SEP

Powered by keepit

Google Workspace

protectionnow.

SEP Cloud Application Protection Service für Google Workspace

https://www.sep.de/de/loesungen/sep-caps/

Warum Ihre Google Workspace-Daten Backup benötigen:

"Cloud-to-Cloud-Backup ist die einzige praktische Option für SaaS-Datensicherung."
Forrester Research, Dezember 2017.

Auch in der Cloud gehen Daten verloren

Wenn Unternehmen wichtige Geschäftsdaten in die Cloud migrieren, entstehen bei der Umsetzung der Datensicherheit neue Herausforderungen.

Laut einer Cybercrime Umfrage von PwC* wurden in den letzten 12 Monaten 7 von 10 Unternehmen von einem Cyberangriff getroffen. Die durchschnittlichen Kosten der Datenrettung betragen dabei 150.000 US$. Menschliche Fehler, wie versehentliches Löschen sind nach wie vor der Hauptgrund für Datenverlust.

On-Premise Daten werden in Unternehmen und Organisationen selbstverständlich gesichert. Erfolgt die Nutzung als SaaS-Anwendung existiert aber keine Sicherung von G Suite Daten. Tatsache ist, dass die Wiederherstellung von, in der Cloud gespeicherten Daten - ohne eine regelmäßige Sicherung - unmöglich ist.

Sind Ihre Google Workspace Daten gefährdet?

G Suite beinhaltet kein automatisches Backup & bietet nur minimalen Datenschutz. G Suite deckt keinen Datenverlust ab, der durch eigene interne Fehler, böswillige Handlungen, Ransomware oder andere Cyberkriminalität verursacht wird. Wenn Sie beispielsweise einen Benutzer löschen, werden alle Daten, die mit dem Konto des Benutzers verbunden sind, aus Google entfernt. Sich ausschließlich auf Google als Backup der G Suite zu verlassen, bedeutet, das Risiko einzugehen, dass Ihre kritischen G Suite Daten für immer verloren gehen können.

Compliance mit Google Vault?

Abhängig von Ihren spezifischen gesetzlichen Anforderungen können Sie Google Vault verwenden, um die Anforderungen an die gesetzliche Datenspeicherung zu erfüllen, da Vault so konzipiert ist, dass es die Anforderungen an eDiscovery & Compliance erfüllt. Vault ist jedoch nicht für Backup- und Wiederherstellungsanforderungen konzipiert - um dies zu gewährleisten, benötigen Sie zusätzlich zu Google Vault eine zweite Anwendung.

Gründe für Datenverlust:

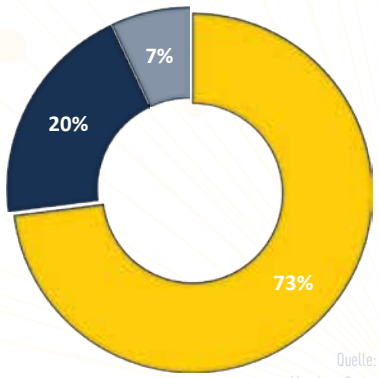
73% Menschliche Fehler

- Versehentliches Löschen & Überschreiben 63%
- Accounts löschen 10%

20% Hacking & Insider

- Hacker 13%
- Böswilliges Löschen 7%

7% Software von Drittanbietern



Quelle: Aberdeen Group

Die Probleme mit Google Vault Restore

Vault stellt die Daten nicht in Google wieder her, sondern ermöglicht nur den Export von Daten. Um die Daten in das Benutzerkonto zu konvertieren und hochzuladen, ist manuelle Arbeit erforderlich und in den meisten Fällen geht jedes zuvor angebrachte Label verloren. Im Falle von Ransomware kann Vault frühere Versionen von Dateien wie MS Word, PPT oder Excel nicht wiederherstellen, sondern sucht nur nach den neuesten Versionen der Drive-Datei, ohne gelöschte Dateien einzubeziehen. Weitere manuelle Arbeiten folgen mit dem Herunterladen, Importieren in Drive, etc. Der Datentransfer zwischen Google Vault-Benutzern ist zeitaufwändig und komplex; Google Vault ermöglicht keine schnelle granulare Wiederherstellung.

Datensicherung: wer ist verantwortlich?

