

A large flock of birds is seen flying across a bright, golden-orange sky at sunset. The birds are silhouetted against the light, creating a sense of movement and freedom. The sky is filled with soft, glowing clouds, and the overall atmosphere is warm and serene.

Mobile Sicherheit & Schutz von konvergierten Daten

Sichere mobile Lösungen mit





Die Datenrevolution bewältigen

Die mobilen Geräte haben die Arbeitsweise der Unternehmen und ihrer Mitarbeiter revolutioniert.

Die moderne Mobilität hat die Hindernisse Zeit, Location und Ausrüstung mit einem Schlag beseitigt. Heute leben wir in einer Welt, in der jeder jederzeit an jedem Ort mit jedem Gerät arbeiten kann.

Damit ist das Zeitalter der kontrollierten IT-Umgebung zu Ende, welche hinter der Firewall des Unternehmens sicher war. Die mobilen Arbeitskräfte von heute sorgen für eine Massenverbreitung der Daten.

Immer größere Datenmengen werden in der Cloud gespeichert. Doch inzwischen mussten die Unternehmen erkennen, dass diese bessere Datenverfügbarkeit auf Kosten der Datenverwaltung und -sicherheit erfolgt.

Druva bietet intelligente Lösungen, die eine Brücke zwischen den miteinander im Widerspruch stehenden Forderungen nach Datenverfügbarkeit und Datenverwaltung schlagen.

Heute heben wir die mit der neuen Mobilität verbundenen Probleme hervor und untersuchen, wie die neueste Suite von Druva zum Schutz von konvergierten Daten diese Probleme durch einen neuen Ansatz löst, welcher sich zum Benutzer ausrichtet und nicht an seinem Gerät.



Verteilte Daten und die damit verbundene Herausforderung, die Anforderungen der GDPR einzuhalten

Heutzutage befinden sich 40 % aller Unternehmensdaten auf Laptops, mobilen Geräten und in der Cloud.

Der Verlust an Transparenz und Kontrolle gefährdet den Datenschutz, die betriebliche Kontinuität und die Produktivität der Mitarbeiter. Die Unternehmen spüren diese Auswirkungen und sind auf der Suche nach einem neuen ganzheitlichen Ansatz für Datenverfügbarkeit und Datenverwaltung - einem am Benutzer und nicht am Gerät ausgerichteten Ansatz.

Die mobilen Geräte, die Fernkonnektivität und die Cloud-Dienste, die das Wachstum dezentralisierter Unternehmen möglich gemacht haben, werden uns weiter begleiten. Laut Gartner wird die Datenaktivität infolge verbesserter Verfügbarkeit mehr und mehr am Rand des Unternehmensnetzwerks stattfinden. Die Endgeräte werden immer mächtiger werden und können größere Datenmengen bewältigen, auf die fernab zugegriffen wird und die vom Rechenzentrum generiert werden. Die Gesamtmenge der Unternehmensdaten verdoppelt sich alle 14 Monate. Von diesen Daten befinden sich inzwischen lediglich 56 % noch im Rechenzentrum. Daten finden ihren Weg auf die mobilen Geräte und in die Cloud.

Mit dieser zunehmenden Ausbreitung der Daten innerhalb eines Unternehmens und

darüber hinaus wird die Nachverfolgung immer schwieriger - von der Verwaltung einmal ganz zu schweigen. Die mobilen Arbeitskräfte kennen keine geografischen, physischen oder strukturellen Grenzen - weshalb es den Unternehmen zunehmend Kopfschmerzen bereitet, die Kontrolle über die Daten zu behalten. Wenn Mitarbeiter mit dem mobilen Zugang zu wesentlichen Daten leichtsinnig umgehen, besteht die Gefahr, dass rechtliche Anforderungen nicht eingehalten werden, und das Risiko von Datenverlusten, Ausfallzeiten und Produktivitätsverlusten ebenso eindeutig wie unmittelbar werden.

Nach der geplanten Datenschutz-Grundverordnung der EU wird es ein einheitliches Rahmenwerk für den Datenschutz geben, das speziell auf das digitale Zeitalter ausgerichtet ist. Die Geldbußen, die bei einer Nichteinhaltung der Vorschriften dieser Datenschutz-Grundverordnung drohen, könnten bei bis zu 5 % der gesamten globalen jährlichen Einnahmen liegen. Noch nie stand so viel auf dem Spiel. Für einige Unternehmen ist das Risiko bereits zu hoch geworden. Das verhindert, dass sie die Vorteile der Mobilität nutzen können.



