Prevención de la pérdida de datos: datos de ejemplo para desencadenar violaciones de políticas comunes

Contenido

Introducción

Prerequisites

Requirements

Componentes Utilizados

Examples

Números de Ruteo ABA

Ley de privacidad y derechos educativos de la familia de EE. UU.

Números de tarjeta de crédito

Números de licencia del controlador

US Sarbanes-Oxley

Identificadores de proveedores nacionales

Números de seguridad social

Información Relacionada

Introducción

Este documento proporciona datos de ejemplo que se pueden utilizar para probar las políticas de prevención de pérdida de datos (DLP) para confirmar que funcionan según lo previsto.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que tenga instalada y en uso la clave de característica DLP.

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- ESA que ejecuta AsyncOS 11.x o posterior.
- Motor DLP 1.0.18.d7b4601 o posterior (puede obtenerse con el dipstatus desde la CLI).

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Examples

Para utilizar los datos de muestra, complete estos pasos:

- 1. Cree la política de DLP (por ejemplo, los números de routing de la Asociación Bancaria Americana (ABA)) y adáptela a una política de correo saliente.
- 2. Elija **Submit > Commit** para confirmar los cambios.
- 3. Envíe un correo electrónico a través del ESA que aplicará la política de DLP recién creada en la política de correo saliente a la que se aplicó.
 - El correo electrónico de prueba debe incluir los datos de ejemplo, que se pueden colocar en el cuerpo (por ejemplo, el número de routing ABA: 80000080).
- 4. Revise los registros de correo o Rastreo de mensajes para confirmar que se ha producido una violación de DLP.

Números de Ruteo ABA

- Descripción de la política: Identifica los números de ruteo ABA.
- Detalles de coincidencia de políticas: Identifica los números de routing ABA, emitidos para bancos de Estados Unidos.
- Datos de muestra: Número de routing ABA: 800000080.

Ley de privacidad y derechos educativos de la familia de EE. UU.

- **Descripción de la política**: Identifica la información protegida por la Ley de derechos y privacidad de la educación familiar (FERPA).
- **Detalles de coincidencia de políticas**: Esta política identifica números de la seguridad social, registros de alumnos y números de alumnos personalizados opcionales.
- Datos de muestra: M.Ed. Magia, Universidad de Magistería; Grado de unidades del curso MATH 1A 3.0 A+ CHEM 1B 3.0 B ARTS 1C 2.0 A; Números de curso del semestre de otoño: CHEM101, ECON102, MATH103.

Números de tarjeta de crédito

- Descripción de la política: Identifica números de tarjetas de crédito de emisores principales.
- **Detalles de coincidencia de políticas:** Coincide con números contextuales de emisores como American Express, Diners Club, Discover, JCB, Mastercard, VISA y China UnionPay.
- Datos de muestra: 5424-5224-5424-5226 Exp. Fecha: 05/2018.

Números de licencia del controlador

- Descripción de la política: Identifica los números de licencia de conducir emitidos en Estados Unidos.
- Detalles de coincidencia de políticas: Identifica los números de licencia de conducir emitidos en Estados Unidos.
- Datos de muestra: MN DL# L8999999998; DL# 8999999998.

US Sarbanes-Oxley

• Descripción de la política: Identifica la información protegida por la ley Sarbanes-Oxley (SOX)

Act.

- Detalles de coincidencia de políticas: Esta política busca documentos financieros.
- Datos de muestra: Beneficios brutos, activos actuales y estado de flujo de caja del trimestre finalizado el 30 de junio de 2016.

Identificadores de proveedores nacionales

- Descripción de la política: Identifica los identificadores de proveedores nacionales (NPI) emitidos en Estados Unidos.
- Detalles de coincidencia de políticas: Identifica los NPI emitidos en los Estados Unidos.
- Datos de muestra: No NPI 1235678996; NPI No. 808401235678996.

Números de seguridad social

- Descripción de la política: Identifica números de seguridad social (SSN) emitidos en Estados Unidos.
- **Detalles de coincidencia de políticas:** Identifica los SSN con formato y sin formato emitidos en Estados Unidos.
- Datos de muestra: SSN 132-45-6798.

Información Relacionada

- <u>Dispositivo de seguridad Cisco Email Security Appliance Guías de usuario final</u>
- ¿Qué es la prevención de la pérdida de datos?
- Prevención de pérdida de datos: resolución de problemas de clasificaciones erróneas y fallas de escaneo
- Soporte Técnico y Documentación Cisco Systems