apertura o dónde se abrirá realmente el mercado. Para mí, el precio de apertura es mucho más importante que el precio de cierre, aunque este último es también significativo. A medida que avanza el día, veo cómo se mueve el mercado, cómo esta imagen complementa el perfil del mercado, y donde la interacción y mi análisis proporcionan las mejores oportunidades de trading.

TRADERS: ¿Cómo reconoce las oportunidades de trading?

Maloney: Honestamente, todavía sigo a mis sentimientos

G1) Registro de operaciones de Larry Maloney

CONTRACT:		0064											
		LTM											
		LAURENCE T. MALONEY											
		\$ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R											
		S T U V W X Y Z 2 3 4 5 6 7 8 9 % # DSL											
CARS BOUGHT	Trade Type	CARS SOLD	MO	PREMIUM	BROKER-HOUSE								
	C												
	S		Strike										
	P												
	C												
	S		Strike										
	P												
	C												
	S		Strike										
	P												
	C												
	S		Strike										
	P												
	C												
	S		Strike										
	P												

Incluso hoy en día, Larry Maloney lleva consigo su registro como trader del parqué, de los mercados en los que estuvo. Su abreviatura personal en el parqué es "LTM 385", y también lleva como escudo el traje de trader.

Fuente: Marko Gränitz

Mercado de opciones de la bolsa de Chicago (CBoT)

Fundado en 1848, el CBoT es el mercado de futuros más antiguo del mundo. Originalmente, se usaba exclusivamente para el trading de materias primas. En consecuencia, se operaban los futuros de productos agrícolas y metales preciosos. En 1975, se incluyó el primer futuro hipotecario y, en 1977, se agregaron los futuros sobre bonos del gobierno de EE.UU. a 30 años. 5 años más tarde, en 1982, se introdujeron los futuros sobre los bonos del Tesoro de Estados Unidos a 10 años y en 1988 los futuros sobre los bonos a 5 años de los Estados Unidos. Hoy en día, los futuros financieros y las opciones son el negocio predominante del CBoT

Puntos pivote

Los puntos pivote se calculan a partir de los precios máximo, mínimo y punto pivote del periodo anterior y se pueden usar para obtener los soportes y resistencias que son invisibles a simple vista:

Punto de pivote (PP) = (máximo + mínimo + cierre) / 3

Resistencia 1 = (2 x PP) – mínimo

Resistencia 2 = PP + (máximo - mínimo)

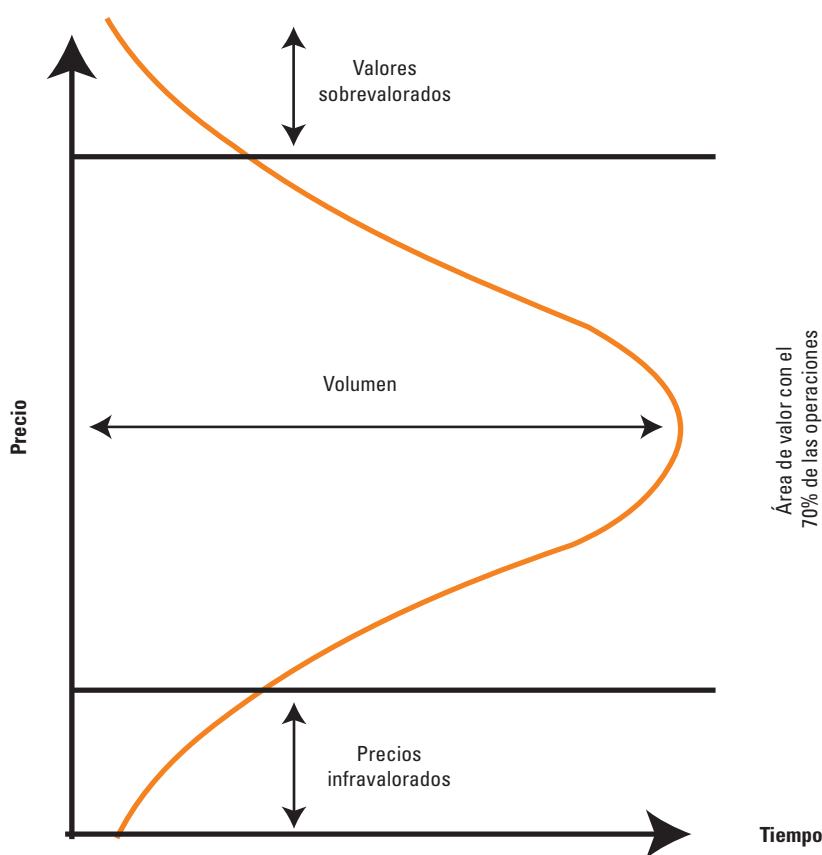
Resistencia 3 = 2 x (PP - mínimo) + máximo