Gewinnen Sie die Kontrolle über die Unternehmensdaten zurück

Integrierte Datenverwaltung (mit eDiscovery)

Die neueste Lösung von Druva für den Schutz von konvergierten Daten, inSync, kombiniert die Transaktionsdaten aus der Cloud mit den Geräte- und Standortdaten. Dadurch verschafft sie den Unternehmen ein klareres Bild davon, wie ihre Daten verwaltet und verwendet werden. Diese Lösung ermöglicht die proaktive Einhaltung der Vorschriften, und zwar durch ein einzelnes Dashboard, das alle Benutzerdaten verwaltet und kontrolliert. Dabei werden die Daten gleichzeitig nachverfolgt, erfasst und wiederhergestellt, ohne dass sich dies auf die Verfügbarkeit oder die Produktivität der Benutzer auswirkt. Mithilfe dieses Dashboards können auch die rechtlichen Anforderungen an die Aufbewahrungsfristen für die eDiscovery gesteuert werden. eDiscovery ist der Prozess, durch den elektronische Daten zum Zweck ihrer Verwendung als rechtliche Beweismittel gesucht, aufgespürt, gesichert und durchsucht werden.

Mobile Verfügbarkeit von Rechenzentrumsqualität:

Die sichere Verwaltung wirkt sich nicht nachteilig auf die Funktionalität aus, denn inSync bietet für die mobilen Mitarbeiter Leistungsstandards, die denen eines Rechenzentrums entsprechen. So ermöglicht diese Lösung den schnellen, sicheren und gleichzeitigen Zugang von jedem Gerät aus. inSync bietet einen kontinuierlichen Backup- und Archivierungsschutz, während die Daten für die Benutzer vollumfänglich verfügbar bleiben. Falls ein Gerät verloren gehen sollte, können die Inhalte per Remote-Zugriff gelöscht werden. Anschließend können die persönlichen Einstellungen auf einem neuen Gerät wiederhergestellt werden. Dieselbe Funktionalität kann auch auf Unternehmensebene eingesetzt werden. Dies stellt eine Migration der individuellen Benutzerdaten und Profileinstellungen bei Upgrades der Anwendungen sicher.



Transparenz und Kontrolle bei verteilten Daten

Heutzutage befinden sich 40 % aller Unternehmensdaten auf Laptops, mobilen Geräten und in der Cloud.

Druva inSync ist die erste integrierte Lösung, die verteilte Unternehmensdaten unaufdringlich erfasst, wo auch immer sie sich befinden - auf Laptops und Mobilgeräten und in Cloud-Anwendungen (wie etwa Office 365). inSync verschmilzt alle Datenquellen miteinander und bietet dabei:

Ein einziges Dashboard für Backup, Verfügbarkeit und Datenverwaltung.

Einen einzelnen Zugangspunkt für die Betrachtung und Verwaltung der Endbenutzerdaten, ohne dass dafür auf die verschiedenen Datenquellen manuell zugegriffen werden muss.

Eine Datenspeicherung zum Zweck der langfristigen Archivierung unabhängig von der Datenquelle.

Mithilfe spezieller Funktionen für rechtliche Aufbewahrungsfristen und die Integration von eDiscovery ermöglicht inSync es den Organisationen, ihre Unternehmensrichtlinien, die Vorschriften der Branche und ihre rechtlichen Verpflichtungen einzuhalten.

Die Datenverwaltungs-Suite von inSync ist für die Benutzer transparent und wirkt sich nur äußerst geringfügig auf die Datenverfügbarkeit aus. Deshalb wird sie von Analysten als die in der Branche führende Lösung für den Schutz von Daten außerhalb des Rechenzentrums betrachtet.

Integration der Cloud-Anwendung

Das IT-Forschungsunternehmen Gartner schätzt, dass sich bis zum Jahr 2018 60 % der Infrastruktur von Unternehmen in der Cloud befinden werden.

Druva war der erste Anbieter von Datenschutzlösungen, der über die Technologie verfügte, auch Cloud-Anwendungen zu unterstützen, unter denen sich Office 365 als prominenteste Anwendung befindet.

Die Integration der Cloud-Anwendungen erlaubt es Druva, die Benutzerdaten unabhängig davon nachzuverfolgen, wo sie sich gerade befinden, ob in der Cloud oder auf einem mobilen Gerät. Dies bedeutet, dass Druva den Unternehmen jetzt die zentralisierte Verwaltung der Benutzerdaten anbieten kann. Diese gewährleistet die Produktivität der Endbenutzer ebenso wie die Datenverfügbarkeit und sorgt gleichzeitig dafür, dass die rechtlichen Anforderungen an die Unternehmensführung erfüllt werden.

