

# Escanear Vulnerabilidades

Informe de Seguridad Web

URL	https://sso.secureserver.net/?realm=idp&path=%2Fpage%2FsalvarDatos.php&app=9ps&path_reason=1&plid=undefined	Checks	9 pasivos
Dominio	sso.secureserver.net	Hallazgos	62 totales
Fecha	23 de mayo de 2026 a las 02:03	Problemas	27 detectados

# C

## 72/100

puntos de seguridad



### RESUMEN EJECUTIVO

La auditoría de seguridad realizada sobre el dominio sso.secureserver.net ha arrojado una puntuación de 72/100, lo que corresponde a una calificación de grado C. El análisis se basó exclusivamente en 9 checks pasivos, de los cuales 5 resultaron satisfactorios, 2 generaron advertencias y 2 fueron marcados como fallos críticos. A pesar de contar con un cifrado SSL robusto, se identificaron deficiencias severas en la configuración de cabeceras de seguridad y en la protección de cookies de sesión. Debido a estas vulnerabilidades en la gestión de la privacidad y la integridad de los datos, el sitio se considera vulnerable ante ataques de interceptación y secuestro de sesión.

### Resumen de Riesgos



### Resumen de Checks

SSL/TLS	100	OK	Certificado valido, expira en 185 dias
Cabeceras de Seguridad	40	FALLO	Solo 2/6 presentes. Faltan: Strict-Transport-Sec...
Redireccion HTTPS	70	AVISO	HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS
Deteccion CMS	100	OK	No se detecto un CMS conocido
Version CMS Expuesta	100	OK	No se detecto version de CMS expuesta
Seguridad de Cookies	0	FALLO	fb_sessiontraffic: falta HttpOnly; fb_sessiontra...
Contenido Mixto	100	OK	No se detecto contenido mixto
Robots.txt y Sitemap	60	AVISO	Falta sitemap.xml
Puertos Abiertos	100	OK	2 puerto(s) abierto(s), todos esperados

### SSL/TLS — 100/100

Estado: OK

Certificado valido, expira en 185 dias

- INFO Certificado valido**  
El certificado SSL es valido y de confianza
- INFO Dias hasta expiracion**  
185 dias restantes (expira: 2026-11-24T00:07:48.000Z)
- INFO Fecha de emision**  
Emitido desde: 2025-10-23T00:07:48.000Z
- INFO Puerto 443**  
Conexion HTTPS establecida correctamente en puerto 443

### Cabeceras de Seguridad — 40/100

Estado: FALLO

Solo 2/6 presentes. Faltan: Strict-Transport-Security, X-Content-Type-Options, Referrer-Policy, Permissions-Policy

- BAJO Server header expuesto**  
Server: envoy — Revela tecnologia del servidor

- **BAJO** **X-Powered-By expuesto**  
X-Powered-By: Express — Revela framework/lenguaje
- **INFO** **Content-Security-Policy**  
Presente: frame-ancestors 'none'
- **INFO** **X-Frame-Options**  
Presente: deny
- **ALTO** **Strict-Transport-Security**  
Falta — Fuerza conexiones HTTPS (HSTS)
- **MEDIO** **X-Content-Type-Options**  
Falta — Evita MIME-type sniffing
- **MEDIO** **Referrer-Policy**  
Falta — Controla la informacion de referer enviada
- **MEDIO** **Permissions-Policy**  
Falta — Restringe APIs del navegador (camara, micro, etc.)

## Redireccion HTTPS — 70/100

---

Estado: AVISO

HTTP redirige a HTTPS pero falta HSTS

- **INFO** **HTTP !' HTTPS redireccion**  
HTTP 301 redirige a https://sso.secureserver.net/
- **ALTO** **HSTS (Strict-Transport-Security)**  
HSTS no configurado — El navegador no fuerza HTTPS
- **INFO** **Respuesta HTTPS**  
HTTPS responde con status 200

## Deteccion CMS — 100/100

---

Estado: OK

No se detecto un CMS conocido

- **INFO** **WordPress**  
No detectado
- **INFO** **Joomla**  
No detectado
- **INFO** **Drupal**  
No detectado
- **INFO** **Magento**  
No detectado
- **INFO** **Shopify**  
No detectado
- **INFO** **PrestaShop**  
No detectado
- **INFO** **Wix**  
No detectado
- **INFO** **Squarespace**  
No detectado
- **INFO** **Tecnologias detectadas**  
React, Next.js, Express

## Version CMS Expuesta — 100/100

---

Estado: OK

No se detecto version de CMS expuesta

- **MEDIO** **Archivo /readme.html**  
Archivo accesible publicamente — Puede revelar version e informacion del CMS
- **MEDIO** **Archivo /README.txt**  
Archivo accesible publicamente — Puede revelar version e informacion del CMS
- **INFO** **Version CMS**  
No se detecta ninguna version expuesta