Soporte 1 = (2 x PP) – máximo

Soporte 2 = PP - (máximo - mínimo)

Soporte 3 = Mínimo - (2 x (máximo - PP))

respecto a cuán fuerte o débil es una resistencia o un soporte. Lo cual puede sonar subjetivo, pero a lo largo de los años, he llegado a ver muchas señales que puedo medir con los sentimientos. Esto incluye, por ejemplo, cuántas veces se a testado un nivel o si hay marcas comunes en los puntos pivote (ver cuadro de información) con áreas importantes del perfil del mercado. En general, mi estilo de negociación es en última instancia una combinación de criterios objetivos, como los perfiles del mercado y mis niveles analizados, así como de los componentes discretivos que se complementan idealmente para formar una configuración coherente y luego determinar si habrá una reacción significativa en el mercado cuando se alcance un nivel específico.

G2) Perfil de Mercado

En la década de 1980, el trader de soja Peter Steidlmeier, junto a la junta del Trading de Chicago (CBOT), desarrolló el Perfil de Mercado para obtener una mejor visión de los mercados. El perfil del mercado se basa en la suposición de que los mercados están determinados por precio, tiempo y volumen. Todos los días, el mercado desarrolla un rango diario y una zona de valor específico. Este último es el nivel de precios en donde el interés de los compradores y vendedores está equilibrado y el volumen es máximo. En el eje vertical del perfil de mercado, se muestra el precio, en el horizontal, el tiempo. Durante un cierto período de tiempo, puede ver en qué áreas se ha operado el mayor volumen. A partir de ahí, se puede deducir nuevamente el nivel de precios que parece justo o los niveles en los que se pueden ofrecer operaciones prometedoras. Por ejemplo, si los precios abandonan la zona de valor de bajo volumen, es probable que no se produzca una ruptura y que los precios vuelvan al punto de equilibrio, haciendo que las operaciones contracíclicas sean interesantes. Si, por otro lado, el volumen es alto, al salir de la zona de valor, el mercado se reorganiza con respecto al precio de equilibrio.

Fuente: www.traders-mag.com

TRADERS': Supongamos que se ha alcanzado un determinado nivel: ¿cuándo y cómo entra?

Maloney: Es importante observar si el precio realmente reacciona cuando alcanza ese predefinido. A partir de ahí, a menudo se puede ver si el nivel es relevante o lo ha ignorado el mercado ese día. Si la reacción sugiere que mi nivel es válido, busco períodos cortos de baja volatilidad tras una confirmación. Dichos puntos son buenos para realizar una entrada siempre que los algoritmos establezcan al mercado durante algún tiempo. También es importante operar solo en los momentos en los que se esperan buenos movimientos. Para mí, por lo tanto, solo los primeros y los últimos 90 minutos del día de negociación son los más interesantes. Entre horas, a menudo es mejor no hacer nada.

TRADERS': Eso suena a un día relajado. ¿Siempre has operado así?

Maloney: Durante mucho tiempo. Solo durante los primeros años de mi carrera, seguí operando todo el día, pero como le dije, había mayores ineficiencias. Pero pronto me di cuenta de en qué momentos se producían las mejores configuraciones así que me centré en ello. Todavía hoy en día existen ineficiencias



Todavía hoy en día existen ineficiencias en el mercado, pero éstas ya no se pueden explotar de manera rentable.



en el mercado, pero éstas ya no se pueden explotar de manera rentable. Se han vuelto imposibles para los TRADERS' humanos. Esta tarea ha sido asumida por los TRADERS' de alta frecuencia y sus algoritmos.

TRADERS': Si el trading algorítmico funciona tan rápido y tan bien, ¿cuáles son las ineficiencias restantes en la estructura actual del mercado?

Maloney: El problema es que solo pasan en pequeñas cantidades, lo que en mi opinión es ineficiente e influye en el comportamiento del mercado. No existe una liquidez real y profunda, especialmente en acciones.

