

HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS. Utilización de Explorers



VISUAL CHART GROUP · DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN







Contenido

- Introducción
- ✓ Editar/modificar un explorer
- ✓ Propiedades de la tabla de resultados
- ✓ Diseño de un explorer
- ✓ Análisis con indicadores y estrategias
- ✓ Eliminar explorer
- ✓ Compartir explorer
- ✓ Preguntas y respuesta

VISUAL CHART | DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN



Introducción

Se trata de una herramienta cuyo fin es analizar un conjunto de valores, y mostrar aquellos que cumplen una determinada característica establecida por el usuario. Se analizan listas de valores, por lo tanto podemos explorar una lista de las incluidas en Visual Chart por defecto o bien crear una con los activos que queremos incluir en el análisis.

		Explorer			_
	ARCHIVO ABRIR OPERAR COMUNIDAD VER	Explorar tabla		Aplicar explorer, indicador o sistema Seleccione Explorador	
Para utilizar un Explorer es necesario seguir estos pasos:	Espacio de Gráfico Lista de Profundidad Posiciones Indicador Estrat Valores Profundidad Posiciones Indicador Estrat Cloud Listas de valores @ Market Monitor A	Seleccione C Diario Seleccione Fri Inicial 01 Final 15	ompresión : 1 • echas : /01/1980 • /10/2015 •	Seleccione Indicador Seleccione Sistema	N. M.
1º Ir a lista de valores a través del menú Abrir (Cloud). 2º Buscar la lista que deseamos analizar con esta herramienta 3º Escoger la opción Calcular Explorer en el menú contextual	bex X A Acciones IBEX-35 Europa A España A Madrid Stock Exchange Ibex Medium Cap		Aceptar Al pulsar	Cancelar	
	Ibex Small Cap IBEX-35 Latibex - List MEFF RV Options Ibex35 1 Exp Options Ibex35 4 Exp Options Ibex35 5 Exp Abrir distribució Coptions Ibex35 5 Exp Abrir distribució Coptions Ibex35 5 Exp Abrir distribució	iores zada zontal cal in de volumen rr	comando visualizar para la ut Explorer.	indicado, se rá un asistente tilización del	



Introducción

El Explorer utilizado en este ejemplo es el ADX (incluido por defecto en versiones anteriores de VC), el cual devuelve aquellos valores de un conjunto (en este caso valores que componen el ibex35) cuyo ADX, en la última sesión registrada en la base de datos, ha sido superior a 25.

1 /== == // // martin	4	AD ×			
and the second second	Explor Núm	er AD en compr Código	ADX(1) ∇	Explorer	
	35 8 32	TEF.MC MTS.MC SCYR.MC	35,944 34,161 33,418	Explorar tabla Aplicar explorer, indicador o sistema	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
	9 31	SAB.MC REP.MC	32,824 31,966	IBEX-35 Seleccione Explorador	and the second
	10 4 5	ACX.MC ACS.MC	31,554 30,066 29,913	Seleccione Compresión :	
	33 13 27	SAN.MC BBVA.MC MAP.MC	29,659 27,925 27,805	Diario ▼ 1 ▼ Seleccione Indicador	
$\langle X / X$	11 3	BKIA.MC ANA.MC	27,504 25,850	Seleccione Fechas :	
	28	TL5.MC	25,634 25,120	Final 16/10/2015 Image: Control of the second statema	
					Sea 1
				Aceptar Cancelar	
	10		SHARTS.		



Editar/modificar un explorer

Para editar un Explorer es necesario ir al menú Archivo -> Abrir, y seleccionar la carpeta Explores (bien de Visual Chart o bien de usuario).



Una vez seleccionado el Explorer hacemos doble clic sobre éste y se visualizará el asistente de creación , desde el cual podemos recorrer los pasos seguidos para el diseño y podremos modificarlo incluso.





Propiedades de la tabla de resultados

Permite la **ordenación de los resultados** en función de cualquiera de los campos visibles en la cabecera.

Desde el menú contextual podemos **imprimir los resultados o exporta a Excel u otro documento**. También permite las opciones de recalcular, parar el calculo , reanudar o pausar.

Se puede **cambiar el aspecto** de la tabla de resultados desde el editor de propiedades. Se puede predeterminar





Diseño de un explorer

El diseño de un Explorer se realiza a través de un asistente, el cual se abre desde el menú Archivo.

