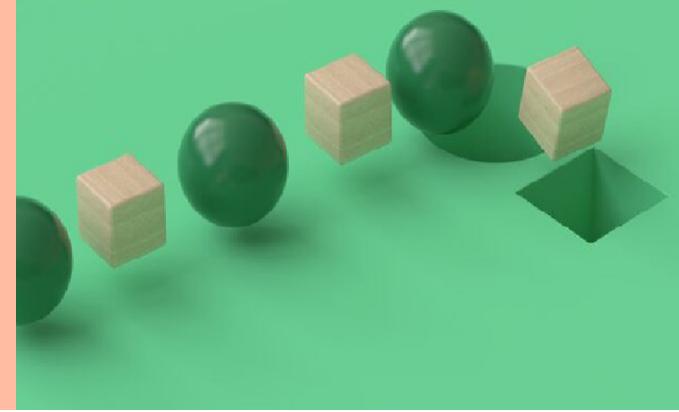


# Data Discovery Assessment mit NetApp Data Sense

Machen Sie Dateninstabilität sichtbar und beginnen Sie mit gemanagten Prozessen, um Ihre Datenziele zu erreichen:

- Identifizieren Sie Hürden bei Ihrem Datenmanagement
- Erkennen Sie Schwachstellen bei Ihrer Datensicherheit
- Decken Sie Risiken bei der Einhaltung gesetzlicher Vorgaben auf



## Eigene Daten noch einmal neu kennenlernen

Der Datenbestand heutiger Unternehmen umfasst Hunderte, wenn nicht Tausende von Terabyte (Petabyte), Tendenz rasant steigend. Die Daten liegen zumeist weit verstreut in strukturierten und unstrukturierten Storage-Repositories im Rechenzentrum und in der Cloud. Bei einem solchen Datenwildwuchs kann es nahezu unmöglich werden, Kerninformationen über alle Daten zu erfassen, um so sicherzustellen, dass sich alle Datentypen an dem für sie vorgesehenen Speicherort befinden und nur berechtigte Personen darauf Zugriff haben. Ohne eine solche Transparenz lassen sich die Daten auch nur schwer kontrollieren. Damit gehen Sie als Unternehmen nicht nur hohe Compliance- und Cybersicherheitsrisiken ein, sondern dies kann auch in betrieblicher Ineffizienz und höheren Kosten resultieren.



## Mit Einblick die Kontrolle zurückgewinnen

Das NetApp **Data Discovery Assessment** ist eine Möglichkeit für Unternehmen, unkontrolliertes Datenwachstum mit allen seinen Auswüchsen in den Griff zu bekommen. Die Ergebnisse liefern unmittelbare, aussagekräftige Erkenntnisse, wo genau die Probleme liegen, und es bietet Handlungsempfehlungen zur effektiven und effizienten Behebung.

Beim Data Discovery Assessment kommt NetApp Data Sense zum Einsatz, eine KI-gestützte Technologie, die Ihre Daten automatisch zuordnet, klassifiziert, analysiert und kategorisiert. Das Assessment gibt Aufschluss über bestehende und potenzielle Probleme, die ein **erhöhtes Governance-, Compliance- oder Sicherheitsrisiko** darstellen. Ein auf Sie zugeschnittener detaillierter Bericht liefert Ihnen den gewünschten Einblick und gibt priorisierte Empfehlungen zur Behebung der erkannten Probleme. Das Data Discovery Assessment hilft Ihnen nicht nur, Ihren Datacenter-Footprint zu reduzieren, sondern auch sich besser vor Ransomware-Angriffen zu schützen und gesetzliche Vorgaben einzuhalten.

Zeile/Probleme des Kunden	Thema	Wichtigste Ergebnisse	Wertung für Priorität	Handlungsempfehlung
Kostenreduzierung	Nicht mehr benötigte Daten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ober 87 % (148 TB) der Daten, die über 5 Jahre benötigt werden, befinden sich in CIFS/NFS-Freigaben.</li><li>• Ober 28 % (52 TB) der Daten, die über 5 Jahre benötigt werden, befinden sich in der Microsoft 365-Umgebung.</li></ul>	Hohe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Aufbewahrungsrichtlinie für inaktive Daten in der On-Premises-Umgebung aktualisieren bzw. eine neue Aufbewahrungsrichtlinie erstellen.</li><li>• Die Aufbewahrungsrichtlinie für inaktive Daten in der Microsoft 365-Umgebung überprüfen und diese ggf. aktualisieren bzw. eine neue Aufbewahrungsrichtlinie erstellen.</li></ul>
	Nicht geschäftsbezogene Daten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Circa 61 % (12 TB) aller nicht geschäftsbezogenen Daten sind in der Microsoft 365-Umgebung.</li><li>• 41 % (circa 39 TB) aller nicht geschäftsbezogenen Daten sind in Microsoft 365-Cloud-Umgebungen doppelt vorhanden.</li></ul>	Mittel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Die Datumsmanagement-Richtlinie für nicht geschäftsbezogene Daten aktualisieren bzw. aktualisieren bzw. eine neue Aufbewahrungsrichtlinie erstellen.</li><li>• Es fällt auf, dass viele nicht geschäftsbezogene Daten in der Microsoft 365-Umgebung doppelt vorhanden sind. Zur Entfernung von Kosten sparen können Sie diese sehr leicht machen.</li></ul>

Abbildung 1: Executive Summary mit priorisierten Schritten zur Behebung der dringendsten Probleme

### EXPONIERTE DSGVO-DATEN UND PERSONENBEZOGENE DATEN („PII“)

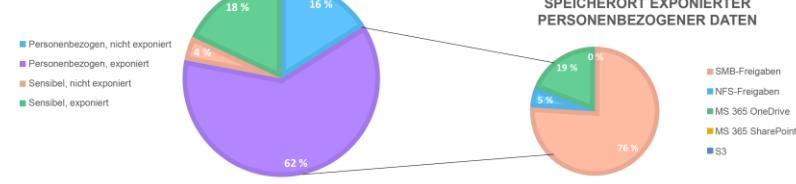


Abbildung 2: Beispieldaten, die veranschaulichen, wie viele persönliche und sensible Daten dem gesamten Unternehmen oder öffentlich zugänglich sind und wo sich diese exponierten Daten befinden. Mit dieser Information können Sie personenbezogene Daten besser schützen und die Vorgaben der Datenschutz-Grundverordnung erfüllen.

