# LA NUEVA APP DE ALERTAS

### por: Oscar Cagigas

Estoy muy contento de presentar la nueva app que recopila en un solo sitio todas las alertas de las estrategias de Onda4!



Básicamente, la app agrupa en su móvil todo lo que vd recibe en su email: alertas de texto, tablas de posiciones (TENAZ y TREND), charts (VIVAZ y SAGAZ), el registro de operaciones cerradas y abiertas con todo detalle, y hasta los avisos que puede recibir ocasionalmente relacionados con incidencias, mejoras en el servicio, etc.

Pero la app no está limitada a ser un canal de comunicación extra, sino que añade algunas ventajas como las notificaciones Push, el resaltado en colores de los avisos importantes, la portabilidad, o incluso poder ampliar una imagen mucho más que lo que nos permite el ordenador.

En este documento le explicaré las características de la primera versión 1.0, cómo instalarla y algunos consejos de uso.

### INSTALACIÓN

Debe abrir con su móvil el enlace que se corresponda con su dispositivo, iOS o Android. Antes de instalar, por favor lea la licencia de uso que se anexa al final de este informe.

Para iOS: Instalar desde Apple Store

Para Android: Instalar desde Google Play Store

## Onda4.com

La app de alertas está disponible tanto en Google Store como en Apple Store, desde marzo de 2025. Puede utilizar los enlaces de la página anterior o buscar "onda4" en el Store correspondiente a su dispositivo. Esta app es muy sencilla, presenta en pantalla información relevante para la operativa y no recopila ninguna información personal suya. Se proporciona de forma gratuita y como complemento a las alertas que se reciben en el email. Si le gusta y la encuentra útil, por favor envíe una valoración positiva.



#### **USO DE LA APP**

Después de instalar la app verá una pantalla de inicialización (debajo a la izquierda). En esta pantalla podemos ver la versión de la app y un mensaje "iniciado" si la inicialización fue correcta. Tras pulsar OK nos pasa a la pantalla de Login (debajo, a la derecha).

En la pantalla de Login, introduzca las claves con las que accede a la zona privada de Onda4. En esta primera versión si introduce mal las claves no habrá ningún mensaje de error, pero no podrá ver la información de los servicios contratados. Si vd tiene contratadas estrategias y no puede ver la información correspondiente, con mucha probabilidad las credenciales que introdujo son incorrectas. Utilice el botón de salir (logout, arriba a la derecha en la pantalla principal de la app) para iniciar una nueva sesión, esta vez con las credenciales correctas que le funcionan en onda4.

Con la suscripción a TODOS los sistemas de trading verá toda la información en la app, mientras que con suscripciones individuales verá un mensaje de "No disponible" en las estrategias no contratadas.



## Onda4.com

La app tiene 4 pestañas que son

- Imagen
- Alertas
- Trades
- Avisos

En la primera pestaña <u>Imagen</u> tenemos las tablas TENAZ y TREND, y los gráficos del SP500 (SAGAZ) y Dow Jones (VIVAZ).

En la segunda pestaña <u>Alertas</u> tenemos las alertas de texto de las distintas estrategias, resaltadas en azul las que están activas.

En la tercera pestaña <u>Trades</u> tenemos el histórico de las operaciones correspondiente al fichero HTML que se envía en el email. El desplegable de la pestaña Trades muestra la rentabilidad de la estrategia seleccionada. Debajo vemos un ejemplo de la pestaña Trades, seleccionada, y que muestra las operaciones de la estrategia AUDAZ, escogida en el desplegable.

Y en la cuarta pestaña <u>Avisos</u> se muestran los distintos avisos correspondientes a la operativa de las estrategias y dos filas adicionales: avisos propios de la app, y avisos correspondientes a la suscripción a TODOS los sistemas.

C Mis Alertas									
Imagen		<b>A</b> lertas		Trades	<b>!</b> Avisos				
AUDAZ (+5.73%) 🔻									
Symbol	Trade	Date	Price	Ex. date	Ex. Price	% chg			
PAYX	Open Long	02/01/2025	141.39	28/01/2025	148.04	4.70%			
PYPL	Open Long	02/01/2025	85.835	28/01/2025	90.24	5.13%			
GILD	Open Long	02/01/2025	92.62	28/01/2025	95.35	2.95%			
DASH	Open Long	02/01/2025	168.79	28/01/2025	182.48	8.11%			
ORLY	Open Long	02/01/2025	1,184.15	28/01/2025	1,282.53	8.31%			

<u>Credenciales guardadas</u>: la primera vez que use la app tendrá que introducir sus claves, y luego la app las recordará. Para que le recuerde las claves, siempre cierre la app sin salirse a la pantalla Login; es decir, cierre la app desde las pestañas principales.

<u>Notificaciones</u>: Cuando se actualizan las estrategias, a las 5am, recibirá una notificación Push con un globo rojo con un 1. Cuando le envíe algún aviso ocasional mostraré un globo rojo con un 2. El número no tiene que significar necesariamente la cuenta de mensajes, como estamos acostumbrados. En próximas versiones quizás establezca algún convenio para avisar de distintas circunstancias, con distintos números en la notificación.

<u>Borrado del badge (globo rojo)</u>: El globo rojo en el icono de la notificación se borra desde la tira que sale en la pantalla bloqueada (imagen de abajo a la izquierda) y también al actualizar manualmente los datos con el botón refresh que podemos encontrar en la esquina superior izquierda de la app (imagen de abajo a la derecha).



