

# VPN\_MENU\_SELECTOR\_PDF\_MANUAL

## VPNMENU\_SELECTOR

by Julangas alias: "OnlySockets"

## Descripción:

Esta herramienta está diseñada para facilitar la gestión de conexiones VPN directamente desde la terminal. Con comandos simples como 'start', 'stop' y 'list', te ofrece un control intuitivo sobre tus VPN. Es un script personalizable y fácil de usar que simplifica la administración de conexiones VPN, permitiéndote iniciar, detener y listar las VPN disponibles de forma rápida y sencilla. Creado por Julangas, también conocido como 'OnlySockets', con el propósito de optimizar la gestión de VPN desde la terminal, garantizando un control completo y comodidad en tus conexiones.

## Argumentos:

- **start:** Inicia una VPN usando el identificador.
- **stop:** Detiene la VPN activa.
- **list:** Muestra las VPN disponibles.
- **creator:** Muestra el creador de la herramienta.

## Funcionalidades:

- `listar_vpns` : Muestra una lista de las VPN disponibles en la carpeta especificada.
- `verificar_vpn_en_uso` : Verifica si hay alguna VPN en uso.
- `detener_vpn` : Detiene la VPN activa.
- `iniciar_vpn` : Inicia una VPN según el identificador proporcionado.
- `mostrar_ayuda` : Muestra la información de ayuda.

## CONFIGURACIÓN:

**Importante:** Asegúrate de reemplazar 'username' con tu nombre de usuario y ajustar las rutas según sea necesario

**Modifica la variable `RUTA_VPNS` en el script con la ruta donde almacenarás las VPN:**

```
# Ruta a la carpeta donde se encuentran los archivos .ovpn
RUTA_VPNS="/home/username/Documents/vpn/"
```

**Para mejorar el uso de la herramienta, añade lo siguiente a tu archivo `~/.zshrc` :**

```
# Añade el directorio con el script al PATH
export PATH="/home/username/Documents/custom_scripts/menu_vpn:$PATH"
```

**Adicionalmente, necesitarás crear una función que permita ejecutar el script desde cualquier ubicación dentro de la terminal:**

## **Función personalizada para la zshrc**

```
#funcion para registrar el script y poder recibir argumentos
function vpnmenu(){
/home/tu_usuario/Documents/custom_scripts/menu_vpn/menu_vpn.sh "$@"
}
```

*Nota:* Puedes nombrar la función como desees. El nombre que elijas será el comando usado en el terminal para ejecutar el script con los argumentos correspondientes.