

Broschüre

# Datenintelligenz durch Archivierung

HP Consolidated Archive



# Verwalten ständig wachsender Informationsmengen

Ihr Unternehmen muss vermutlich eine explosionsartige Zunahme der Datenmenge bewältigen, wobei die Daten aus mehreren Informationsquellen stammen und immer mehr Datentypen aufweisen. Zudem erhöht sich der Aufwand für die Einhaltung regulatorischer Bestimmungen und Rechtsstreitigkeiten im Zusammenhang mit elektronischen Daten nehmen zu. In einigen Fällen verdoppelt sich die Datenmenge alle 12-18 Monate, und neue Datenformate wie soziale Medien, Instant Messaging, Audio- und Videoformate werden Teil von Geschäftstransaktionen. Es gibt immer mehr branchenspezifische Vorgaben und gesetzliche Vorschriften. Und die Unternehmen müssen all diese Herausforderungen ohne zusätzliche finanzielle Mittel oder zusätzliche Mitarbeiter bewältigen. Diese Herausforderungen können zu höheren Risiken, Compliance-Problemen, Produktivitätsverlusten und steigenden Betriebskosten führen.

Mithilfe einer bewährten Archivierungslösung können Sie die vorhandenen Informationen identifizieren, deren Nutzen ermitteln und basierend auf diesem Wissen agieren. HP Consolidated Archive (HPCA) von HP Autonomy ist eine intelligente Archivierungslösung, mit der Sie Informationen verwalten und kontrollieren sowie bessere Einblicke gewinnen können, um aktuelle und zukünftige Datenverwaltungsaufgaben zu bewältigen. HP Consolidated Archive stellt einen Fixpunkt für ein durchgängiges Information-Governance-Programm dar und bietet hohe Transparenz und ein konzeptionelles Verständnis für praktisch alle Formen von Daten und Repositories. Dies dient zur Unterstützung von Risikomanagement, Compliance, Vorbereitungen in rechtlicher Hinsicht und IT-Effizienz.

## Bewältigung großer Datenmengen und Vielfalt

Informationen umfassen heutzutage weitaus mehr als E-Mail- und Dateidaten. Sie umfassen soziale Medien, IM, Audio- und Videoformate sowie andere Arten von strukturierten Inhalten. Einige dieser Daten werden jedoch nicht angemessen verwaltet, entweder weil Unternehmen nicht auf die ordnungsgemäße Verarbeitung vorbereitet sind oder das Risiko ignorieren, das von diesen Daten ausgeht. In vielen Fällen können Informationen einfach nur nicht identifiziert werden. Oder es handelt sich dabei um unbekannte Daten, die in der Regel aus unterschiedlichen Quellen stammen, beispielsweise aus persönlichen Dateien oder vorhandenen Systemen, sowie durch Fusionen und Akquisitionen kumulierte Daten.

Wenn Sie keine Möglichkeit haben, diese Daten proaktiv zu identifizieren und zu verwalten oder entsprechende Governance-Richtlinien durchzusetzen, sind Sie einfach nicht in der Lage, Daten zu Compliance-Zwecken aufzubewahren oder zu entfernen – oder als Reaktion auf eDiscovery-Anfragen genau nach Daten zu suchen oder Daten zu erstellen. Die von Gerichten und Aufsichtsbehörden auferlegten potenziellen Sanktionen für die Nichteinhaltung von Vorschriften oder die Datenenteignung können beträchtlich sein. Compliance-Vorschriften werden sich künftig auf viele Bereiche ausweiten, daher ist eine effiziente Verwaltung aller Informationen erforderlich, um derzeitige und künftige Verpflichtungen erfüllen zu können. Aufgrund der im Rahmen des Dodd-Frank-Acts erlassenen Vorschriften müssen beispielsweise einige Unternehmen sämtliche Daten der elektronischen Kommunikation, die sich auf eine ausgeführte Handelstransaktion beziehen, bis zu 30 Jahre oder länger speichern und den Aufsichtsbehörden diese Daten innerhalb von 24-72 Stunden vollständig zur Verfügung stellen.