## Onda4.com

<u>Aviso de "refresh"</u>. Cuando se inicia la app por primera vez en el día, detectará que la fecha de la última actualización no se corresponde con la fecha actual, y mostrará un aviso de "refresh", que podemos ver debajo en la imagen de la izquierda.

Este aviso le indica que los datos están desactualizados, pero desaparece al navegar por las pestañas, salvo para la pestaña Imagen, que tiene que cargar datos con mayor peso y requerirá una actualización manual. Una vez esté todo actualizado no le avisará más del refresh y cargará los datos desde almacenamiento local, para proporcionar una experiencia de navegación muy fluida.

Orden de las estrategias. Se han ordenado las estrategias por probabilidad de recibir una alerta o notificación, de esta manera: VIVAZ, COSTA, TENAZ, TREND, AUDAZ, SAGAZ.

<u>Gestos del usuario</u>: la app responde a los gestos del usuario como ampliar, girar y deslizar. Todas las imágenes se pueden ampliar con un zoom muy alto. Hay scroll vertical y horizontal para acceder a todo el contenido cargado en la app.

III Orange 🕈	<b>?</b> 15					
G	Mis A	[→				
Imagen	<b>A</b> lertas	Trades	! Avisos			
VIVAZ	resto de estrategias de Onda4, he incorporado un multiplicador a la operativa, ya que el backtest y las pruebas se hicieron por puntos y no reflejaban el contexto normal de apalancamiento cuando se operan índices. He decidido utilizar el multiplicador del futuro mini, de 5 dólares por punto. Con este cambio notará una pequeña diferencia en el histórico. Ahora la volatilidad de VIVAZ pasa del 1.7% (sin multiplicador) al 8.40%, similar a la de Sagaz, que opera muy poco y por					
COSTA						
TENAZ						
TREND	2025-01-27. He explicado el dimensionamiento de TREND para solucionar las dudas. El documento está en: https://www.onda4.com/files/ trend_sizing.pdf					
AUDAZ		so de "no trade	s today".			
SAGAZ		hay entredas	Refresh Iodavia			

🖬 Orange 奈		16:36					
G	Mis	[→					
Imagen	<b>(پ)</b> Alertas	5	Trades		<b>!</b> Avisos		)S
	TENAZ			•			
Mon, Jan27 MES ticker F EURO FX MAR (6EH5) ( CRUDE OIL MAR (CLH5) ( COTTON #2 MAR (CTH5) (	tolado (IB) CLOSE \$ 13/14 15:30 1.05160 12/19 15:00 73.17 12/20 15:00 67.27	SVolat POS N 1 692 1 1,259 0 319 3	ENTRY DATE	<b>SL</b> 1.05575 68.44	PENDING ShortStop	Price 1 1.02045 66.60	Dist 5.6
GOLD FEB (GCG5) ( F. CATTLE JAN (GFF5) ( LEAN HOGS FEB (HEG5) ( KC WHEAT MAR (KEH5) ( NAT. GAS FEB (NGG5) ( SUGAR #11 MAR (SEH5) (	01/29 14:20 2,738.40   01/30 19:00 279.725   02/14 19:00 83.050   02/26 15:30 553.25   0/29 15:00 3,697   02/27 15:10 19.17	2,462 0 918 1 366 3 434 2 2,022 0 371 3		80.850 586.00 19.58	BuyStop ShortStop	86.075 537.75 17.57	3.3 1.8 4.8
SOY. MEAL MAR (ZMH5) (	02/26 15:30 300.80	593 2		319.00	ShortStop	287.70	2.2



### LICENCIA DE USO - LEER ANTES DE INSTALAR

Esta aplicación ("la App") se proporciona de manera completamente gratuita, **"tal cual"**, sin ninguna garantía expresa o implícita. Al instalar y utilizar la App, el usuario acepta las siguientes condiciones:

#### 1. Limitación de responsabilidad:

- El desarrollador de la App no se responsabiliza de ningún daño directo, indirecto, incidental o consecuente que pueda derivarse del uso o incapacidad de uso de la App. Esto incluye, entre otros:
  - Fallos en la actualización o presentación de la información.
  - Pérdida de datos, errores técnicos o problemas de compatibilidad.
  - Resultados adversos relacionados con las decisiones tomadas basándose en la información proporcionada por la App.
- 2. Privacidad y seguridad:
  - La App no recopila información personal ni la comparte con terceros. Sin embargo, el usuario es responsable de garantizar que su dispositivo esté adecuadamente protegido contra accesos no autorizados.
  - Lea aquí la <u>Política de privacidad de la app</u> disponible en la web.
- 3. Ausencia de garantía:
  - No se garantiza que la App funcione correctamente, que cumpla las expectativas del usuario o que esté libre de errores. Tampoco se garantiza la disponibilidad de futuras versiones, mejoras o actualizaciones.
- 4. Propiedad intelectual:
  - La App y su contenido son propiedad del desarrollador y están protegidos por las leyes de propiedad intelectual. Está prohibido distribuir, modificar, descompilar o utilizar el código fuente o cualquier parte de la App sin autorización expresa.
- 5. Uso adecuado:
  - El usuario se compromete a no utilizar la App para actividades ilegales, no autorizadas o que violen las leyes aplicables.
- 6. Aceptación de riesgos:
  - Al instalar la App, el usuario reconoce y acepta que la instalación y el uso se realizan bajo su propio riesgo.

Si no está de acuerdo con alguna de estas condiciones, **no instale ni utilice la App**.