

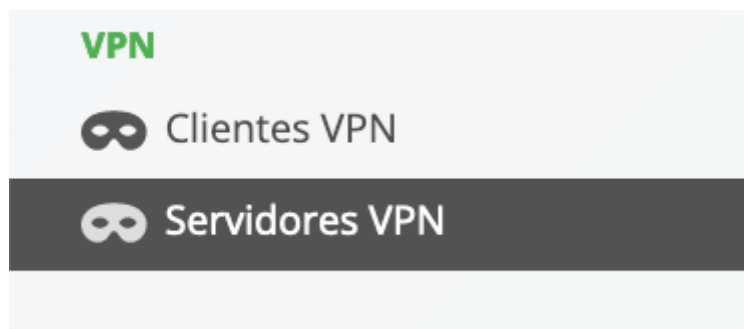
Servidor VPN

En esta sección os contamos como crear y usar un servidor VPN de Neodigit

- [Crear un servidor VPN](#)
- [Crear clientes VPN](#)
- [Configuración Wireguard Windows](#)
- [Notas del video de Wireguard \(Construyendo túneles\)](#)

Crear un servidor VPN

El procedimiento para crear un servidor VPN es muy simple, basta con ir en el menú lateral izquierda a la opción de VPN y en ella a la de servidores VPN




Al acceder a este apartado se nos muestra la opción para crear un servidor VPN

Crear

Servidores VPN

Servidores VPN



¡Todavía no tienes ningún servidor VPN contratado!

Contratar

Servidor VPN

NOMBRE

Nombre

HOSTNAME

Hostname

NET v4

10.230.0.0

NET v6

fd98:3de8:5a14:ffff::

CARACTERÍSTICAS

200 clientes VPN

PERIODICIDAD DE FACTURACIÓN

✓ Mensual

Anual - **Llévate 2 meses gratis**

€


€

En esta opción rellenaremos los datos siguientes:

Nombre: Un nombre significativo para nosotros, como por ejemplo ServidorVPN1 o VPN1 o VPN17, lo que queramos.

Hostname: Si queremos un hostname público para el servidor VPN, como por ejemplo vpn1.midominio.com.

Una vez rellenos los datos, procederemos a darle al botón de contratar, procederemos al pago con la forma de pago elegida, que se encuentra en el carrito en el apartado de Facturación.

FACTURACIÓN	
 Pagar	4
 Depósito	€0.00
 Pedidos	15
 Facturas	96

Cuando hayamos terminado el proceso, de forma automática se provisionará y se creará el servidor VPN.

Crear clientes VPN

Una vez creado el servidor VPN como podemos [ver en este artículo](#), ahora procederemos a crear los clientes VPN. La pantalla de nuestro nuevo servidor VPN será como la que vemos a continuación.

Creación de clientes VPN

Crea cliente VPN

Transferencia

Solicitar baja

Servidor VPN vpn_u

NOMBRE

vpn_neodigit

HOSTNAME

vpnservers.neodigit.net

HIPERVISOR (ADMIN)

hv132

REMOTEID (ADMIN)

ESTADO

Activo

DIRECCIÓN IPv4

DIRECCIÓN IPv6

2a0

EXPIRACIÓN

07/10/2023

CONTRASEÑA (ADMIN)

CLIENTES VPN (23/200)

Nombre

Ahora podremos crear un cliente en la opción de Crea Cliente VPN.

Crear

Nuevo cliente VPN

CLIENTE VPN

Nombre

PERFIL

Personal



 Conexión de 10 Mbps simétricos

 Conexión de 100 Mbps simétricos

 Conexión ilimitada

En la creación del cliente VPN hay tres opciones de perfil, Personal, Intermedio y profesional en función de la velocidad máxima de conexión. Para la mayoría de los casos, el perfil Personal es más que suficiente.