Neben strengeren Vorschriften müssen sich Unternehmen auch mit komplexeren Datenformaten und einer enormen Zunahme der Datenmenge auseinandersetzen – zwei Herausforderungen, die erheblichen Einfluss auf die Produktivität, Effizienz und Kosten im Unternehmen haben.

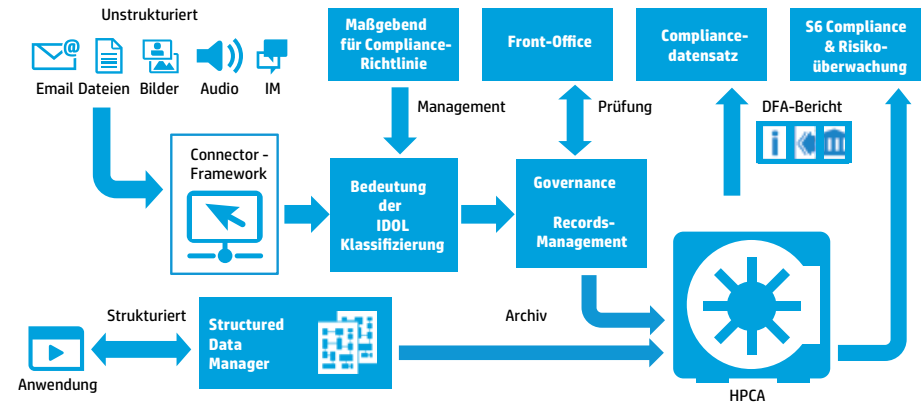
Noch bis vor kurzem konnten Sie größeren Datenmengen durch angemessene zusätzliche Hardware- und Speicherkomponenten Rechnung tragen. Aufgrund des neuen Datenzuflusses und relativ stagnierender IT-Budgets kommt das jedoch inzwischen nicht mehr in Frage. Heute interessieren sich Unternehmen für neue Daten- und Speicherverwaltungsmethoden zur proaktiven Kontrolle und Verwaltung des Datenvolumens und zur Einschränkung der Speicherkosten, um sicherzustellen, dass genügend Kapazität zur Erfüllung der Anforderungen hinsichtlich der Datenaufbewahrung verfügbar ist.

„HP Consolidated Archive ist das vollständigste evaluierte Produkt und erhält Spitzenbewertungen für die Nachrichtenerfassung, den Umfang der unterstützten Inhaltstypen, die Nachrichtenverwaltung und Überwachungsfunktionen.“

– Brian W. Hill, „The Forrester Wave: Message Archiving Software“, Q1 2011

### Neu aufkommende Datentypen

Da kontinuierlich neue Informationen aufkommen, müssen Unternehmen auch ihre Datenverwaltungsstrategien weiterentwickeln, um alle Datentypen identifizieren, verwalten und kontrollieren zu können. Ohne eine einheitliche Archivierungslösung, die eine höhere Datentransparenz, -kontrolle und -intelligenz ermöglicht, sind Unternehmen weiterhin größeren Rechtsrisiken ausgesetzt und mit einer potenziellen Nichteinhaltung von Vorschriften, Produktivitätseinbußen und höheren Kosten konfrontiert. Da es bei Rechtsstreitigkeiten immer mehr um elektronische Daten geht und sich Compliance-Vorschriften ausweiten, werden die potenziellen Sanktionen für Datenenteignung, Datenverlust, die inkonsequente Durchsetzung von Richtlinien und die Nichteinhaltung von Vorschriften ernsthafte und bedeutende Auswirkungen auf das Unternehmen haben. Ohne entsprechende Kenntnis der durch intelligente Archivierung gewonnenen Informationen wird es Unternehmen schwer fallen, eine unternehmensweite Richtlinienverwaltung durchzusetzen, die Vorbereitung in rechtlicher Hinsicht zu unterstützen, Compliance sicherzustellen sowie die Produktivität und Effizienz des Unternehmens zu fördern.



