

■ SEGURIDAD WEB · HERRAMIENTA PROFESIONAL

Burp Suite: cómo interceptan el HTTPS de tu negocio

01 — ¿QUÉ ES BURP SUITE?

Un proxy de interceptación web usado por profesionales de seguridad para analizar el tráfico HTTPS entre un navegador y un servidor. En manos equivocadas, permite ver y modificar datos que deberían estar cifrados.

■ Intercepta HTTPS

Al configurarse como proxy con su propio certificado, puede leer tráfico 'cifrado' entre el navegador y el servidor.

— ■ Modifica peticiones

Permite alterar los datos enviados a un servidor en tiempo real — cambiar precios, roles de usuario o datos de formulario.

■ ■ Descubre APIs ocultas

Revela endpoints de API que no están documentados pero que la aplicación usa internamente.

■ Encuentra vulnerabilidades

Detecta inyecciones SQL, XSS, CSRF y decenas de otras vulnerabilidades automáticamente.

02 — ¿POR QUÉ IMPORTA PARA TU NEGOCIO?

Si tu sitio web, sistema POS, CRM o app tienen vulnerabilidades, Burp Suite las encuentra en minutos. Un atacante con esta herramienta puede:

■ Modificar precios en el checkout

Cambiar el precio de un producto a \$0.01 antes de que llegue al servidor de pago.

■ Escalar privilegios

Cambiar un parámetro de 'rol=cliente' a 'rol=admin' si el servidor no valida correctamente.

■ Robar sesiones

Capturar tokens de autenticación para suplantar usuarios sin necesitar contraseña.

■ Extraer datos de APIs

Obtener información de clientes, pedidos o inventario desde endpoints sin autenticación adecuada.

03 — CÓMO PROTEGER TU SISTEMA WEB

■ Validación en el servidor siempre

Nunca confíes en datos que vienen del cliente — valida todo en el backend.

■ HTTPS con certificados válidos

TLS 1.2 mínimo, TLS 1.3 ideal. Redirige todo HTTP a HTTPS.

■ Tokens CSRF en formularios

Protege formularios contra modificaciones de petición con tokens únicos por sesión.

■ Auditoría de seguridad web

Un pentest de tu sitio o sistema antes de que un atacante lo haga por ti.

¿Tu sistema web resiste un pentest?

Auditoría de seguridad web — wa.me/527771631152

// REGLA DE ORO

La ciberseguridad no es tecnología — es conocimiento. Comparte esta infografía.