

Prévention de perte de données - Données d'échantillon pour déclencher des violations contre des stratégies communes

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Exemples](#)

[Aba conduisant des nombres](#)

[Droits et loi sur la protection de la vie privée éducatifs de famille des USA](#)

[Numéros de carte de crédit](#)

[Nombres de permis de conduire](#)

[Les USA Sarbanes-Oxley](#)

[Identifiants nationaux de fournisseur](#)

[Numéros de sécurité sociale](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document fournit les données d'échantillon qui peuvent être utilisées aux stratégies de la prévention de perte d'essais (DLP) afin de confirmer qu'elles fonctionnent comme prévu.

Conditions préalables

Exigences

Cisco recommande que vous fassiez installer la touche de fonction DLP et en service.

[Composants utilisés](#)

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- ESA qui exécute AsyncOS 11.x ou plus tard.
- Engine 1.0.18.d7b4601 DLP ou plus tard (peut être obtenu avec `cdlpstatus` la commande du CLI).

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est en ligne, assurez-vous de bien comprendre l'incidence possible des commandes.

Exemples

Afin d'utiliser les données d'échantillon, terminez-vous ces étapes :

1. Créez la stratégie DLP (par exemple, association bancaire américaine (aba) conduisant des nombres) et reliez-la à une stratégie de mail sortant.
2. Choisissez **soumettent > validation** afin de commettre les modifications.
3. Envoyez un email par l'ESA qui frappera la stratégie de création récente DLP sur la stratégie de mail sortant qu'il a été appliqué à.
L'email de test devrait inclure les données d'échantillon, qui peuvent être placées dans le corps (par exemple, nombre de routage aba : 800000080).
4. Passez en revue les logs ou le message de messagerie dépistant afin de confirmer qu'une violation DLP s'était produite.

Aba conduisant des nombres

- **Description de stratégie** : Identifie l'aba conduisant des nombres.
- **Détails assortis de stratégie** : Identifie l'aba conduisant des nombres, émis pour des banques aux Etats-Unis.
- **Données d'échantillon** : Nombre de routage aba : **800000080**.

Droits et loi sur la protection de la vie privée éducatifs de famille des USA

- **Description de stratégie** : Identifie les informations protégées par les droits de formation de famille et la loi sur la protection de la vie privée (FERPA).
- **Détails assortis de stratégie** : Cette stratégie identifie des numéros de sécurité sociale, des enregistrements d'étudiant, et des nombres faits sur commande facultatifs d'étudiant.
- **Données d'échantillon** : M.Ed. Magic, université de sorcellerie ; Les unités de cours évaluent les ARTS 1C 2.0 A du CALCUL 1A 3.0 A+ CHEM 1B 3.0 B ; Nombres de cours de deuxième semestre : CHEM101, ECON102, MATH103.

Numéros de carte de crédit

- **Description de stratégie** : Identifie des numéros de carte de crédit des émetteurs importants.
- **Détails assortis de stratégie** : Apparie les nombres contextuels des émetteurs tels qu'American Express, des wagon-restaurants matraquent, les découvrent, JCB, MasterCard, VISA, et la Chine UnionPay.
- **Données d'échantillon** : 5424-5224-5424-5226 exp. Date : 05/2018.

Nombres de permis de conduire

- **Description de stratégie** : Identifie des nombres de permis de conduire émis aux Etats-Unis.
- **Détails assortis de stratégie** : Identifie des nombres de permis de conduire émis aux Etats-Unis.
- **Données d'échantillon** : MANGANÈSE DL# L899999999998 ; DL# 899999998.

Les USA Sarbanes-Oxley

- **Description de stratégie** : Identifie les informations protégées par la Loi de Sarbanes-Oxley (SOX).
- **Détails assortis de stratégie** : Cette stratégie recherche les documents financiers.
- **Données d'échantillon** : Bénéfices bruts, actifs de roulement, et déclaration de flux de liquidités pour le juin fini quart 30, 2016.

Identifiants nationaux de fournisseur

- **Description de stratégie** : Identifie les identifiants nationaux de fournisseur (NPI) émis aux Etats-Unis.
- **Détails assortis de stratégie** : Identifie des NPI émises aux Etats-Unis.
- **Données d'échantillon** : No. 1235678996 NPI ; No. 808401235678996 NPI.

Numéros de sécurité sociale

- **Description de stratégie** : Identifie des numéros de sécurité sociale (SSNs) émis aux Etats-Unis.
- **Détails assortis de stratégie** : Identifie a formaté et SSNs non formaté émis aux Etats-Unis.
- **Données d'échantillon** : SSN 132-45-6798.

Informations connexes

- [Appliance de sécurité du courrier électronique de Cisco - Guides d'utilisateur](#)
- [Quelle est prévention de perte de données ?](#)
- [Prévention de perte de données - Dépannage des classifications fausses et balayage des pannes](#)

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)