

The logo for SEP, consisting of the letters 'SEP' in a bold, dark blue, sans-serif font. The letter 'E' has a small yellow square above its right vertical stroke.The Office 365 logo, featuring the red and white Microsoft Office icon followed by the text 'Office 365' in a red, sans-serif font.

protectionow.

SEP Cloud Application Protection Service
für Microsoft 365

www.sep.de/sepcaps

Warum Ihre Microsoft 365-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 Datenrettungskosten betragen dabei 150.000 US\$. Menschliche Fehler wie versehentliches Löschen sind nach wie vor der Hauptgrund für Datenverlust.

On-Premise Microsoft-Daten und -Anwendungen, wie ein lokaler Exchange-Server, werden in Unternehmen und Organisationen selbstverständlich gesichert. Erfolgt die Nutzung als SaaS-Anwendung existiert aber keine Sicherung von Microsoft 365 Daten. Tatsache ist, dass die Wiederherstellung von, in der Cloud gespeicherten Daten - ohne eine regelmäßige Sicherung - unmöglich ist.

Sind Ihre Microsoft 365 Daten gefährdet?

Microsoft 365 ist eine großartige produktive Unternehmenslösung, die professionell betrieben wird. Microsoft 365 hat aber kein natives Backup und nur unzureichende Wiederherstellungsmöglichkeiten für Benutzerdaten. Microsoft 365 setzt auf Papierkörbe und Dateiversionierung als Recovery-Mechanismen. Eine Wiederherstellung von Daten ist somit in vielen Fällen unmöglich.

Aus diesem Grund empfiehlt Microsoft die Verwendung einer zusätzlichen Datensicherungslösung um Ihre wertvollen E-Mails, Vertriebs- und Kundendaten vor Verlust zu schützen.

Gründe für Datenverlust:

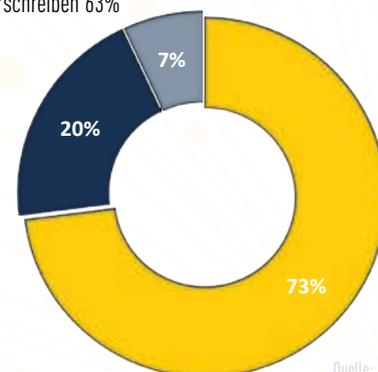
73% Menschliche Fehler

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

20% Hacking & Insider

- Hacker 13%
- Böswilliges Löschen 7%

7% Software von Drittanbietern



Quelle: Aberdeen Group

Die Probleme beim Recovery mit Microsoft

Microsoft 365 verfügt über begrenzte Backup- und Wiederherstellungsoptionen. Lediglich selbstleerende Papierkörbe und Dateiversionen können zur Wiederherstellung genutzt werden. In der Praxis ist eine Wiederherstellung nicht nur nach schweren internen oder externen Angriffen unmöglich. Wenn beispielsweise ein Mitarbeiter versehentlich eine wichtige E-Mail oder Datei löscht und dies zu spät erkennt, gibt es bei Microsoft keine Wiederherstellungsoptionen und die Daten sind verloren.

Datensicherung: Wer ist verantwortlich?

Kunde

User Errors

Versehentliches Löschen & Überschreiben

Sicherheitsangriffe

Katastrophen, Malware, Hacking-Ereignisse, böswillige Insider

Datenkorruption

Synchronisationsfehler

SaaS Provider

Betriebsstörungen

Stromausfall, Infrastrukturausfälle, Naturkatastrophen

Sie sind für Ihre Microsoft 365 Datensicherheit verantwortlich!

Als Kunde von Microsoft 365 sind Sie dafür verantwortlich, den notwendigen Schutz Ihrer Microsoft 365-Daten zu gewährleisten, nicht Microsoft. Zum Beispiel, wenn Daten durch versehentliches Löschen verloren gehen - der Hauptgrund für Datenverlust.

Sie müssen die Wiederherstellung verloren gegangener Daten sicherstellen - Microsoft übernimmt keine Haftung für Datenverluste, die durch eigene interne Fehler, böswillige Handlungen, Ransomware oder andere Cyberkriminalität verursacht werden. Deshalb empfiehlt Microsoft die Nutzung einer zusätzlichen Datensicherungslösung.

SEP Cloud Application Protection Service (CAPS) für Microsoft 365:

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



Vollständiger Schutz Ihrer Cloud-Daten

SEP CAPS Cloud-to-Cloud-Backup gewährleistet den vollständigen Schutz Ihrer Microsoft 365-Daten inkl. Exchange, SharePoint, Teams, OneDrive, etc. 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, Updateservice, redundante Rechenzentren, unlimitierte Aufbewahrung nach individuellen Anforderungen, DSGVO-konform) – keine extra Kosten!



Täglich automatische Backups

Einmal eingerichtet, führt SEP CAPS mehrmals täglich Sicherungen Ihrer Microsoft 365 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.



Individuelle Aufbewahrung

Standardmäßig bietet SEP CAPS für Ihre Office 365-Daten unlimitierte Aufbewahrung oder nach individuellen Anforderungen. Auf diese Weise müssen Sie sich keine Sorgen machen, dass die Speicherkosten außer Kontrolle geraten. 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 Microsoft 365 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 Microsoft 365-Plattform:

- Mails und Shared Mails
- In-Place Archive
- Kalender – Tasks – Kontakte
- Gruppen (Konversationen, Pläne, Files, Sites, Kalender)
- SharePoint Sites
- OneDrive
- Teams



Schnelles Finden & Wiederherstellen

Mit den Funktionen Search & Restore können Sie jederzeit alle Ihre Microsoft 365-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 Microsoft 365-Konto zum anderen.

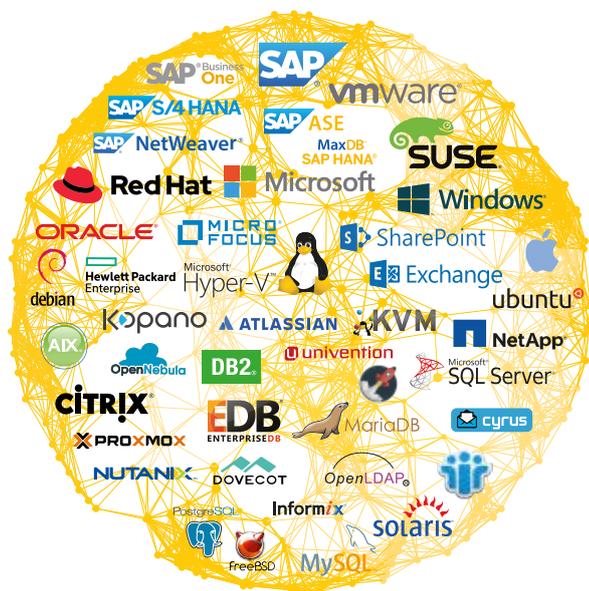


Einzigartig Manipulationssicher

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.



Das Unternehmen - mehr als 25 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 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 Backupserver 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 beinhaltet 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.