El asistente facilita la creación del mismo en un proceso de 3 pasos.

xplorer paso 1	×
Pasos para Paso 1: E Paso 2: S a Paso 3: E	crear un explorer stablecer el nombre y código del explorador. eleccionar los indicadores y datos a utilizar para establecer los filtros aplicar en la tabla de valores. stablecer las condiciones para los filtros.
Código	
Nombre	
	< Atrás Siguiente > Cancelar

1º Establecer el nombre y código del explorador

Explorer paso 2

2º Seleccionar los indicadores y datos de la cotización que se utilizarán para establecer las condiciones



Filtro		Barra	Condición	Valor	Barra	Y/0
 			•	•		
	•		•	•		_
	-		•	•		-
	-		-	-		
	-		•	•		

3º Establecer los filtros y condiciones



Diseño de un explorer

Creación de un Explorer que permita mostrar aquellas acciones del Ibex-35 cuyo cierre está por encima de la media móvil simple en la barra actual y por debajo de la misma en la barra anterior.

 Explorer paso 1

 Pasos para crear un explorer

 Paso 1: Establecer el nombre y código del explorador.

 Paso 2: Seleccionar los indicadores y datos a utilizar para establecer los filtros a aplicar en la tabla de valores.

 Paso 3: Establecer las condiciones para los filtros.

 Código
 AvSimpleExp

 Nombre
 Explorer Media Movil Simple]

1º INDICAMOS EL NOMBRE Y EL CÓDIGO

2 ° SELECCIÓN DEL INDICADOR Y CAMPO CIERRE DE LA COTIZACIÓN







Diseño de un explorer

3º ESTABLECER FILTROS Y CONDICIONES

Filtro		Barra	Condici	ión	Valor		Barra	Y/0
Cierre	-	0	Mayor	-	AVSIMPLI	•	0	Y .
Cierre	-	1	Menor	-	AVSIMPLI	•	1	•
	-			-		•		-
	-			-		•		•
	-			-		•		•

Al ejecutar el explorer sobre los valores del lbex, vemos que sólo 3 cumplen la condición indicada.

El valor de la columna Explorer media móvil simple (1) es el de la media móvil en la barra (1).

El valor de la columna Explorer media móvil simple (2) es el del cierre de la barra (1).

Al finalizar la creación del Explorer, se genera el archivo en .net el cual se almacena en la nube y esté queda registrado para su utilización.





Análisis con indicadores y estrategias

Cuando se utiliza el Explorer, no sólo se pueden establecer condiciones, sino que es posible visualizar el valor de un indicador determinado o información acerca de un sistema de trading para todos los valores del conjunto seleccionado.

Para un indicador devuelve el valor de todas las líneas de datos del mismo.

Para un sistema devuelve la ganancia en puntos y porcentual.

