**# Instrucciones de Uso para Mr. Loop LCD**

Este script fue desarrollado para implementar la estrategia de LCD (La Carga y Descarga) del Gafas Trading. Se advierte que su uso requiere un conocimiento profundo de la estrategia, así como de la gestión de riesgos y del capital.

**## Configuración Inicial**

El script está configurado inicialmente para abrir 8 recompras. Esto implica que debes ingresar con el 0.5% de tu capital, apalancado x10. Si estás dispuesto a arriesgar cerca del 10% de tu capital, debes tener en cuenta que el bot no calcula exactamente el porcentaje que estás dispuesto a perder. Esta configuración se basa en la experiencia del desarrollador y puede ajustarse según tu propia estrategia.

Es importante entender que el stop loss se establece a un 1% por debajo de la última recompra. Esto significa que puede haber una pérdida ligeramente mayor debido a la volatilidad del mercado y al redondeo de las monedas en las recompras.

**## Funcionamiento del Bot**

El take profit no se establece al inicio de la operación ni si la posición no está cargada. Solo se activa si la posición se carga, tras finalizar un ciclo de carga y descarga.

El Bot abre la posición inicialmente a mercado y luego ejecuta el ciclo completo de LCD. Se ha probado y verificado que, si se pierde la conexión a Internet, el bot continúa el ciclo una vez que se restablece la conexión. Sin embargo, si se cierra el bot y se vuelve a abrir en la misma moneda sin cerrar la posición en Bybit primero, se cargará la posición nuevamente, ya que siempre abre una orden de mercado al principio.

**## Requisitos**

- Debes tener instalado el paquete `pybit` para interactuar con la API de Bybit. Puedes instalarlo utilizando pip:

pip install pybit

- Debes colocar tu API dentro del archivo de configuración para que el bot funcione correctamente.

**## Limitaciones y Consideraciones**

- El Bot está diseñado exclusivamente para operaciones Long y no es adecuado para operaciones Short.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente- Es crucial ajustar la cantidad de monedas que el Bot utilizará. Para ello, debes ingresar a Bybit, seleccionar la moneda de FUTUROS que operarás y establecer la cantidad de USDT que deseas invertir. Bybit te indicará la cantidad de monedas que necesitas para la operación.

- Al ingresar la cantidad de monedas, ten en cuenta que algunas monedas no admiten decimales en la cantidad QTY. Con estas monedas, el bot puede presentar problemas.

**Pasos para Iniciar el Bot**

1. Introduce el tick sin el USDT (ejemplo: ETH).

2. Ingresa la cantidad de monedas que comprarás.

3. Especifica la cantidad de monedas que no descargarás (igual a la cantidad de monedas que comprarás).

4. Presiona "Enter" para iniciar el bot.

\*\*Nota:\*\* El presente README tiene como objetivo proporcionar instrucciones claras para el uso del Bot. Se recomienda leer detenidamente y comprender la estrategia antes de operar con él.

¡Feliz trading!