Por ejemplo, se puede negociar fácil y rápidamente con pequeños bloques de 100 acciones, pero si se hace con 10.000 o 20.000 a la vez, se producirá un deslizamiento notable. En el pasado, se podía colocar fácilmente 10.000 acciones de blue-chip directamente sin desplazamiento. Para evitarlo, casi siempre uso órdenes limitadas en lugar de simplemente comprar o vender al precio actual.

TRADERS': ¿Cuál es su estilo de negociación hoy en día?

Maloney: Opero opciones clásicas tanto mensuales como semanales, pero siempre a largo. Entonces, compro opciones de venta y de compra, evitando venderlas. No me

Avance de la próxima edición

PORTADA



La intuición en el trading

¿Podemos confiar en nuestros instintos cuando operamos en la bolsa? Vamos a investigar este excitante y al mismo tiempo controvertido tema tanto desde el punto de vista de los principiantes hasta los traders profesionales, justo en el lado opuesto a las reglas del trading. En este artículo también analizaremos las ventajas de no basarnos en nuestros instintos más básicos.

PERSONAS



Entrevista: Andreas Clenow

Andreas Clenow tiene más de 15 años de experiencia como fundador y gestor de varios fondos de cobertura. Su especialidad son las estrategias de trading cuantitativas en el campo del seguimiento tendencial e impulso del mercado. Clenow es a día de hoy el CIO y socio senior de ACIES Gestión de Patrimonios. Marko Granitz se reunió con él en Zúrich para entrevistarle.



En general, hago entre 5 y 8 operaciones a la semana con un período de tenencia medio de 1.5 días.



gusta tener un riesgo prácticamente ilimitado. Me gusta mantener mis operaciones con opciones durante varios días. En general, hago entre 5 y 8 operaciones a la semana con un período de tenencia medio de 1.5 días.

TRADERS: ¿Opera opciones directamente o por diferencias?

Maloney: Me gusta comprar una opción de compra o exponerla directamente a mercado para implementar mi opinión del mismo. Para muchos operadores, sin embargo, les gusta negociar las diferencias, ya que en este caso la pérdida del valor razonable es menor. La diferencia se podrá usar más adelante para tomar una posición direccional directa cerrando parte de la posición.

TRADERS: ¿También negocia futuros?

Maloney: Sí, el futuro de los bonos del Tesoro de Estados Unidos a 30 años, pero a menudo intradía. Usualmente hago entre 4 o 5 operaciones al día, que mantengo solo durante unos 20 minutos. A veces primero abro una operación en el futuro y luego le agrego una operación con opciones.

TRADERS: ¿Cuál es su gestión de riesgo?

Maloney: Arriesgo entre \$ 500 y \$ 700 por operación. Sé que la mayoría de los TRADERS' trabajan con porcentajes de su capital, pero yo tengo el hábito de usar niveles en dólares. A menudo, salgo pronto de una posición si estoy en el rango de \$ 300 a \$ 400 y veo que disminuyen

mis posibilidades de obtener ganancias. Cuando opero futuros, siempre tengo un límite de pérdidas fijo en el mercado, por lo general a unos 6 tics del punto de entrada.

TRADERS: ¿Y cuándo sales si vas ganando?

Maloney: Si tengo opciones, salgo cuando el precio se ha duplicado. Dependiendo de cuán rápida la entrada tenga ganancias, también tomo la mitad del 50 % y luego dejo que el resto funcione. En mis operaciones de futuros salgo gradualmente (escalando). Voy vendiendo posiciones parciales con ganancias con 6, 12 y 18 tics. Además, generalmente presto atención a los consejos técnicos de buenos niveles de salida, tales como los niveles de Fibonacci, resistencias clásicas y áreas de soporte, así como también mis interpretaciones del historial de precios actual.

G3) Análisis técnico



Larry Maloney utiliza un servicio externo de investigación. El gráfico muestra un ejemplo de análisis del contrato de futuros a 10 años del Tesoro de EE.UU. Con fecha del 13 de octubre de 2017. Se trazaron todos los niveles técnicos, lo que parece un tanto confuso a primera vista. Sin embargo, muchos de los niveles en el cuadro diario están bastante lejos. En el corto plazo, particularmente los niveles más bajos de la semana actual, dieron lugar a un nivel de soporte, lo que alegraron la imagen alcista. Según el análisis, el nivel crucial está en 125.23. Un precio de cierre superior se podría dar en precios más altos hasta llegar al nivel mucho más alto de los 126.09. Debajo de 125.11, los bajistas ganarían de nuevo y por debajo de 124.31, la mirada se nos iría a las profundidades de julio en 124.14.

