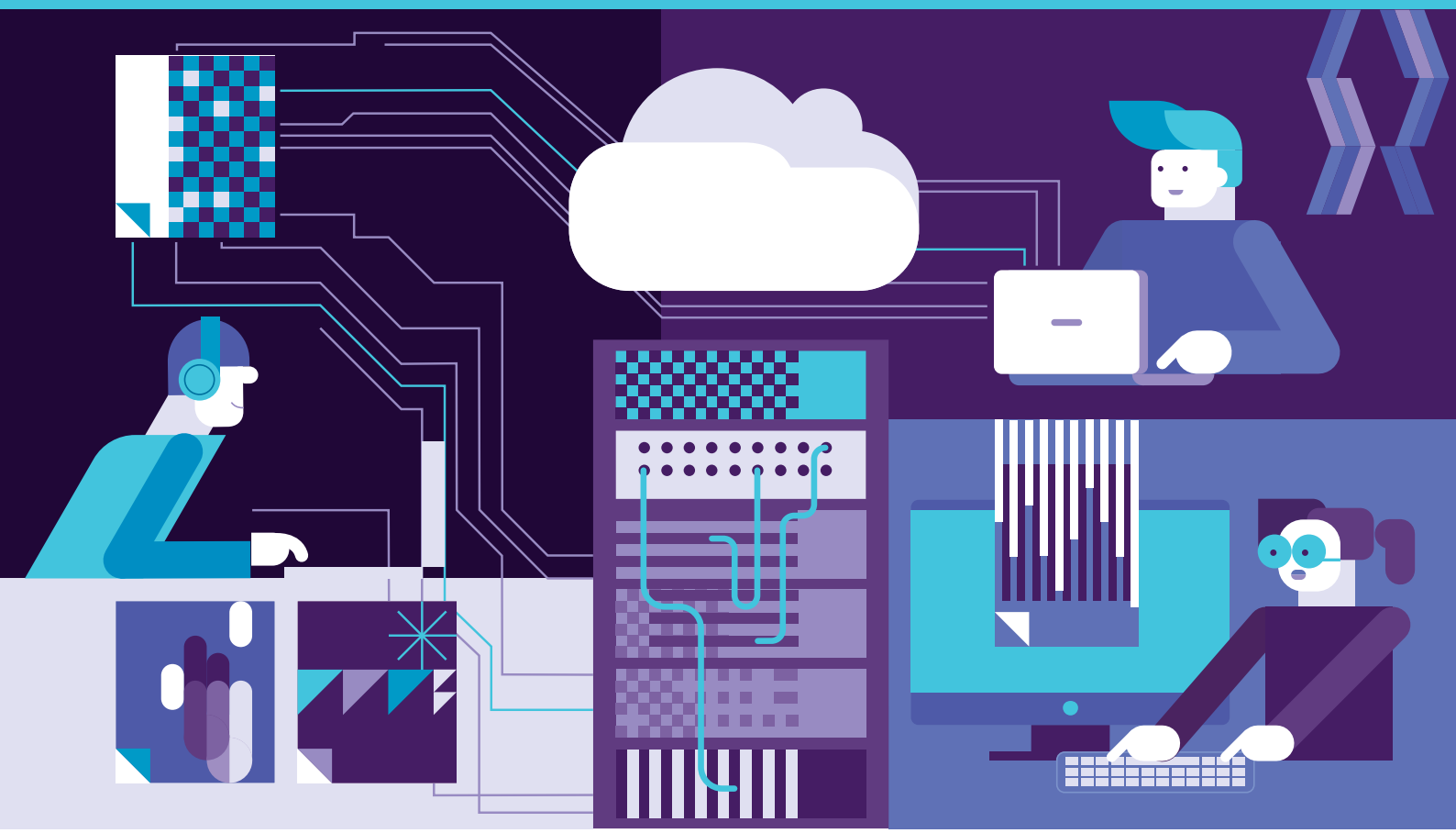
Enterprise Data Loss Prevention

Whitepaper



ENDPOINT PROTECTOR | by CoSoSys

Schützen Sie Ihr gesamtes Netzwerk

Ziel

Dieses Whitepaper stellt die Bedeutung der Data Loss Prevention Lösung (DLP) für Unternehmen dar und skizziert die Hauptvorteile, die es für ihre Cybersicherheitstrategie bringen kann. Das Dokument enthält die wichtigsten Funktionen unseres neuesten DLP-Lösungspakets, Endpoint Protector Enterprise, das Enterprise Unternehmen bei der Gewährleistung der Datensicherheit unterstützt.

