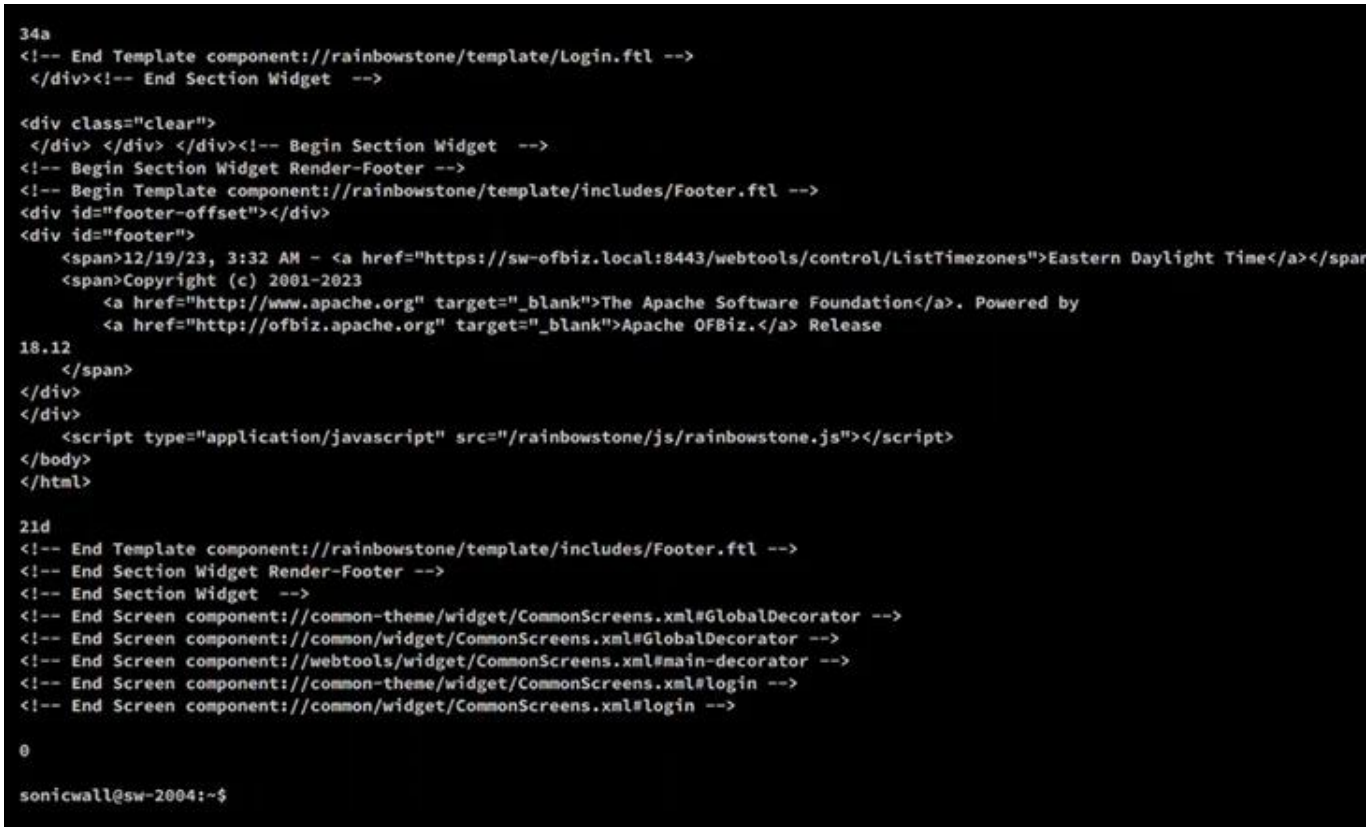
Se ha detectado un nuevo fallo de seguridad zero-day en Apache OfBiz, un sistema ERP de código abierto, que podría ser utilizado para saltarse las medidas de autenticación.

Este problema, denominado CVE-2023-51467, afecta a la funcionalidad de inicio de sesión y surgió debido a un parche incompleto que intentaba resolver otro problema crítico (CVE-2023-49070, puntuación CVSS: 9.8) divulgado recientemente.

> El equipo de investigación de amenazas SonicWall Capture Labs, quienes identificaron esta vulnerabilidad, mencionó: *«El intento de solucionar el CVE-2023-49070 dejó sin resolver el problema raíz, dejando la puerta abierta para saltarse la autenticación».*



El CVE-2023-49070 es una falla de ejecución remota de código que afecta a versiones anteriores a la 18.12.10. Cuando se explota adecuadamente, permite a los atacantes obtener control total del servidor y acceder a datos confidenciales. Esta vulnerabilidad surge debido a un componente XML-RPC desactualizado en Apache OFBiz.

SonicWall señaló que, utilizando parámetros de USUARIO y CLAVE inválidos o en blanco en una solicitud HTTP, se puede obtener un mensaje de autenticación exitosa, eludiendo así las medidas de seguridad y permitiendo el acceso a recursos internos sin autorización.

El truco de este ataque radica en modificar el parámetro *«requirePasswordChange»* a *«Y»* en la URL, lo que facilita eludir la autenticación, sin importar qué datos se ingresen en los campos de usuario y contraseña.

> El NIST describió este problema como: *«Esta vulnerabilidad posibilita que los atacantes obvien la autenticación, llevando a cabo una Falsificación de Petición del Servidor (SSRF)».*

Se aconseja a quienes usen Apache OFbiz que actualicen a la versión 18.12.11 o más reciente lo más pronto posible para reducir riesgos.