

Guía de Git Cómo trabajar en equipo en proyectos: Aprende a usar Git para controlar versiones, colaborar con otros desarrolladores y mantener tu código organizado.

Edison Achalma

Escuela Profesional de Economía, Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga

Resumen

Primer párrafo de abstract

Palabras Claves: keyword1, keyword2

Tabla de contenidos

Introduction	2
Comandos útiles en Windows 11	2
Obtener la IP pública	2
Ver detalles de los controladores Wi-Fi	2
Resultado del comando	2
Explicación del resultado	3
Notas adicionales	3
Publicaciones Similares	3

Edison Achalma  <https://orcid.org/0000-0001-6996-3364>

El autor no tiene conflictos de interés que revelar. Los roles de autor se clasificaron utilizando la taxonomía de roles de colaborador (CRediT; <https://credit.niso.org/>) de la siguiente manera: Edison Achalma: conceptualización, redacción

La correspondencia relativa a este artículo debe dirigirse a Edison Achalma, Email: elmer.achalma.09@unsch.edu.pe

Guía de Git Cómo trabajar en equipo en proyectos

#Comandos #Windows11

Comandos útiles en Windows 11

Este artículo recopila comandos y ejemplos prácticos para obtener información de red en Windows 11, incluyendo la IP pública y detalles de los controladores de red inalámbrica.

Obtener la IP pública

Para conocer tu dirección IP pública, utiliza el siguiente comando en la terminal:

```
nslookup myip.opendns.com resolver1.opendns.com
```

Ejemplo de resultado:

```
200.121.132.66
```

Este comando consulta el servicio de OpenDNS para devolver tu IP pública actual.

Ver detalles de los controladores Wi-Fi

El comando `netsh wlan show drivers` muestra información detallada sobre los controladores de la interfaz Wi-Fi. A continuación, se presenta un ejemplo ejecutado en una máquina con Windows 11:

```
C:\Users\achalmaedison>netsh wlan show drivers
```

Resultado del comando

```
Interface name: Wi-Fi

Driver                : Intel(R) Wireless-AC 9461
Vendor                : Intel Corporation
Provider              : Intel
Date                  : 6/29/2021
Version               : 22.70.0.6
INF file               : oem192.inf
Type                  : Native Wi-Fi Driver
Radio types supported : 802.11b 802.11g 802.11n 802.11a 802.11ac
FIPS 140-2 mode supported : Yes
802.11w Management Frame Protection supported : Yes
Hosted network supported : No
Authentication and cipher supported in infrastructure mode:
    Open              None
    Open              WEP-40bit
    Open              WEP-104bit
    Open              WEP
    WPA-Enterprise    TKIP
    WPA-Enterprise    CCMP
    WPA-Personal      TKIP
    WPA-Personal      CCMP
```

```

WPA2-Enterprise TKIP
WPA2-Enterprise CCMP
WPA2-Personal TKIP
WPA2-Personal CCMP
Open Vendor defined
WPA3-Personal CCMP
Vendor defined Vendor defined
WPA3-Enterprise 192 Bits GCMP-256
OWE CCMP
IHV service present : Yes
IHV adapter OUI : [00 00 00], type: [00]
IHV extensibility DLL path: C:\WINDOWS\system32\IntelIHVRouter08.dll
IHV UI extensibility CLSID: {00000000-0000-0000-0000-000000000000}
IHV diagnostics CLSID : {00000000-0000-0000-0000-000000000000}
Wireless Display Supported: Yes (Graphics Driver: Yes, Wi-Fi Driver: Yes)

```

Explicación del resultado

- **Nombre de la interfaz:** Wi-Fi.
- **Controlador:** Intel(R) Wireless-AC 9461, proporcionado por Intel Corporation.
- **Versión y fecha:** Versión 22.70.0.6, lanzada el 29/06/2021.
- **Estándares soportados:** Incluye 802.11a/b/g/n/ac, cubriendo redes de 2.4 GHz y 5 GHz.
- **Seguridad:** Compatible con WPA3, WPA2, WPA (Enterprise y Personal), y cifrados como TKIP, CCMP y GCMP-256.
- **Funcionalidades avanzadas:** Soporte para FIPS 140-2, protección de tramas de gestión 802.11w y Wireless Display (Miracast).

Notas adicionales





- El ejemplo muestra una configuración típica para una red de 5 GHz, dado que el controlador soporta 802.11ac.
- Para ejecutar estos comandos, abre la terminal de Windows (CMD) como administrador si es necesario.

¡Explora estas herramientas para diagnosticar y gestionar tu red en Windows 11!

Publicaciones Similares

Si te interesó este artículo, te recomendamos que explores otros blogs y recursos relacionados que pueden ampliar tus conocimientos. Aquí te dejo algunas sugerencias:

1. [🔗 Comandos De Informacion Windows](#)
2. [🔗 Adb](#)
3. [🔗 Limpieza Y Optimizacion De Pc](#)
4. [🔗 Usando Apk En Windown 11](#)
5. [🔗 Gestionar Versiones De Jdk En Kubuntu](#)
6. [🔗 Instalar Tor Browser](#)
7. [🔗 Crear Enlaces Duros O Hard Link En Linux](#)
8. [🔗 Comandos Vim](#)
9. [🔗 Guia De Git Y Github](#)
10. [🔗 00 Primeros Pasos En Linux](#)
11. [🔗 01 Introduccion Linux](#)
12. [🔗 02 Distribuciones Linux](#)

13.  [03 Instalacion Linux](#)
14.  [04 Administracion Particiones Volumenes](#)
15.  [Atajos De Teclado Y Comandos Para Usar Vim](#)
16.  [Instalando Specitify](#)

Esperamos que encuentres estas publicaciones igualmente interesantes y útiles. ¡Disfruta de la lectura!