



SIFI WSS

ID : 1

BSSID : 0C-B9-37-4A-F8-CC

ESSID : NETBEDROOM

Agente SIFI : 100.64.0.4

El handshake capturado es : handshake_NETBEDROOM_0C-B9-37-4A-F8-CC_2022-04-19T07-18-21.cap

Contraseña del AP : 123456@12345666

Tipo de test realizado: WPA/WPA2 Advance



Sifi Score:

Segun el assesment de la red, la puntuacion asignada es:

Sifi Score: Vulnerable. La red pudo ser vulnerada en al menos dos ambitos.

RECOMENDACIONES

A parte de haber capturado el 4-full way handshake, se pudo hacer un crack de la contraseña

Segun el libro CWSP en su capitulo 9.1.8 se recomienda actualizar a una solución de autenticación 802.1X/EAP usando autenticación tunelada.

Mejores practicas a tomar

- 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.

Directrices de contraseñas PCI-DSS

La contraseña posee la longitud recomendada

La contraseña tiene la longitud recomendada