

Manual de Mini Práctica con Nagios

Este manual describe una mini práctica sencilla y funcional para realizar con Nagios una vez instalado.

1. Verificar que Nagios está corriendo

Ejecuta en la terminal:

```
sudo systemctl status nagios
```

Debes ver que aparece: active (running).

2. Abrir Nagios en el navegador

En tu navegador escribe:

```
http://localhost/nagios
```

O si usas NAT:

```
http://127.0.0.1/nagios
```

Ingresa con el usuario y contraseña creados.

3. Crear un chequeo básico (Ping a Google)

Editar el archivo:

```
sudo nano /usr/local/nagios/etc/objects/localhost.cfg
```

Agregar al final del archivo:

```
define service {
use local-service
host_name localhost
service_description Ping a Google
check_command check_ping!100.0,20%!500.0,60%
}
```

Guardar:

Ctrl + O

Enter

Ctrl + X

4. Verificar configuración

Ejecutar:

```
sudo /usr/local/nagios/bin/nagios -v /usr/local/nagios/etc/nagios.cfg
```

El mensaje esperado:

Things look okay.

5. Reiniciar Nagios

```
sudo systemctl restart nagios
```

6. Ver el resultado en el panel web

Entrar nuevamente a:

<http://localhost/nagios>

Luego:

→ Services

→ "Ping a Google"

Estados posibles:

- OK: Google responde correctamente.
- CRITICAL: No hay respuesta.