Die Integrationsfunktionen von inSync für Cloud-Anwendungen und Office 365

- Erfassen der Office 365-Daten, Zugriff auf diese Daten, Einhaltung der rechtlichen Aufbewahrungsfristen und Wiederherstellung der Daten
- Anforderung des Admin-Zugangs zu Cloud-Anwendungen
- Erfassung und zentrale Deduplizierung der Daten
- Angebot der Datenwiederherstellung
- Aktivierung der Prozesse zur Einhaltung der rechtlichen Aufbewahrungsfristen und zur eDiscovery
- Nutzung der Multifaktoren-Authentifizierung von Office 365 zur Verringerung des Risikos von Hacking oder Phishing



Die neue Welt der Unternehmensführung

Die Mobilität befreit die Mitarbeiter - aber gleichzeitig werden die rechtlichen Anforderungen ebenso wie die Überwachung von deren Einhaltung ständig verschärft.

Demnächst wird aller Voraussicht nach die Datenschutz-Grundverordnung der EU mit ihren erhöhten Geldbußen und einer verstärkten Pflicht zur Meldung von Verletzungen der Datensicherheit in Kraft treten. Druva unterstützt Unternehmen, die sich der Anforderung ausgesetzt sehen, Daten zu erfassen und zur Erfüllung der derzeitigen Rechtsvorschriften aufzubewahren, aber auch in Vorwegnahme zukünftiger Gesetzgebung oder Überprüfung zu archivieren.

inSync nimmt sich der derzeitigen Anforderungen in Bezug auf mögliche rechtliche Auseinandersetzungen durch die Erfassung und Erhaltung verteilter Unternehmensdaten auf allen Endgeräten und in der Cloud proaktiv an. Diese Suite erlaubt die Festlegung bestimmter rechtlicher Aufbewahrungsfristen sowie die Integration und Aufnahme in eDiscovery-Anwendungen.

- [Transparenz und Verwaltung der Cloud-Daten](#)
- [Übergreifende Suche über alle Benutzerdaten hinweg](#)
- [Archivierung, Volltextsuche und eDiscovery-Aktivierung](#)
- [Management der rechtlichen Anforderungen und Nachverfolgung von sensiblen Daten](#)

- [Einhaltung der rechtlichen Aufbewahrungsfristen für Benutzerdaten an den Endpoint und in Office 365](#)
- [eDiscovery-Aktivierung bei Office 365](#)
- [Erfassung der Office 365-Daten \(und Metadaten\)](#)
- [Überwachung, Meldung und Prüfung der Benutzeraktivitäten](#)

Der proaktive Umgang mit den rechtlichen Anforderungen macht es den Unternehmen möglich, ihre eigenen Suchbegriffe festzulegen, die zum Scannen der Daten in Echtzeit und zur Bestimmung dienen, welchen Risiken die Daten ausgesetzt sind. Die Unternehmen sind infolge ihrer Fähigkeit, Daten zu identifizieren und nachzuverfolgen, in der Lage, ihre Datensicherheitsrisiken zu bestimmen.

Dabei geht es nicht nur um den Verlust oder die unbeabsichtigte Offenlegung/Weitergabe der Daten, sondern auch darum, worauf die Datenbenutzer zugreifen, wie sie mit den Daten umgehen und letztendlich auch, wo sie diese Daten speichern oder wohin sie diese senden. Die daraus resultierende Prüfspur stellt sicher, dass Sie bereit für die Datenschutz-Grundverordnung der EU sind- und weit darüber hinaus.



Ein ganzheitlicher Ansatz für die mobile Sicherheit

Druva hilft den Leitern von Unternehmen und den IT-Profis dabei, die Risiken zu steuern, die mit der mobilen Organisation von heute verbunden sind.

Testen Sie noch heute die branchenweit beste Lösung für den
Schutz von Daten außerhalb des Rechenzentrums

Besuchen Sie www.druva.com für eine kostenlose Testversion von Druva inSync. Erleben Sie, wie diese Lösung zum Schutz der Daten außerhalb des Rechenzentrums die Produktivität Ihres Unternehmens unterstützen und Ihnen dabei helfen kann, die Anforderungen der geplanten Gesetzgebung einzuhalten, wie etwa der Datenschutz-Grundverordnung der EU.

Sichere mobile Lösungen mit