### SPEICHERORT DOPPELT VORHANDENER, NICHT GESCHÄFTSBEZOGENER DATEN

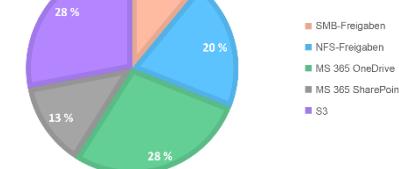


Abbildung 3: Beispieldaten, die zeigen, wo nicht geschäftsbezogene Daten doppelt vorhanden sind. Mit dieser Information können Sie diese löschen, um Speicherplatz zu sparen.

### SPEICHERORT VON DATEN, DIE DER GESAMTEN BELEGSCHAFT IM UNTERNEHMEN ZUGÄNGLICH SIND

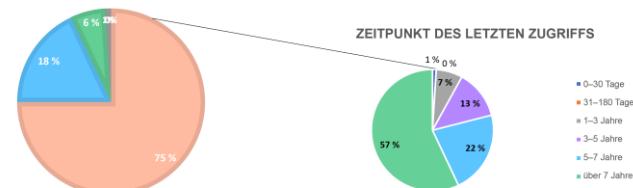


Abbildung 4: Beispieldaten, die den Speicherort von Daten anzeigen, die der gesamten Belegschaft in Ihrem Unternehmen zugänglich sind, und wann auf diese Daten zuletzt zugegriffen wurde. Mit dieser Information können Sie Zugriffsrechte korrigieren und steuern.



## So funktioniert's

Wenden Sie sich einfach an Ihren NetApp Ansprechpartner, um ein Data Discovery Assessment anzufordern. Dieser hilft Ihnen dabei, die richtige Lizenz für Data Sense auszuwählen (entweder die kostenlose Version oder eine kostenpflichtige Lizenz, je nach Ihren Kapazitätsanforderungen) und das NetApp Professional und Advisory Team einzubinden. Direkt im Anschluss können Sie den Installationsprozess starten.

Normalerweise dauert die Installation von Data Sense

- 20 Minuten bei Installation in der Cloud,
- 2 Stunden bei On-Premises-Installation und
- 5 Stunden bei einer On-Premises-Dark-Site-Installation.

Sobald Data Sense installiert ist, scannt es Ihre Daten-Repositories und beginnt mit der automatischen Erkennung und Kategorisierung Ihrer Daten.

Ihre NetApp Ansprechpartner führen mit Ihrem Team zwei Sessions zur Durchsprache der Ergebnisse durch, die jeweils ca. 2 Stunden dauern. Im Anschluss erstellt das NetApp Team einen detaillierten **Management-Briefing-Abschlussbericht** für das Data Discovery Assessment (innerhalb von 2 Wochen). Dieser Bericht fasst die wichtigsten Erkenntnisse und die vorgeschlagenen Maßnahmen zusammen, die Ihnen helfen werden, Ihre Ziele zu erreichen.

Nun ist es an Ihnen – Managen Sie Ihre Daten effizient. Wenden Sie sich am besten gleich an Ihren NetApp Ansprechpartner, um Ihr Data Discovery Assessment heute noch zu starten.



## Über NetApp

In einer Welt voller Generalisten beweist sich NetApp als Spezialist. Wir haben ein Ziel fest im Blick: Ihr Unternehmen darin zu unterstützen, Ihre Daten optimal zu nutzen. NetApp bringt die Datenservices, denen Sie vertrauen, in die Cloud und die Einfachheit und Flexibilität der Cloud in Ihr Datacenter. Selbst bei höchsten Ansprüchen lassen sich die branchenführenden NetApp Lösungen in unterschiedlichsten Kundenumgebungen und den weltweit führenden Public Clouds einsetzen.

Als Cloud- und Daten-orientierter Softwareanbieter stellt nur NetApp alle Technologien bereit, mit denen Sie Ihre eigene maßgeschneiderte Data Fabric aufbauen, Ihre Clouds vereinfachen, Ihre Public Clouds anbinden und so die richtigen Daten, Services und Applikationen sicher bereitstellen können – immer und überall.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen für dieses Angebot

Das Data Discovery Assessment wird nur in Produktionsumgebungen oder an einer Kopie der Produktionsumgebung ausgeführt.

Verantwortlichkeiten auf Kundenseite:

- Installation und Schaffung der Voraussetzungen gemäß NetApp Dokumentation, wobei NetApp oder der NetApp Partner den Kunden bei der Installation des Systems unterstützen
- Anbindung des Systems an die zu scannende Umgebung
- Fortführung des Data Discovery Assessments im vereinbarten Zeitrahmen
- Verfügbarkeit während des gesamten Data Discovery Assessments und Teilnahme an allen geplanten Aktivitäten und Meetings. Sollte die Teilnahme an einem zuvor vereinbarten Review Meeting nicht möglich sein, hat der Kunde das NetApp Team mindestens 48 Stunden im Voraus darüber zu informieren. Das Review Meeting wird dann auf einen passenden Termin verschoben.