Warum brauchen Enterprise eine DLP Lösung ?

Im Zeitalter der digitalen Transformation und der Workstream-Collaboration-Plattformen (WSC) ist die Auseinandersetzung mit den Risiken des Datenverlusts und der Nichteinhaltung von Vorschriften ein Muss für Unternehmen, da die Folgen von Datenverstößen nicht nur saftige Geldstrafen, sondern auch rechtliche Probleme und Reputationsschäden mit sich bringen.

Data Loss Prevention-Lösungen helfen Unternehmen, einer Reihe von Bedrohungen vorzubeugen, die nicht in den Anwendungsbereich traditioneller Datenschutzinstrumente wie Antiviren Llösungen oder Firewalls fallen. Durch den direkten Schutz sensibler Daten bieten DLP-Tools eine Möglichkeit für Unternehmen, geheime Daten wie z.B. persönlich Identifikationsdaten (PII) oder geistiges Eigentum (IP) zu identifizieren, zu überwachen und zu kontrollieren wie diese bewegt werden.

Lassen Sie uns einen genaueren Blick auf die wichtigsten Vorteile werfen, die DLP-Lösungen für Unternehmen bringen.

GDPR
PCI DSS
HIPAA
CCPA

Einhaltung gesetzlicher Datenschutzbestimmungen

Eine der größten Herausforderungen für Unternehmen im Bereich des Datenschutzes ist die Compliance. Regierungen auf der ganzen Welt reagieren auf die gestiegene Nachfrage nach Datenschutz durch verschiedene Gesetzgebungen wie die Allgemeine Datenschutzverordnung (DSGVO), den California Consumer Privacy Act (CCPA), den Health Insurance Portability and Accountability Act von 1996 (HIPAA) oder den Payment Card Industry Data Security Standard (PCI DSS). Datentransparenz ist ein Schlüsselelement jeder Compliance-Bemühung; DLP-Lösungen für Unternehmen finden, überwachen und kontrollieren sensible Informationen in Unternehmensnetzwerken und verringern die Wahrscheinlichkeit eines katastrophalen Datenlecks.

Vermeidung von Insider Bedrohungen

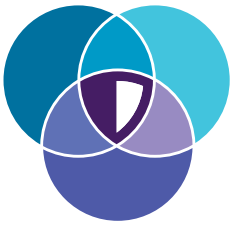
Durch den Einsatz von DLP-Lösungen können Unternehmen die Risiken interner Bedrohungen reduzieren. Insider-Angriffe können verschiedenste Formen annehmen, z.B. die falsche Handhabung oder den Missbrauch von Unternehmens- oder Kundendaten, die Entfernung sensibler Informationen aus nicht autorisierten oder unbekannten Gründen vom Firmengelände, die Verwendung nicht autorisierter Speichergeräte (z.B. USB-Laufwerke), das unnötige Kopieren von Unternehmens- oder sonstigen sensiblen Informationen usw.

DLP für Enterprise Kunden

Das Endpoint Protector Enterprise Paket wurde so entwickelt, dass es die aktuellen Anforderungen zum Schutz sensibler Daten erfüllt und gleichzeitig auf die Bedürfnisse von Enterprise Kunden ausgerichtet ist.

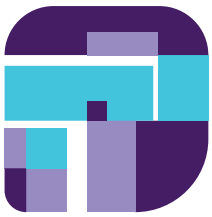
Benutzer Freigaben

Das Endpoint Protector Enterprise Paket bietet mehr Flexibilität für Sicherheitsrichtlinien. Durch die Benutzerkorrekturfunktion können Endbenutzer selbst Richtlinien aussetzen, was bedeutet, dass nach einer Begründung für ihre Aktivität die Übertragung bestimmter vertraulicher Informationen für einen definierten Zeitraum zulässig ist.



Betriebssystemüber-greifende Lösung

Endpoint Protector wurde als Multi-Betriebssystem-Lösung entwickelt, die dieselben Sicherheitsfunktionen und dasselbe Schutzniveau für einen Computer bietet, der unter den Betriebssystemen Windows, MacOS oder Linux läuft. Es bietet außerdem Zero-Day-Support für MacOS und Windows und ist für verschiedene Linux-Distributionen wie Ubuntu, RedHat oder CentOS erhältlich.