HP Consolidated Archive: Ein Fixpunkt für Information Governance

### Ein umfassendes, lokales Archiv

Als zentrale Komponente des HP Autonomy Information-Governance-Portfolios bietet HP Consolidated Archive eine umfassende lokale Archivierungslösung, mit der Sie wichtige Geschäftsfunktionen (einschließlich eDiscovery und Compliance) sowie andere Initiativen direkt über die archivierten Daten steuern können. Als Bestandteil unseres Information-Governance-Portfolios kann HPCA in andere Produkte wie HP eDiscovery, Legal Hold, Supervisor und Structured Data Manager integriert werden, wodurch sich der geschäftliche Nutzen dieser umfassenden Archivierungslösung noch mehr erhöht.

Viele der weltweit größten Unternehmen setzen auf HPCA, um ihre Daten zu verwalten und zu kontrollieren und bessere Einblicke zu gewinnen. Die meisten Unternehmen verfügen über Daten unterschiedlicher Formate, die im gesamten Unternehmen in vielen verschiedenen Repositories gespeichert sind. Durch die Integration von IDOL können in HPCA Informationen aus über 1.000 Datenformaten und aus über 400 Datenquellen zusammengeführt werden.

Da immer mehr verschiedene Datentypen (wie soziale Medien, IM, Audiodateien, Videodateien und andere Datenquellen) zunehmend in die täglichen Geschäftsabläufe integriert werden, kann HPCA dadurch sicherstellen, dass praktisch alle Formate verwaltet werden können. Das trägt wiederum zu einer Risikominderung bei und unterstützt die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften. Mit HPCA können Sie alle Daten identifizieren und darauf zugreifen. Darüber hinaus ermöglicht HPCA aber auch intelligente Einblicke und Erkenntnisse, sodass Sie den geschäftlichen Nutzen der Informationen vollständig ermessen können. Dank dieser Intelligenz kann HPCA Muster in Echtzeit erkennen und unterstützt so erweiterte Analysen, Wissensmanagement und eDiscovery.

### Bessere Vorbereitung auf Rechtsstreitigkeiten

HPCA unterstützt durch integrierte eDiscovery-Funktionen und durch die Integration der marktführenden HP Produkte eDiscovery und Legal Hold eine solide Vorbereitung auf Rechtsstreitigkeiten. In Kombination unterstützen diese Produkte die End-to-End-eDiscovery von der Identifizierung, Sammlung und frühzeitigen Falleinschätzung bis zur Dokumentüberprüfung und Produktion. So kann die Rechtsabteilung alle kritischen und sensiblen Daten schnell und genau identifizieren und gleichzeitig die eDiscovery-Kosten effizient kontrollieren.

### Erfüllung von Compliance-Auflagen

Compliance-Vorschriften werden sich weiter ausweiten, aber mithilfe von HPCA können Sie Daten aus nahezu allen Datenquellen verwalten und dadurch sicherstellen, dass vertretbare einheitliche Governance-Richtlinien in Bezug auf alle Informationen durchgesetzt werden, um branchenspezifische Vorgaben und gesetzliche Vorschriften einzuhalten. Falls eine zusätzliche Überwachung der elektronischen Kommunikation erforderlich ist, stehen Ihnen durch die HPCA-Integration von HP Supervisor bewährte Überwachungs- und Kontrollfunktionen zur Verfügung, um rechtliche, personelle, finanzielle und Reputationsrisiken minimieren zu können.

