<https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a/>

tl;dv: 16/4/2024-Meeting

Desarrollo de la aplicación frontend  
*Se discute el patrón de diseño a utilizar en React y la documentación de las APIs para extraer datos desde TradingView.*

Open Questions: Se pide investigar qué patrones de diseño existen para React y cómo seleccionar uno adecuado para la aplicación. [13:25](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=805)

Ideas: Se explica que se documentarán las funciones de las APIs para extraer información desde TradingView. [17:12](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1032)

Configuración de la estrategia de trading  
*Se discute la estrategia de trading lateral que se está configurando usando TradingView y cómo funciona el simulador.*

General Information: Se explica que se usa TradingView como plataforma y que se ha creado un script en PineScript que demuestra beneficios en el simulador al lateralizar el precio. [18:16](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1096)

Next Steps: El objetivo es refinar la estrategia para que el porcentaje de beneficios aumente a medida que se perfecciona. [19:32](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1172)

Estrategia de trading con código PineScript  
*Discusión sobre cómo automatizar una estrategia de trading usando código PineScript para determinar los puntos de entrada y salida, y enviar alertas al servidor.*

General Information: Explicación de cómo se ha automatizado la estrategia en TradingView para determinar los puntos de entrada y salida usando PineScript. Se menciona que TradingView solo muestra las operaciones pero no las realiza automáticamente. [20:13](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1213)

General Information: Comentario sobre cómo los 5 segundos que tarda el servidor en realizar una operación no son importantes en las temporalidades de 1 hora que se usan en la estrategia. [21:00](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1260)

General Information: Configuración de alertas en TradingView para probar que se envían cada vez que la estrategia encuentra un punto de entrada o salida usando PineScript. [23:50](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1430)

Prueba de envío de alertas  
*Prueba de configurar y activar alertas en TradingView cada segundo para verificar que se envían correctamente.*

General Information: Activación de alertas cada segundo en TradingView para verificar que se envían con frecuencia. [23:22](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1402)

General Information: Activación de alerta sin mensaje para probar su funcionamiento. [24:15](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1455)

General Information: Verificación de que se dispara una alerta cada vez que la estrategia encuentra un punto de entrada. [25:09](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1509)

Próximos pasos  
*Revisar el código Python para recibir alertas y documentar mejor la configuración de TradingView.*

Next Steps: Comentario sobre la necesidad de documentarse mejor para configurar correctamente TradingView. [25:27](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1527)

Next Steps: Comentario sobre terminar la reunión y dejar que la inteligencia artificial ordene la discusión. [28:41](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1721)

Recepción de alertas en un servidor  
*Discusión sobre cómo recibir las alertas enviadas por TradingView usando Python para imprimir la información de las operaciones.*

Next Steps: Comentario sobre haber escrito código en Python previamente para escuchar alertas pero no haber podido hacerlo funcionar. [27:28](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1648)

Next Steps: Opinión de que el código mostrado para escuchar alertas en el puerto 80 debería funcionar para recibir las alertas. [27:35](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1655)

Next Steps: Solicitud de pasar el código Python para probarlo de recibir alertas. Se menciona probarlo con Flask. [27:56](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=1676)

Manual notes  
*Manual notes timestamped during or after the meeting.*

@tag inicio [01:19](https://tldv.io/app/meetings/661eda3e74758e001269806a?t=79)