|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| herramienta | Descripción | Recomendación de uso |
| NMap | Escáner de red que identifica host activos, puerto abiertos servicios y sistemas operativos ideal para la fase de reconocimiento. | Se puede usar al inicio de la auditoria para romper la red y descubrir posibilidades vectores de ataque. |
| OpenVAS | Plataforma completa que se utiliza para escaneo de vulnerabilidades.detecta fallos conocidos en el software, configuraciones inseguras y errores comunes. | Ideal para el análisis profundo de seguridad en servidores, redes y dispositivos. Se recomienda ejecutar después del reconociendo en Nmap para un análisis profundo. |
| Nikto | Analiza servidores web en busca de configuraciones inseguras, archivos peligrosos y vulnerabilidades comunes. | Útil en auditorías de sitios web y aplicaciones web. Rápido y fácil de usar, pero debe complementarse con otras pruebas más avanzadas. |