4 ADX X						4	AVGSYS ×					
Explorer ADX en compresión 1 Dias						Explorer AVGSYS en compresión 1 Dias						
1	úm Código	ADX(1) ADX	(2)			Núm	Código	\verage System(1 ▽	Average System(2)			
	%	% 51		Fuelenes	X	34	TRE.MC	49,728	211,333	<u></u>		
	1 ABG.P.MC	15,930 20,0	000	explorer		18	FCC.MC	40,846	314,708	Explorer		
	2 ABE.MC	22,317 20,0	000			32	SCYR.MC	40,797	660,094			
	3 ANA.MC	25,850 20,0	000	Explorar tabla	Aplicar explorer, indicador o sistema	8	MTS.MC	37,827	122,086	Explorar tabla	Aplicar explorer, indicador o sistema	
	4 ACX.MC	30,066 20,0	000			11	BKIA.MC	32,111	172,853			
	5 ACS.MC	29,913 20,0	000	IBEX-35	Seleccione Explorador	20	GAM.MC	31,904	511,701	IBEX-35	Seleccione Explorador	
	6 AENA.MC	18,601 20,0	000			29	OHL.MC	21,510	1.0/1,168			
	7 AMS.MC	18,541 20,0	000			21	REE.MC	21,455	114,107			
	8 MTS.MC	34,161 20,0	000			19	EED MC	14,947	107,720			
	9 SAB.MC	32,824 20,0	000	Seleccione Compresión :		5	ACS MC	14,252	536 749	Seleccione Compresión :	Seleccione Indicador	
	LO POP.MC	31,554 20,0	000		Seleccione Indicador	6	AFNA.MC	11,600	12 657	Diario 🔻 1 👻		
	L1 BKIA.MC	27,504 20,0	000		ADX	7	AMS.MC	9,509	109,581		○	
	L2 BKT.MC	15,460 20,0	000			28	TL5.MC	8,774	100,913	Seleccione Fechas :		
	L3 BBVA.MC	27,925 20,0	000	Seleccione Fechas :		21	GAS.MC	6,984	28,414			
	L4 CABK.MC	25,634 20,0	000	01/01/1000		16	ENG.MC	6,260	121,017	Inicial 01/01/1980 🔲 🗸	Seleccione Sistema	
	L5 DIA.MC	24,042 20,0	000	Inicial 01/01/1980	Seleccione Sistema	10	POP.MC	5,529	-26,528			
	L6 ENG.MC	16,994 20,0	000			23	IBE.MC	5,471	117,691	Final 16/10/2015	AVGSTS	
	17 ELE.MC	9,882 20,0	000	Final 16/10/2015		15	DIA.MC	3,977	90,070			
	18 FCC.MC	20,071 20,0	000			26	IAG.MC	3,827	126,880			
	19 FER.MC					24	TIX.MC	3,654	34,046			
	20 GAM.MC		_			17	ELE MC	2,574	1 25 004	Aceptar	Cancelar	
	21 GAS.MC		_	Aceptar	Cancelar	1/	ARC D.MC	2,159	125,004			
	22 GRF.MC		_			14	CABK MC	0.437	17 350	C		
	23 IBE.MC		_			35	TEF.MC	0.303	115,260			
	24 ITX.MC					9	SAB.MC	0,126	26.831			
	25 IDR.MC					33	SAN.MC	0,023	156,569			



Eliminar un explorer

Para eliminar un Explorer, iremos al menú archivo y pulsaremos sobre el comando Abrir.





Compartir explorer

Para compartir un **Explorer**, iremos al menú **archivo** y pulsaremos sobre el comando **Abrir**. Una vez que seleccionemos el explorer que vamos a compartir, pulsaremos el botón derecho del ratón y haremos clic sobre la opción **Compartir**.





Preguntas y respuestas

Manténgase en línea para la sesión de preguntas

Puede realizar sus preguntas a través del chat. Si desea formular una consulta por voz, pida la palabra al organizador en el chat.





Muchas gracias por su asistencia

Si tienen alguna pregunta o sugerencia acerca del contenido de nuestras sesiones escriban un email a <u>formacion@visualchart.com</u>

> Le mantendremos informado sobre los próximos seminarios web



La información contenida en este documento ha sido elaborada por Visual Chart Group, y tiene carácter informativo. Su contenido no debe ser considerado como oferta de venta, solicitud de una oferta de compra de ningún producto o servicio de inversión, ni una recomendación o propuesta de inversión personalizada, ni constituye asesoramiento en materia de inversión, ya que en su elaboración no se han tenido en cuenta los conocimientos y experiencia en el ámbito de la inversión correspondiente, o situación financiera o los objetivos de inversión del usuario. Las inversiones a las que se refieren los contenidos de este documento pueden conllevar riesgos significativos, pueden no ser apropiadas para todos los inversores, pudiendo variar y/o verse afectadas por fluctuaciones del mercado el valor de los activos que en ellas se mencionan, así como los ingresos que éstos generen, debiendo advertirse que las rentabilidades pasadas no aseguran las rentabilidades futuras.

En las informaciones y opiniones facilitadas por Visual Chart Group se ha empleado información de fuentes de terceros y han de ser consideradas por el usuario a modo indicativo, sin que pueda estimarse como elemento determinante para la toma de decisiones. Visual Chart Group declina toda responsabilidad por el uso que pueda verificarse de la misma en tal sentido. Visual Chart Group no garantiza la veracidad, integridad, exactitud y seguridad de las mismas, por lo que Visual Chart Group no se responsabiliza de las consecuencias de su uso y no acepta ninguna responsabilidad derivada de su contenido.



VISUAL CHART GROUP | c/ Chillida, 4 · Planta 4a · 04740 · Roquetas de Mar · Almería