„Die vielfältigen Bereitstellungsmodelle und die umfassenden eDiscovery-Funktionen des Anbieters tragen zur Führungsposition von Autonomy bei ... Bei stetigen Bemühungen zur Integration der übernommenen Produkte tragen die leistungsstarken und flexiblen Nachrichtenarchivierungsangebote und die erstklassige Unterstützung zur Minimierung von Rechtsrisiken zur Führungsposition des Anbieters bei.“

– „The Forrester Wave: Message Archiving Software“, Q1 2011

### Reduzieren Sie Ihr Datenvolumen

Die durch HPCA mögliche Speicheroptimierung unterstützt Unternehmensinitiativen wie die Steigerung der IT-Effizienz, die Kostensenkung und die Verbesserung des Datenzugriffs im gesamten Unternehmen. Dank der Speicher- und Postfachverwaltung, der Wiederherstellung von Verlaufsdaten, des Lebenszyklusmanagements von Daten und wertvoller Technologien wie Deduplizierung, Einzelinstanzerstellung und Komprimierung können Sie in Bezug auf die Reduzierung des gesamten Datenvolumens einen großen Schritt nach vorne machen. Mit dem HP Structured Data Manager können Sie das Datenvolumen weiter reduzieren, wobei veraltete Anwendungen und Datenbanken archiviert werden können. HPCA ist eine intelligente, auf Großunternehmen zugeschnittene Archivierungslösung. Als Bestandteil einer vollständigen Information-Governance-Lösung unterstützt HPCA Risikominderung, Compliance, Kostensenkung, Vorbereitung in rechtlicher Hinsicht und IT-Effizienz.

### Optimieren Sie Ihre Datenverwaltungsstrategie

Die starke Zunahme von neuen Datenformaten und Geräten, immer größere Datenmengen und steigende IT-Kosten stellen Unternehmen in ihren Compliance-Bemühungen in einer zunehmend regulierten Welt vor große Herausforderungen. Mit einer intelligenten Archivierungslösung, die Compliance unterstützt, Risiken minimiert, für eine Vorbereitung auf Rechtsstreitigkeiten sorgt und die Effizienz im Unternehmen fördert, können Sie diese Herausforderungen bewältigen.

### Bauen Sie auf Insiderwissen und Know-how

Verlassen Sie sich bei Ihrer HP Consolidated Archive-Implementierung auf das Team von HP Autonomy Professional Services. Wir setzen ein globales Team von Beratern ein, die über die erforderlichen Kenntnisse und Erfahrungen verfügen, um sicherzustellen, dass das jeweilige HP Produkt die für Ihre Systemumgebung beste Lösung ist. Über eine direkte Verbindung mit dem Engineering und der Produktentwicklung kann unser Professional Services-Team Lösungen einschätzen und bereitstellen und dabei auf die in unzähligen Projekten gesammelte Erfahrung vertrauen. Ob Sie nun dabei sind, eine Geschäftsdatenstrategie festzulegen, die Implementierung zu planen oder Ihre Lösung zu erhalten/zu verbessern – das Professional Services-Team kann Ihnen auf Ihrem Weg einen Mehrwert bieten. Wir bringen in jede Implementierung Erfahrungen aus den Bereichen Best-Practice-Design, Planung und Bereitstellung ein.

### Weitere Informationen finden Sie unter:

<http://protect.autonomy.com/protect/solutions/content-archiving/index.page/>

### Informationen zu HP Autonomy

HP Autonomy ist globaler Marktführer bei Software zur Verarbeitung menschlicher Informationen oder sonstiger unstrukturierter Daten, beispielsweise soziale Medien, E-Mails, Video, Audio, Text und Webseiten usw. Die leistungsstarken Verwaltungs- und Analysetools von Autonomy für strukturierte Informationen im Verbund mit der Fähigkeit, aus allen Formen von Informationen gleich welchen Formats in Echtzeit Bedeutungen zu extrahieren, bilden extrem hilfreiche Instrumente für Unternehmen, die ihre Daten optimal nutzen möchten. Das Produktportfolio von Autonomy stärkt Unternehmen durch die Bereitstellung von Unternehmenssuchanalysen, Geschäftsprozessmanagement und OEM-Operationen. Zudem bietet Autonomy Information-Governance-Lösungen in Bereichen wie eDiscovery, Content Management und Compliance. Darüber hinaus umfasst das Portfolio Marketinglösungen, die Unternehmen zu Umsatzsteigerungen verhelfen können, beispielsweise Web Content Management, Onlinemarketing-Optimierung und Rich-Media-Management.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [autonomy.com](http://autonomy.com).