Fuente: www.marketnews.com

La entrevista la realizó Marko Gränitz «

Tu acceso a las industrias de finanzas y medios de comunicación

AUTORES FREELANCE

Idealmente, eres Trader activo con conocimientos considerables en los ámbitos del Análisis Técnico y todos los temas relacionados con ello, como el Risk Management, el Money Management, software para el trading, sistemas del trading y la psicología en el trading. Trabajarás desde casa, según tu propio horario, y entregarás artículos dentro de fechas límites.

Envíanos tu solicitud por mail a:
jobs@traders-mag.com

TRADERS'

TRADERS' es la editora líder de revistas sobre el trading para el mercado financiero. Nuestra visión es ofrecer una plataforma internacional para profesionales del sector y traders serios.



La paciencia y la disciplina, cualidades claves en los inversores ganadores

» Tal y como señala Alexander Elder, (psiquiatra, escritor y trader) "todo ganador debe dominar 3 componentes esenciales del trading: una sólida psicología individual, un sistema lógico de trading y un buen plan de gestión del dinero".

Normalmente el inversor principiante cree que lo único importante es tener un sistema y además suelen tener mucho más claras las entradas que las salidas de la posición, pero el componente emocional (psicología de inversión) y la gestión monetaria son factores claves, que suele despreciar.

Entre los inversores que ya tienen elaborado su sistema completo, me temo que muchos de ellos, incluso con cierta experiencia, fallan en la ejecución de su método. Muchos saben lo que tienen que hacer, pero después no son capaces de llevarlo a cabo.

La disciplina y la gestión del riesgo son 2 aspectos más relacionados de lo que la mayoría cree. Muchos inversores abusan del apalancamiento. Quieren ganar mucho dinero partiendo de capitales reducidos y buscan rentabilidades altísimas, lo que les hace descuidar totalmente la gestión del riesgo. Ese inversor apalancado por encima de su capital, será incapaz de ejecutar el stop loss, ya que supondrá una pérdida demasiado dolorosa para su capital total.

Muchos inversores le tienen pánico a que salte el stop. Un trader o inversor profesional asume perfectamente que en muchas estrategias perderá dinero y ejecutará el stop sin la menor duda, sabiendo que la clave está en tener un método con esperanza matemática positiva, buena gestión del riesgo (que le permita tener una racha de pérdidas) y ejecutarlo con disciplina. En este sentido es clave no arriesgar más del 1,5% del capital en una sola operación.

Una de las claves es ser capaces de cortar pérdidas lo antes posible, cuando la estrategia falla y dejar correr beneficios pacientemente cuando la estrategia planteada sale bien. Es decir es necesaria la paciencia para dejar germinar nuestras mejores inversiones y disciplina para ejecutar el stop y cortar pérdidas cuando la estrategia se tuerce.



David Galán

CEO de Bolsa General. Dirige www.bolsageneral.es desde hace más de 10 años, líderes en análisis bursátil y formación de inversores. Coautor de El pequeño libro de los grandes inversores y profesor de la E.F. Business School.

Desgraciadamente ocurre lo contrario y es que nuestras emociones nos sabotean. Un inversor principiante aguantará pacientemente aquellas estrategias que evolucionan mal, ya que su ego (ese saboteador interno que hay que saber controlar) no quiere aceptar el error de reconocer una pérdida y sin embargo ese mismo inversor capaz de aguantar pacientemente enormes pérdidas, en cuanto gane un poco de dinero, querrá la recompensa rápida, para satisfacer su ego. Es vital por ello, marcar un plan de trading cerrado antes de posicionarnos para evitar que nuestras emociones, especialmente nuestro ego, quieran sabotearnos. Debemos tener muy claro nuestro sistema antes de entrar y jamás improvisar, o nuestras emociones tomarán el control.

En este sentido y basándome en mis más de 15 años de experiencia en bolsa, una de las pautas peligrosas que detecto en casi todos los inversores principiantes, es la obsesión con la cuenta de resultados. Muchos de ellos miran constantemente cómo evoluciona la cuenta de beneficios/pérdidas a tiempo real, consumiendo una energía absurda, que puede llevar a la tentación de cerrar la posición antes de tiempo. La clave está en enfocarse en ejecutar con disciplina y paciencia nuestro método y las ganancias, (si el método se ha testeado correctamente y es ganador), acabarán llegando. «