



SIFI WSS

Records capturados del Assessment:

- ID : 1
- BSSID : 0C-B9-37-4A-F8-CC
- ESSID : NETBEDROOM
- Agente SIFI : 100.64.0.4
- El handshake capturado es :
- Contraseña del AP :
- Tipo de test realizado: WPA/WPA2 Advance



Valoracion:
SIFI WSS

Estado	Descripcion
Seguro	Todos los pentest con resultados positivos y ninguna vulnerabilidad detectada
Estable	Al menos un resultado negativo en cualquiera de las funciones principales
Vulnerable	Al menos dos resultados negativos en cualquiera de las funciones principales
Critico	Todos los pentest con resultados negativos en las funciones principales

Según la tabla de valoración SIFI, el estado de seguridad es:

Seguro. Todos los pentest con resultados positivos y ninguna vulnerabilidad detectada.

Políticas de seguridad (Generales)

- Política corporativa:

Un apéndice adicional a las recomendaciones de seguridad podrían ser las recomendaciones de políticas WLAN corporativas. El auditor puede ayudar al cliente a redactar una política de seguridad de la red inalámbrica si aún no tiene una.

- Seguridad física:

La instalación de unidades de cerramiento para proteger contra el robo y el acceso físico no autorizado a los puntos de acceso puede ser una recomendación. Estas también se utilizan a menudo con fines estéticos.

- Declaracion de autoridad:

Define quien implemento la politica WLAN y la direccion ejecutiva que respalda la politica

- Audiencia aplicable:

Define el publico al que se le aplica la politica, ya sea, empleados, visitantes o contratistas

- Evaluacion de riesgos y analisis de amenazas:

Define los posibles riesgos y amenazas de seguridad inalámbrica y cuál será el impacto financiero en la empresa si se produce un ataque con éxito.

Advanced Wireless Security Information:

- Channel : 9
- Privacy : WPA2
- Cipher : CCMP
- Authentication : PSK

Recomendaciones para AWSI:

Best practices para PSK:

- Se debera cambiar el PSK por defecto a una nueva
- Generar un PSK nuevo/diferente para cada tunel VPN
- Usar un generador de contraseñas aleatorias
- Generar un PSK de 20 o mas caracteres para evitar ataques de fuerza bruta
- Usar una combinacion de caracteres especiales y letras mayusculas en la generacion del PSK
- No guardar el PSK en ningun otro lugar