

# SECURITY DAY

Cybersecurity beats\_



# Latch OpenWRT

Juan Camero Martín

## Tecnologías



Latch es un servicio en la nube para que los usuarios pueden crear pestillos digitales, desarrollado por ElevenPaths



OpenWRT es una distribución GNU / Linux altamente extensible para dispositivos embebidos. Principalmente usado para actuar como router

## Motivación y objetivos

### Motivación

- Las redes inalámbricas como objetivo de las herramientas automatizadas.
- Los accesos no autorizados a una red inalámbrica pueden dar lugar tanto a problemas “sin importancia” como a problemas mas importantes si se realizan acciones ilegales desde dicha red

### Objetivos

- Sistema fácil de administrar que permita gestionar el acceso a la red a nivel de dispositivo
- Instalación y configuración en pocos minutos
- Integración en OpenWRT completa

### Esquema conceptual

PASO 1



Comprueba si hay dispositivos inalámbricos conectados sin permiso y los bloquea

PASO 2



Alerta al administrador de la conexión para darle permisos o dejarlo bloqueado

PASO 3



Hace una nueva comprobación para ver si el dispositivo sigue conectado y bloqueado

PASO 4



Expulsa al dispositivo de la red inalámbrica, y si no vuelve a conectarse lo borra de la lista

# VÍDEO

¡Síguenos en nuestras redes sociales  
y entérate de todo!



[www.elevenpaths.com](http://www.elevenpaths.com)