

Test integrierter Daten-IDs in Umbrella DLP

Inhalt

[Einleitung](#)

[Überblick über den Schutz vor Proxy-Datenverlust](#)

[Testproben](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Sie den Schutz vor Proxy-Datenverlust (DLP) in Secure Web Gateway (SWG) konfigurieren. Außerdem werden Beispiele für das Testen von DLP-Richtlinien bereitgestellt.

Überblick über den Schutz vor Proxy-Datenverlust

Proxy Data Loss Prevention (DLP) in der SWG ermöglicht die Überwachung oder Blockierung von Uploads, die sensible Informationen, vertrauliches Material oder persönlich identifizierbare Daten in Dateien und Beiträgen enthalten, die im Internet geteilt werden. Kunden können Datenklassifizierungen erstellen, die Folgendes umfassen:

- Vordefinierte, von Cisco erstellte Bezeichner. Beispiele hierfür sind Kreditkarten, Sozialversicherungsnummern, Postleitzahlen und Informationen aus dem Gesundheitswesen.
- Vom Kunden erstellte Wörterbücher.

Wenden Sie diese Klassifizierungen auf SvD-Policys an, und optimieren Sie die Durchsetzung, indem Sie angeben, welche übergeordneten Identitäten und Ziele überwacht werden sollen.

Testproben

Verwenden Sie die Liste, um zu bestätigen, dass Ihre SvD-Policys ordnungsgemäß angewendet wurden:

1. Wählen Sie einen Datenbezeichnertyp aus, der in der Richtlinie verwendet wird.
 2. Fügen Sie den entsprechenden Beispieltext für den ausgewählten Bezeichner in eine Datei oder ein Textfeld ein.
 3. Überprüfen Sie, ob die Datei oder der Text gemäß der SvD-Policy-Konfiguration erkannt oder blockiert wurde.
- Aggressives Verhalten
 -

don't feel safe

-

Kill everyone

- CCN und Name des Arzneimittels (Lenient)

-

5455-7805-8606-2610 propoxyphen hydrochlorid aspirin

- CCN und Name des Arzneimittels (mäßig)

-

5455-7805-8606-2610 6011000990139424 4960999008288 and propoxyphen hydrochlorid aspirin

- CCN und Name des Arzneimittels (streng)

-

american express visa 5455-7805-8606-2610 6011000990139424 4960999008288 ccn and propoxyphen

- CCN und Name des Integritätszustands (Lenient)

-

5455-7805-8606-2610 anemia

- CCN und Name des Gesundheitszustands (Moderat)

-

5455-7805-8606-2610 6011000990139424 4960999008288 and anemia

- CCN und Name des Integritätszustands (streng)

-

american express visa 5455-7805-8606-2610 6011000990139424 4960999008288 ccn and anemia cre

- Vertraulich

-

Confidential document

- Kreditkartennummer (Lenient)

-

All good here 5455-7805-8606-2610

- Kreditkartennummer (Gemäßigt)

-

5205105105105109 ccn

- Kreditkartennummer (streng)

-

All good here the credit card number is 5205105105105109

- Diskriminierende Inhalte

-

you queero blabla

-

towelhead

- Äußerst unangemessene Sprache

-

fappening

-

shit

- Selbstschaden

-

this is my suicide note i am depressed Martin

-

cut myself depressed

- UK International Bank Account Number (IBAN)

-

Bank Account: GB12 ABCD 1234 5678 9012 34

- National Insurance Number (GB)

-

national insurance number: AA-12-12-12A

- GB-Passnummer

-

gbr 123456789GBR1234567U1234567

- GB Postleitzahl

-

zip code: PH3 1PF

- Kontonummer der US-Bank

-

Checking Account Number 12345

- US-Führerscheinnummer

-

drivers license: ssn 113-01-1111

- Identifikationsnummer des US-Steuerpflichtigen (ITIN)