Kunde	SaaS Provider
User Errors Versehentliches Löschen & Überschreiben	**Betriebsstörungen** Stromausfall, Infrastrukturausfälle, Naturkatastrophen
Sicherheitsangriffe Katastrophen, Malware, Hacking-Ereignisse, bösartige Insider	
Datenkorruption Synchronisationsfehler	

Sie sind für Ihre Google Workspace Datensicherheit verantwortlich

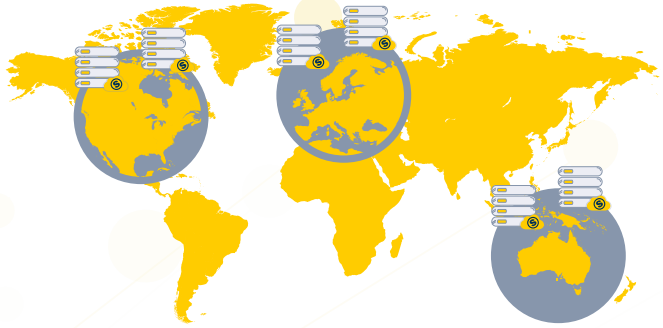
Die Google Workspace verfügt nur über eine begrenzte Datensicherung und -wiederherstellung. Als Kunde des Google Workspace sind SIE dafür verantwortlich, den notwendigen Schutz Ihrer Google Workspace Daten zu gewährleisten, nicht Google. Sie müssen sicherstellen, dass alle Ihre kritischen Daten vor Verlust durch versehentliches Löschen, Hackeraktivitäten, böswillige Insider und Synchronisierungsfehler geschützt sind.

*Cybercrime Survey 2017, PwC, November 2017.

https://www.sep.de/de/loesungen/sep-caps/

SEP Cloud Application Protection Service (CAPS) für Google Workspace:

Backup-as-a-Service mit unlimitierter Aufbewahrungszeit & Speicherplatz



Vollständiger Schutz Ihrer Cloud-Daten

SEP CAPS Cloud-to-Cloud-Backup gewährleistet den vollständigen Schutz Ihrer Google Workspace Daten. Mit dem automatischen Backup von SEP CAPS an einen physisch unabhängigen und sicheren Ort können Sie jederzeit auf Ihre Daten zugreifen - auch wenn Ihre SaaS-Anwendung Ausfallzeiten hat. Einfache Abrechnung nach Pay-per-Use, d.h. nach tatsächlich gesicherten Usern. Dieser Backup-as-a-Service ist eine Komplettlösung mit allem inklusive (Speicher, Updatesericve, redundante Rechenzentren, unlimitierte Aufbewahrung nach individuellen Anforderungen, DSGVO-konform) – keine extra Kosten!

Täglich automatische Backups

Einmal eingerichtet, führt SEP CAPS mehrmals täglich Sicherungen Ihrer G-Suite Daten durch. SEP CAPS garantiert ein Minimum von einem Backup pro Tag, führt aber in der Regel 4-6 Backups pro Tag durch. Mit SEP CAPS können Sie sicher sein, dass Ihre Daten gesichert und sicher sind.

Unlimitierte Aufbewahrung und unlimitiert Speicherplatz

Standardmäßig bietet SEP CAPS für Ihre Google Workspace-Daten unlimitierte Aufbewahrung oder nach individuellen Anforderungen. Unlimitierter Speicherplatz ist ohne weitere Kosten inkludiert.* SEP CAPS ist ein skalierbarer Backup-Service, der auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.

DSGVO

SEP CAPS ist EU-DSGVO-konform und ein Datenverarbeiter, der ausschließlich auf Anweisung des Datenverantwortlichen arbeitet. Diese Unterscheidung ist insofern wichtig, als SEP keine Daten sammelt oder speichert, die nicht ausdrücklich vom Datenverantwortlichen bestimmt werden. Es erfolgen keinerlei Aktionen ohne die Weisung des Datenverantwortlichen.

Aktivierung Ihres SEP CAPS Accounts

In 3 einfachen Schritten wird Ihr SEP CAPS Backup für Google Workspace eingerichtet und ausgeführt. Sie werden automatisch über den aktuellen Systemstatus per E-Mail informiert. SEP CAPS erkennt neue Benutzer und fügt diese automatisch zum Backup-Set hinzu.

Das wird gesichert:

SEP CAPS sichert automatisch alle Daten die Google Worksapce-Plattform:

- Gmail
- Google Drive
- Google Team Drive
- Kalender

Schnelles Finden & Wiederherstellen

Mit den Funktionen Search & Restore können Sie jederzeit alle Ihre Google Workspace-Daten finden und wiederherstellen. Browsen oder durchsuchen Sie Exchange, SharePoint und OneDrive und finden Sie in Sekundenschnelle bestimmte Backups Ihrer Daten. Mit der granularen Snapshot-Funktion können Sie sogar zeitlich vor und zurück blättern. Mit SEP CAPS sind alle Ihre Daten über alle Snapshots hinweg jederzeit verfügbar. Einzelnen E-Mails, Dateien oder Objekte von einem einzelnen Benutzer bis hin zu einem vollständigen Benutzerkonto können nun einfach und schnell wiederhergestellt werden. SEP CAPS ermöglicht auch die benutzerübergreifende Wiederherstellung von Daten von einem Benutzer zum anderen sowie von einem G-Suite-Konto zum anderen.

