

# Guía de Uso - Network Diagnostic Tool

## 1. Descripción general

Network Diagnostic Tool es una herramienta en formato script CMD para diagnóstico rápido de red. Permite seleccionar campañas y realizar pruebas automatizadas como ping, tracert, nslookup e ipconfig, guardando los resultados en archivos de texto de forma organizada.

## 2. Requisitos del sistema

- Windows 10 o superior
- Acceso a CMD
- Conexión a internet
- No requiere privilegios de administrador

## 3. Instrucciones de uso

1. Ejecuta el archivo Network\_Diagnostic\_Tool.cmd.
2. Selecciona una campaña según el menú desplegado.
3. Selecciona el destino que deseas diagnosticar.
4. El sistema ejecutará pruebas automáticamente:
  - ipconfig /all
  - ping [url]
  - tracert -h 15 [url]
  - nslookup [url]
5. Se generará un archivo de texto con los resultados y se abrirá automáticamente.

## 4. Ubicación del archivo generado

Los archivos se guardan en el escritorio del usuario bajo el formato:

C:\Users\[Usuario]\Desktop\logs\_[nombre]\_YYYY-MM-DD.txt

## 5. Cómo modificar las campañas

1. Abre el archivo Network\_Diagnostic\_Tool.cmd con un editor de texto.

## Guía de Uso - Network Diagnostic Tool

2. Busca la sección :: Asignar herramientas y enlaces según la campaña seleccionada.

3. Añade un bloque similar:

```
if "%campaign%"=="8" (  
    set "toolList=app1 app2"  
    set "app1=dominio1.com"  
    set "app2=dominio2.com"  
)
```

4. Agrega la línea correspondiente al menú de selección.

5. Guarda los cambios y ejecuta nuevamente el script.