

Boletín de Ciberseguridad

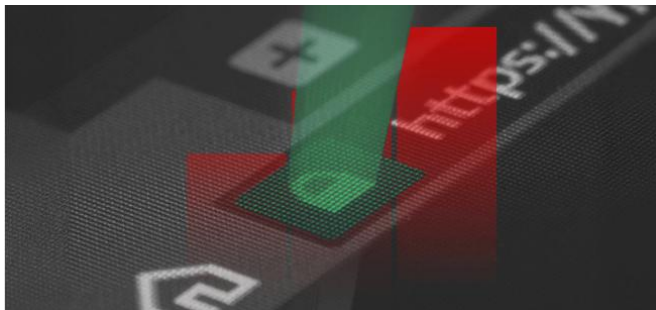
Riesgo de vulnerabilidades IT y OT

Enero - 2026



Alertas de Ciberseguridad

Extensiones maliciosas en Chrome Web Store roban credenciales de usuarios



Descripción de la amenaza:

Investigadores de ciberseguridad identificaron en la tienda oficial de Google Chrome dos extensiones llamadas “Phantom Shuttle” que aparentan ser herramientas legítimas para pruebas de conexión y uso de proxy. Sin embargo, estas extensiones contienen código oculto que intercepta el tráfico web de los usuarios y roba información sensible, como contraseñas, datos de tarjetas o cookies de sesión. Una vez instaladas, las extensiones podían monitorear la actividad del navegador, capturar información ingresada en formularios web y enviar estos datos a servidores controlados por los atacantes, sin que el usuario lo notara.

Impacto

- Robo de credenciales, tokens de sesión y otros datos personales de usuarios que instalan estas extensiones.
- Acceso no autorizado a cuentas personales y empresariales.
- Afectación potencial a empleados que utilizan Google Chrome como navegador principal en el entorno laboral.

Riesgo

- Alto riesgo para empresas y usuarios que instalen extensiones desconocidas o con permisos excesivos, ya que pueden implicar exposición de credenciales o acceso a datos sensibles.
- Posibles daños operativos, reputacionales y financieros si cuentas corporativas son comprometidas.
- Las credenciales robadas pueden ser reutilizadas para ataques más graves, como accesos a redes empresariales o campañas de fraude.

Recomendaciones

- Implementar políticas corporativas de uso de navegadores y extensiones en entornos empresariales.
- Exigir controles centralizados de navegación para usuarios corporativos.
- Considerar el factor humano dentro de los indicadores de riesgo de ciberseguridad.

La amenaza creciente de phishing móvil usando PDFs



Descripción de la amenaza

Investigadores de Zimperium reportaron un aumento en campañas de phishing móvil o Mishing que utilizan archivos PDF como medio principal de engaño. Los atacantes envían estos documentos mediante SMS o aplicaciones de mensajería, simulando ser facturas, notificaciones o comprobantes legítimos. Dentro del PDF se incluyen enlaces o botones falsificados que redirigen a páginas diseñadas para robar credenciales o información sensible.

El uso de PDFs incrementa la efectividad del ataque, ya que en dispositivos móviles la vista previa oculta detalles importantes y genera mayor confianza en el usuario. Además, esta técnica evade muchos controles tradicionales, que no analizan de forma profunda los archivos recibidos vía mensajería móvil, convirtiéndolos en un vector discreto y cada vez más utilizado.

Impacto

- Robo de credenciales bancarias, corporativas o personales.
- Compromiso de cuentas por accesos no autorizados.
- Incremento de ataques dirigidos al aprovechar la ingeniería social en móviles.
- Evade controles tradicionales que analizan solo enlaces o adjuntos en correos.

Riesgo

- Alto, debido a suplantación convincente y carácter móvil.
- Creciente superficie de ataque no cubierta por controles clásicos de correo y red.
- Dificultad de detección temprana, aumentando el tiempo de permanencia del atacante.

- Impacto directo en ejecutivos y personal clave, que suelen usar el móvil como principal herramienta.

Recomendaciones

- Invertir en ciberseguridad en dispositivos móviles con capacidad de análisis de PDFs, enlaces y comportamiento.
- Actualizar los programas de concientización, incorporando escenarios reales de phishing orientados a ejecutivos.
- Definir lineamientos claros de uso de dispositivos móviles para acceso a información corporativa.