Einzigartig Manipulationssicher

Überschreiben von Backup-Daten bei SEP CAPS nicht möglich. Der patentierte Blockchain-Algorithmus macht Daten-Manipulationen unmöglich.

SEP CAPS gibt Ihnen:

- ✓ Automatisches, tägliches Backup zu einer unabhängigen Location
- ✓ Die größte Abdeckung auf dem Markt
- ✓ Alle Backups sind rund um die Uhr verfügbar.
- ✓ Schnellsuchfunktion mit granularen Features
- ✓ Einfache granulare und In-Place-Wiederherstellung
- ✓ Einzigartige Point-in-Time Wiederherstellung
- ✓ Backup - Suche - Wiederherstellen: Eine Komplettlösung
- ✓ Individuell angepasst bis zu unbegrenzter Aufbewahrung
- ✓ Freigabefunktion für Benutzer
- ✓ Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit der Lösung
- ✓ Einhaltung der regulatorischen Anforderungen
- ✓ Option zum Hinzufügen vollständiger Backups Ihrer Endgeräte
- ✓ Datenaufbewahrung auch wenn CAPS nicht mehr aktiv genutzt wird, d.h. wenn keine neuen Backup-Daten mehr hinzukommen.

*Fair Use Policy

https://www.sep.de/de/loesungen/sep-caps/

Das Unternehmen - mehr als 30 Jahre Erfahrung in Datensicherung & Wiederherstellung

SEP macht die Welt jeden Tag ein wenig sicherer. Mit den Hybrid Backup- und Disaster Recovery-Lösungen werden die Daten von Unternehmen und Organisationen rund um die Uhr gesichert und im Katastrophenfall vollständig wiederhergestellt.

Unser Anspruch: Es dürfen keine Daten verloren gehen. Deshalb werden alle Komponenten nach der Entwicklung ausgiebig getestet und ständig verbessert.

SEP entwickelt und vertreibt seit 1992 unternehmensweite Datenschutzlösungen mit Sitz in Holzkirchen bei München. SEP verfügt über ein starkes Partnernetzwerk und setzt beim Vertrieb zu 100% auf Reseller.

DSGVO ready - gesetzeskonforme Datensicherung und Wiederherstellung

SEP sesam sichert absolut zuverlässig businesskritische Informationen, Applikationen, Datenbanken und Systeme, welche alle Arten an Informationen von Sales- und Kundenbeziehungen über Produktion und Verwaltung bis hin zu Finanz- und Businesstransaktionen beinhalten. Aufgrund dieser Wichtigkeit wird eine umfassende Business Continuity Strategie benötigt, die sich auf Recovery Point Objectives (RPOs) und Recovery Time Objectives (RTOs) fokussiert, welche essentiell bei einem Disaster Recovery Szenario sind.

SEP CAPS basiert auf einem verschlüsselten Backup-Connector, der von Microsoft 365 zu einem EU-Rechenzentrum / Deutschen-Rechenzentrum (Frankfurt) mit fortschrittlicher Synchronisationstechnologie sichert.

SEP sesam ist für die Sicherung von virtualisierten und physikalischen Umgebungen optimiert und ermöglicht die Einhaltung von gesetzlichen Anforderungen in heterogenen IT-Umgebungen. Verschlüsselung gehört zu den zentralen technischen Elementen.

Die sichere Datenaufbewahrung wird durch die Verschlüsselung des SEP Si3-DedupStores eingeführt. Nach Zerlegen des Datenstroms in Blöcke und der Komprimierung jedes Blocks, lässt sich nun jeder einzelne Block durch einen beliebig definierbaren Key verschlüsseln.

Zur Wiederherstellung der Daten kann der Key in der Datenbank des Backupservers hinterlegt werden oder der Dateneigentümer muss eine Rücksicherung mit seinem persönlichen Key autorisieren. Diese Verschlüsselung garantiert BSI-Konformität.

Persönlicher Kontakt

SEP AG
Konrad-Zuse-Straße 5
83607 Holzkirchen
Deutschland

+49 8024 46331-0

info@sep.de

1.

Jetzt 30-Tage-Vollversion testen!

Die SEP sesam 30-Tage-Vollversion beeinhaltet alle Funktionen zur optimalen Datensicherung & Wiederherstellung, sowie einen persönlichen Demo Support.

2.

SEP sesam Support Matrix

SEP sesam unterstützt ein großes Portfolio an Betriebssystemen, Datenbanken, Virtualisierungsplattformen, Anwendungen und Hardware Snapshots.

3.

https://www.sep.de/de/loesungen/sep-caps/