-

taxpayer: 912-78-1224

- US-Passnummer

-

123456789USA1234567U1234567 passport

- Name und Geburtsdatum der Person in den USA (Lenient)

-

Clark Hf1daskjfiougj has a date of birth of 01/15/1975

- US-Personenname und Geburtsdatum (mäßig)

-

Clark Hf1daskjfiougj has a date of birth of 01/15/1975

- US-Personenname und Geburtsdatum (streng)

-

Clark Kent has a date of birth of 01/15/1975

- Name der US-Person und Arzneimittelname (Lenient)

-

Clark Kent takes aspirin

- Name der US-Person und Name des Arzneimittels (mäßig)

-

Clark Hf1daskjfiougj takes aspirin

- Name der US-Person und Arzneimittelname (streng)

-

Clark Kent takes aspirin

- Name und Gesundheitszustand der Person in den USA (Lenient)

-

Clark Hf1daskjfiougj suffers from anemia

- Name und Gesundheitszustand der Person in den USA (mäßig)

-

Clark Hf1daskjfiougj suffers from anemia

- US-Personenname und Gesundheitszustand (streng)

-

Clark Kent suffers from anemia

- Name der Person in den USA und ICD-10-Code (Lenient)

-

Clark Hf1daskjfiougj takes A15.4

- Name der Person in den USA und ICD-10-Code (Gemäßigt)

-

Clark Hf1daskjfiougj takes A15.4

- US-Personenname und ICD-10-Code (streng)

-

Clark Kent takes A15.4

- US-Sozialversicherungsnummer (Kronzeugenregelung)

-

All good here 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer (Gemäßigt)

-

All good here 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer (streng)

-

All good here the social security number is 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer und Arzneimittelname (Lenient)

-

flovent blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah

- US-Sozialversicherungsnummer und Name des Arzneimittels (mäßig)

-

flovent and 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer und Name des Arzneimittels (streng)

-

flovent and social security number 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer und Gesundheitszustandsname (Lenient)

-

anemia blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah blah

- US-Sozialversicherungsnummer und Gesundheitszustandsname (Gemäßigt)

-

anemia and 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer und Gesundheitszustandsname (streng)

-

anemia and ssn 113-01-1111

- US-Sozialversicherungsnummer und ICD-10-Code (Lenient)

-

113-01-1111 takes A15.4

- US-Sozialversicherungsnummer und ICD-10-Code (Moderate)

-

113-01-1111 takes A15.4

- US-Sozialversicherungsnummer und ICD-10-Code (Strict)

-

social security number 113-01-1111 takes A15.4

- US Student Loan Application - Informationen

-

student loan information

- Führerscheinnummer (Australien)

-

driver's license 428165389

- Reisepassnummer (Finnland)

-

Passi number is AB1234567

- Mehrere persönliche IDs - PII (Australien) - Lenient

-

Clark Kent 11/23/1988 dob ccn 4566604538181253

- Individueller Bildungsplan - IEP

-

Jose Ruiz-Lopez Individualized Education Plan Name first Name

- Citizen Card Number - CC (Portugal)

-

Cartão de Cidadão 12345678-1A31

- Nationale Kennnummer - OIB (Kroatien)

-

Croatian identity card is 123456789

- IP-Adresse

-

All good here 123.45.6.7

- Familienbildungsgesetz und Privatsphäre - FERPA

-

wire transfer information|loan information Date of Birth

- Kontonummer (Australien)

-

bank account 44329630

- Mehrere persönliche Identifikatoren - PII (US) - Strict

-

11/11/11 date of birth Mary Jones passport 1234567890USA1234567M1234567

- Mehrere persönliche IDs - PII (Australien) - Moderat

-

John Grady 01/01/01 date of birth cc# 5305105105105108

- Geburtsdatum

-

All good here birth date 01/01/1990

- Führerscheinnummer (Japan)

-

状態の識別番号 123456789123

- Resident Social Insurance Number (Japan)

