

Servicio de Auditoría de Seguridad de Redes WIFI (WLAN)

**¿Sabía que una WLAN es la entrada perfecta para hackers e intrusos internos o externos?
En ÁUDEA, auditaremos su red WLAN para que pueda protegerla.**

De todos es sabido que las redes WLAN son en sí mismo inseguras. Esto, unido a la existencia de esquemas de seguridad demostradamente inseguros, como WEP, hace que deba plantearse seriamente la seguridad de su arquitectura de red inalámbrica.

Debe tener en cuenta su WLAN en la gestión de la seguridad de la información que implemente su organización. Nuestros auditores serán capaces de encontrar los puntos débiles de su arquitectura WLAN.

Siguiendo la metodología internacionalmente reconocida OSSTMM WIRELESS, el equipo de trabajo realizará las siguientes comprobaciones en su arquitectura WLAN:

- Evaluar el hardware, firmware y sus actualizaciones.
- Evaluar el perímetro de seguridad, comprobando que la señal no es alcanzada fuera de la organización.
- Verificar que no existen interferencias con otros dispositivos inalámbricos o electrónicos en las frecuencias en las que operan.
- Verificar la posibilidad de capturar y obtener información desde los dispositivos wireless.
- Verificar el cifrado en uso.
- Analizar vulnerabilidades de la infraestructura WLAN, en búsqueda de:
 - Fallos que permitan hacerse el control de la misma
 - Fallos que puedan provocar indisponibilidad en el servicio



El resultado de la auditoría será un informe detallado de las conclusiones obtenidas y el plan de acción necesario para mitigar los riesgos detectados en su infraestructura WLAN.