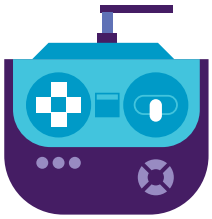


Granular und flexibel

Flexibilität ist der Schlüssel, wenn es darum geht, die Arbeits - Effektivität der Mitarbeiter beizubehalten, während ein DLP-Tool verwendet wird. Die granularen Richtlinien von Endpoint Protector ermöglichen es Administratoren, Richtlinien nicht nur global, sondern auch auf der Basis von Geräten, Computern, Benutzern oder Gruppen anzuwenden. Auf diese Weise können die besonderen Bedürfnisse jeder Abteilung erfüllt werden, ohne dass unternehmensweit dieselben Richtlinien angewendet werden müssen.

Einfache Integration

Unsere Lösung bietet einfachste Integration mit Active Directory (AD) und SIEM-Technologien (Security Information & Event Management). Die Integration mit SIEM-Technologien ermöglicht die Übertragung von Aktivitätsereignissen an einen SIEM-Server zur Analyse und Berichterstellung. Mit AD können große Implementierungen einfacher durchgeführt werden.



Mangement Konsolo

Unsere Enterprise-Managementkonsole ermöglicht größere und verteilte Implementierungen. Sie ermöglicht auch eine einfachere Skalierung und mehr Flexibilität.

Endpoint Protector by CoSoSys Benutzer Bewertung

4.6

Funktionalität

4.5

Integration und Installation

90%

würden Endpoint Protector empfehlen

Rückblickend auf die letzten 12 Monate

4.6

Beratung & Verträge

4.3

Sevice & Support

Gartner peerinsights™

Highly-rated in **Gartner Peer Insights** for enterprise data loss prevention solutions.

Fazit

Die Zahl der Cyberangriffe nimmt von Jahr zu Jahr zu und mit der zunehmenden Flut von Vorschriften ist der Datenschutz ein obligatorischer Bestandteil der Sicherheitsstrategie jedes Unternehmens. Datenschutzverletzungen können katastrophale Folgen haben und ziehen oft hohe Geldstrafen, Reputationsschäden und den Verlust des Kundenvertrauens nach sich.

DLP-Lösungen erfreuen sich immer größerer Beliebtheit, da Organisationen nach Möglichkeiten suchen, die Risiken im Zusammenhang mit sensiblen Daten - einschließlich Verlust, Diebstahl und Missbrauch - zu verringern. Für die Einhaltung von Vorschriften wie DSGVO, IT Grundschutz etc. zur Minderung von Insider-Bedrohungen, zum Schutz von geistigem Eigentum und den Schutz der Kundendaten sollte eine optimale DLP-Lösung implementiert werden.

Durch die Nutzung bewährter Verfahren können Unternehmen nach einer Lösung zur Vermeidung von Datenverlusten suchen, die ihren speziellen Anforderungen am besten gerecht wird und einen besseren Schutz ihrer wertvollen Vermögenswerte bietet.

Über Endpoint Protector

Endpoint Protector von CoSoSys, ist eine fortschrittliche All-in-One DLP-Lösung für Windows, MacOS und Linux sowie Thin Clients, die unbeabsichtigten Datenlecks ein Ende setzt, vor böswilligem Datendiebstahl schützt und eine nahtlose Kontrolle über tragbare Speichergeräte bietet. Die Filterung reicht von Inhalten, die auf Wörterbüchern und regulären Ausdrücken basieren, bis hin zur Filterung nach Datenschutzbestimmungen wie DSGVO, CCPA, PCI DSS, HIPAA usw.

Erfahren Sie mehr über unsere Lösung: besuchen Sie

EndpointProtector.de

EndpointProtector.de

HQ (Romania)

sales@cososys.com
+40 264 593 110 / ext. 103
+40 264 593 113 / ext. 202

Germany

vertrieb@endpointprotector.de
+49 7541 97826730
+49 7541 97826734 / ext. 202

North America

sales.us@endpointprotector.com
+1 888 271 9349
+1 877 377 6475

South Korea

contact@cososys.co.kr
+82 70 4633 0353
+82 20 4633 0354