-

Social Insurance No. 123456789123 Social Insurance Num 123456789123

- Nationale Kennnummer (Israel)

-

תדועת תוהז 231740705

- Unangenehme Inhalte

-

bastards

- Carte nationale d'identité sécurisée - CNIS (Frankreich)

- numéro de carte Vitale 991119912345
- Medizinische Rezepte (USA)
 - Anthony Heathcote-Drummond-Willoughby milliliter RX propoxyphen hydrochlorid aspirin
- Nationale Drogenkodenummer - NDC
 - national drug code 50242-040-62
- Mehrere persönliche Identifikatoren - PII (Australien) - Strict
 - Ryan Smith swift bank code 191 456 birth date 9/1/2001
- Führerscheinnummer (Italien)
 - numero di patente di guida AV123ABCAA
- Internationale Bankkontonummer - IBAN (Spanien)
 - español ES12 1234 5678 1234 5679 1234
- Nationale Kennnummer (Philippinen)
 - Pinag-isang Multi-Layunin ID 4555-6789788-3
- Kontonummer (Japan)
 - デビット口座番号 1234-567
- Reisepass-Nr. (Frankreich)
 - PassportID 12AB12345
- Reisepassnummer (Taiwan)
 - Zhōnghuá Mínguó hùzhào 3456788999

- E-Mail-Adresse

-

All good here! abc@cisco.com

- Steuernummer (Australien)

-

individual tax return tfn 123 456 782

- Mehrere persönliche Identifikatoren - PII (Europäische Union)

-

Meissen Saks license plate VL 1 ABCD

- ICD-10-Code

-

All good here Z16.1

- Kontonummer (Israel)

-

קנוב ןובשח רפסח 2223334445556

- Nationale Kennnummer - KTP (Indonesien)

-

Kartu Tanda Penduduk 1234567891234567

- Führerscheinnummer (Frankreich)

-

driver's license 123456789012

- Resident Certificate Number - ARC oder TARC (Taiwan)

-

Resident Certificate AR12345678

- Meine Nummer (Japan)

-

My Number 123456789123

- Sozialversicherungsnummer - INSEE (Frankreich)

-

securité sociale 1890118007123 24

- Mehrere persönliche IDs - PII (USA) - Lenient

-

Clark Kent dob 23/11/88 ccn 4566604538181253

- Reisepassnummer (Australien)

-

passport A3403413

- Personalausweisnummer (Deutschland)

-

identitätsnummer is I think A12345678

- Kontonummer (Kanada)

-

canada savings bonds 12345-123

- Nationale Kennnummer - DNI (Argentinien)

-

Identificación 12.123.123

- Reisepassnummer (Kanada)

-

canadian passport AB123456

- Resident Registration Number (Japan)

-

Residents Basic Registry Number 12345678912 Resident Register No. 12345678912

- Nationale Kennnummer (Saudi-Arabien)

-

مقررّة اطباءة يوهل اة ينطول 1222233334

- Reisepassnummer (Schweden)

-

Passportno 12345678

- Reisepassnummer (Japan)

-

パスポート AB1234567

- Persönliche Gesundheitskennnummer - PHIN (Kanada)

-

social insurance number 123456789

- Nationale Kennnummer (Griechenland)

-

Δελτίο αστυνομικής ταυτότητας AB-123456

- SWIFT-Code

-

swiftcode BOFAUS3N

- Steueridentifikationsnummer - Número de identificación fiscal - NIF (Spanien)

-

carné de identidad 12345678Z

- Sozialversicherungsnummer - SIN (Kanada)

-

social insurance 143-025-617 social security 781397468

- Mehrere persönliche IDs - PII (US) - Moderate

-

Ryan Doherty 25/12/90 dob cc# 3566002020360505 DL# S12345678 Tom Brady

- Nationale Kennnummer (Malaysia)

-

Kad Aplikasi Digital 456666AB4567

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.