## Seguridad de Cookies — 0/100

Estado: FALLO

fb\_sessiontraffic: falta HttpOnly; fb\_sessiontraffic: falta Secure; fb\_sessiontraffic: falta SameSite; pathway: falta HttpOnly; pathway: falta Secure; pathway: falta SameSite; visitor: falta HttpOnly; visitor: falta Secure; visitor: falta SameSite; \_policy: falta HttpOnly; \_policy: falta Secure; \_policy: falta SameSite; market: falta HttpOnly; market: falta Secure; market: falta SameSite; currency: falta HttpOnly; currency: falta Secure; currency: falta SameSite

- INFO** **Cookies detectadas**  
6 cookie(s) encontrada(s)
- ALTO** **Cookie: fb\_sessiontraffic — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: fb\_sessiontraffic — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: fb\_sessiontraffic — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF
- ALTO** **Cookie: pathway — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: pathway — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: pathway — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF
- ALTO** **Cookie: visitor — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: visitor — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: visitor — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF
- ALTO** **Cookie: \_policy — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: \_policy — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: \_policy — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF
- ALTO** **Cookie: market — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: market — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: market — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF
- ALTO** **Cookie: currency — HttpOnly**  
Falta HttpOnly — Cookie accesible via document.cookie (riesgo XSS)
- ALTO** **Cookie: currency — Secure**  
Falta flag Secure — Cookie se envia en conexiones HTTP
- MEDIO** **Cookie: currency — SameSite**  
Falta SameSite — Vulnerable a CSRF

## Contenido Mixto — 100/100

Estado: OK

No se detecto contenido mixto

- INFO** **Contenido mixto**  
Todos los recursos se cargan por HTTPS

## Robots.txt y Sitemap — 60/100

Estado: AVISO

Falta sitemap.xml

- INFO** **robots.txt**  
Presente (127 bytes)

- INFO **Reglas robots.txt**  
6 Disallow, 0 Allow
- INFO **security.txt**  
Presente en /.well-known/security.txt — Buena practica

## Puertos Abiertos — 100/100

Estado: OK

2 puerto(s) abierto(s), todos esperados

- INFO **Puerto 21 (FTP)**  
Cerrado — Transferencia de archivos sin cifrar
- INFO **Puerto 22 (SSH)**  
Cerrado — Acceso remoto seguro
- INFO **Puerto 23 (Telnet)**  
Cerrado — Acceso remoto sin cifrar
- INFO **Puerto 25 (SMTP)**  
Cerrado — Envío de correo
- INFO **Puerto 80 (HTTP)**  
Abierto (esperado) — Servidor web
- INFO **Puerto 443 (HTTPS)**  
Abierto (esperado) — Servidor web seguro
- INFO **Puerto 3306 (MySQL)**  
Cerrado — Base de datos MySQL expuesta
- INFO **Puerto 3389 (RDP)**  
Cerrado — Escritorio remoto Windows
- INFO **Puerto 5432 (PostgreSQL)**  
Cerrado — Base de datos PostgreSQL expuesta
- INFO **Puerto 6379 (Redis)**  
Cerrado — Cache Redis sin autentificación por defecto
- INFO **Puerto 8080 (HTTP-Alt)**  
Cerrado — Servidor web alternativo / proxy
- INFO **Puerto 27017 (MongoDB)**  
Cerrado — Base de datos MongoDB expuesta

## Analisis de Seguridad

### VULNERABILIDADES DETECTADAS

- [HIGH] Falta de Strict-Transport-Security (HSTS): La ausencia de esta cabecera permite que las conexiones puedan ser degradadas de HTTPS a HTTP, facilitando ataques de hombre en el medio.
- [HIGH] Cookies de sesión sin flag HttpOnly: Cookies como fb\_sessiontraffic, pathway y visitor son accesibles mediante scripts, lo que permite el robo de identidad a través de ataques XSS.
- [HIGH] Cookies de sesión sin flag Secure: Varias cookies se envían a través de conexiones no cifradas, exponiendo datos sensibles en redes no seguras.
- [MEDIUM] Ausencia de cabeceras de protección: Faltan X-Content-Type-Options, Referrer-Policy y Permissions-Policy, lo que deja al navegador sin instrucciones para mitigar ataques de sniffing o fugas de información.
- [MEDIUM] Cookies sin atributo SameSite: La falta de esta configuración en todas las cookies detectadas incrementa el riesgo de ataques de falsificación de petición en sitios cruzados (CSRF).
- [MEDIUM] Archivos técnicos expuestos: Los archivos /readme.html y /README.txt son accesibles públicamente, lo que podría revelar detalles internos sobre la infraestructura o versiones del software.
- [LOW] Exposición de tecnología en cabeceras: Se detectó el uso de Envoy y el framework Express en las cabeceras Server y X-Powered-By, proporcionando información valiosa para atacantes.