Practica Duck DNS

Nos registramos en duck dns



Creamos un nuevo dominio

En el recuadro elegimos un nombre que este disponible y directamente se creara el nuevo dominio conectado a la ip de nuestro ordenador, una vez verifiquemos que no somos un ordenador nos aparecerá una pantalla con la información del nuevo dominio y el token que necesitaremos después para la configuración



Instalamos el cliente

En la barra de navegación vamos al apartado de install elegimos nuestro sistema operativo en mi caso Windows gui, en la lista desplegable elegimos nuestro nuevo dominio y nos aparecerá un enlace para descargar el cliente de duck dns

```
Operating Systems

linux cron linux bad cron linux netcat cron linux GUI DotNet Core Script mono windows-gui windows-script windows-powershell windows-cff osx osx-homebrew osx IP Monitor osx-los RealDNS android pi raspbmc ec2

Routers
openwrt tomatoUSB mikrotik fritzbox dd-wrt allied telesis technicolor tg582n zte h108n pfSense freenas

EdgeRouter smoothwall synology hardware

Standards
GnuDIP.http DynDns inadyn DNSOmatic

first step - choose a domain.

http://downo.org// duxdns.org// duxdns.org/

Windows gui

this is an Open. Source tray based service that was created by Joe. Jato.
you can either use the EXE to install the software and it will deal with starting on login, or you can use the JAR file directly, but you will have to make if start-up when you want it to be running.

Step 1 - download & install the software from www.etx.ca

download the software from http://www.etx.ca/
install the client and start it, you should see a new Tray Icon appear (in Windows 7 you may need to make it always visible, by right clicking on your tray and changing the settings.
```

Configuramos el cliente

Al abrir duck dns settings introducimos el nombre de nuestro dominio y el token que se ha generado automáticamente cuando hemos credo el dominio



Hacemos ping al dominio desde otro ordenador

```
Sufijo DNS específico para la conexión. :
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::ebb5:681b:7ab7:bad5%8
Dirección IPv4. . . . . . . . . . . 192.168.56.1
Máscara de subred . . . . . . . . . . . . . 255.255.255.0
Puerta de enlace predeterminada . . . . :

Adaptador de Ethernet Ethernet 3:

Sufijo DNS específico para la conexión. :
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::1b6b:8b41:1713:353e%3
Dirección IPv4. . . . . . . . . . . 192.168.6.54
Máscara de subred . . . . . . . . . . . . . 255.255.240.0
Puerta de enlace predeterminada . . . . : 192.168.0.99

C:\Users\daw2>ping daw10.duckdns.org

Haciendo ping a daw10.duckdns.org [79.116.139.226] con 32 bytes de datos:
Tiempo de espera agotado para esta solicitud.

Estadísticas de ping para 79.116.139.226:
Paquetes: enviados = 1, recibidos = 0, perdidos = 1
(100% perdidos),
```