Crear

Nuevo cliente VPN

CLIENTE VPN

Nombre

PERFIL

Intermedio



 Conexión de 100 Mbps simétricos

 Conexión ilimitada

Crear

Nuevo cliente VPN

CLIENTE VPN

Nombre

PERFIL Profesional



 Conexión ilimitada

Una vez creado, se generarán las claves de la VPN. (los datos sensibles se han ocultado)

[Descargar perfil](#)[Transferencia](#)[Eliminar](#)

Ciente VPN etaboda

NOMBRE

etaboda

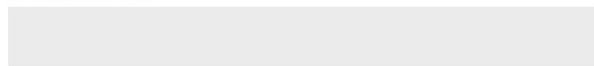
DIRECCIÓN IPv4 (ADMIN)

10.230.0.3/32

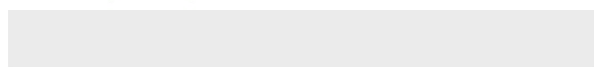
DIRECCIÓN IPv6 (ADMIN)

fd98:3de8:5a14:ffff::3/128

PSK (ADMIN)



PUBKEY (ADMIN)



SOFTWARE

Pincha aquí para descargar el cliente Wireguard



QR



PERFIL PROFESIONAL

 Conexión ilimitada

Vamos a reseñar los apartados más importantes que son:

Descargar Perfil (en el botón superior de la Izquierda) que nos permite descargar la configuración de la VPN a nuestro equipo.

Descargar cliente Wireguard, nos envía a la página web de Wireguard para descargar el cliente para nuestro dispositivo.

Código QR: Especialmente diseñado para dispositivos móviles (tablets y Smartphones) que permite realizar la configuración del cliente Wireguard tan solo escaneando el código QR.

Una vez creados los clientes, aparecerán en la parte inferior para proceder a su descarga de nuevo en caso necesario.

[Crea cliente VPN](#)[Transferencia](#)[Solicitar baja](#)

Servidor VPN vpn_u

NOMBRE

vpn_neodigit

HOSTNAME

vpnserv.neodigit.net

HIPERVISOR (ADMIN)

hv132

REMOTEID (ADMIN)**ESTADO**

Activo

DIRECCIÓN IPv4**DIRECCIÓN IPv6**

2a

EXPIRACIÓN

07/10/2023

CONTRASEÑA (ADMIN)**CLIENTES VPN (23/200)****Nombre**

ALICI/

ANA E

ANTO

Elena

ELEN/

etabo

F. JAV

GLOR

INES I

Transferencia

En el botón de transferencia, podemos ver la transferencia acumulada en total de nuestro servidor VPN así como la de cada usuario.

Transferencia

TOTAL

Mes	Entrada	Salida	Total
Octubre, 2023	433 MB	142 MB	575 MB
Septiembre, 2023	159 GB	158 GB	318 GB
Agosto, 2023	115 GB	113 GB	228 GB
Julio, 2023	113 GB	111 GB	224 GB
Junio, 2023	209 GB	211 GB	420 GB
Mayo, 2023	155 GB	155 GB	310 GB
Abril, 2023	170 GB	170 GB	341 GB
Marzo, 2023	146 GB	146 GB	292 GB

TRANSFERENCIA MES ACTUAL

Nombre	Perfil	Ip	Entrada	Salida	Total
OP	Profesional	10.230.0.2/32	698 KB	504 KB	1.17 MB
eta	Profesional	10.230.0.3/32	0 Bytes	0 Bytes	0 Bytes
tes	Personal	10.230.0.4/32	0 Bytes	0 Bytes	0 Bytes

Configuración Wireguard

Windows

En este apartado podemos descargar el manual para la configuración del cliente Wireguard en Windows. El archivo se puede descargar del siguiente enlace.

[Wireguard_tecnocratica.pdf](#)

Notas del video de Wireguard (Construyendo túneles)

Os dejamos el PDF con las notas y el escenario del vídeo de Youtube (Construyendo Túneles)

PDF: [Videos_Wireguard.pdf](#)

[Vídeo](#)