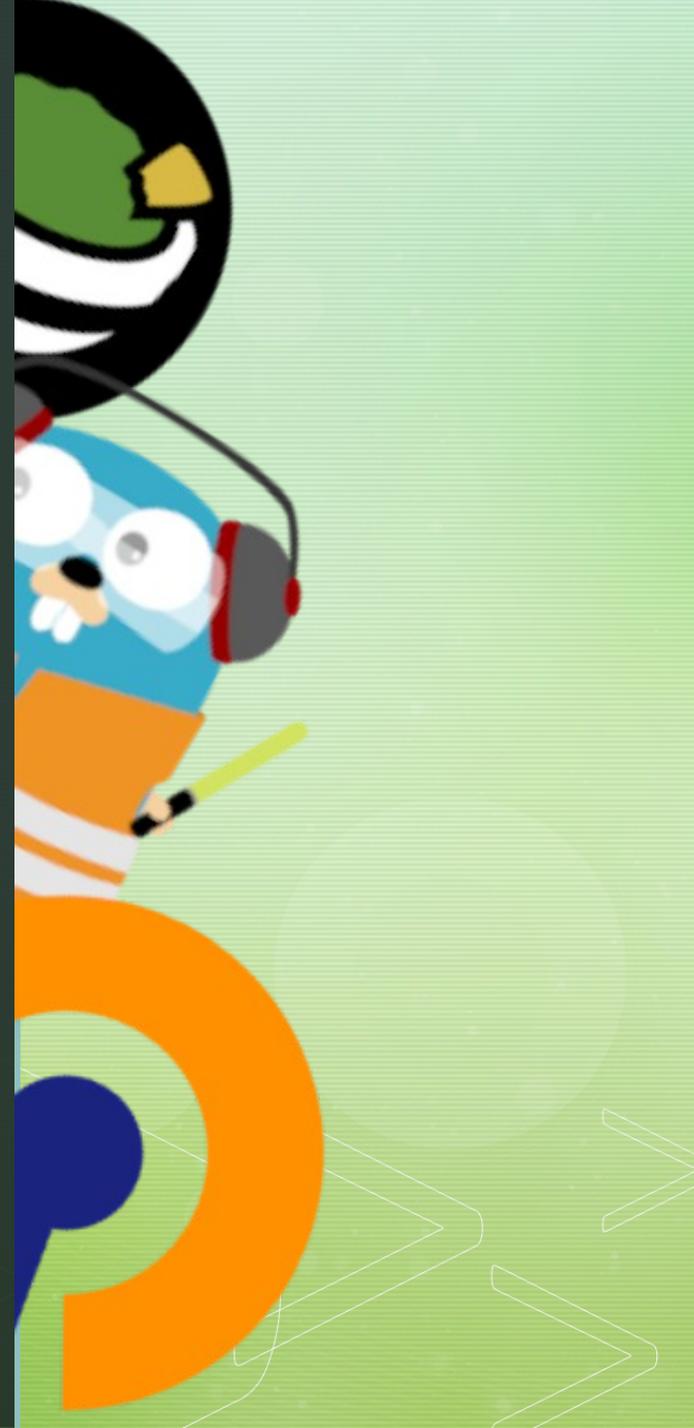


z

Juan Antonio Reifs Ramírez

Proyecto Guacamole



z

1.- Objetivos

- Conectarnos a cualquier equipo de una red local desde cualquier lugar
- Sin aplicaciones
- Desde cualquier dispositivo

z

2.-¿Qué es Guacamole?

- Aplicación web Java
- Crear conexiones a equipos de una red local
- Fácil uso
- Muy versátil (RDP, VNC, SSH)

z

3.- Componentes de Guacamole

- MariaDB // PostgreSQL
- Guacamole
- Guacd (Demonio)

z

4.- Componentes del proyecto

- Docker
- docker-compose
- Guacamole
- Traefik
- OpenVPN

z

5.- Traefik

- Principalmente usada con Docker
- Proxy inverso
- Genera certificados Let'sEncrypt
- Balanceador de carga
- Middlewares

z

6.- OpenVPN

- Conecta redes locales
- VPN muy extendida
- Código abierto
- Fácil configuración

z

7.- Ejemplo de funcionamiento