

Managed File Archivierung

Hauptmerkmale

Vorteile der Arcplace Managed File Archivierung:

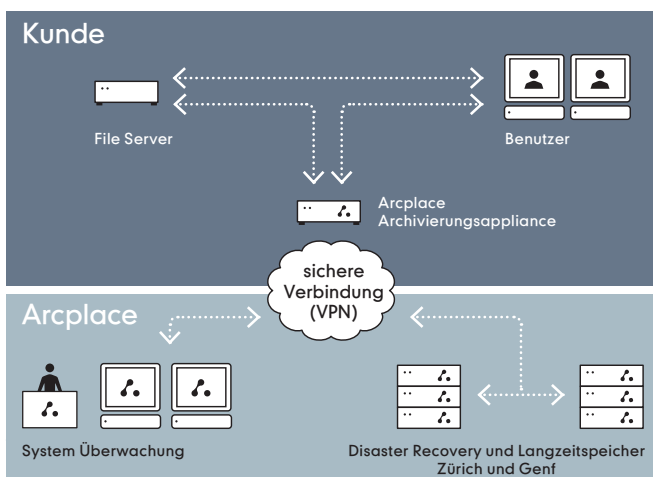
- Vollständig ausgegliederter Archivierungsservice
- Basiert auf anerkannten und hochmodernen Technologien
- Einfach zu benutzen, flexibel und erweiterbar
- Keine Investitionskosten, fixe monatliche Servicegebühren
- Starke Reduktion des betriebsinternen Dateiserver Sicherungsvolumens – bis zu 70%
- Garantiert Langzeitintegrität und Zugriff auf die archivierten Dateien
- Schnelle Realisierung – innerhalb von 4 Wochen

Dateiserver Herausforderungen

Das Datenvolumen auf den Dateiservern der Unternehmen wächst und der benötigte Speicherplatz kann auf den teuren Speichermedien schnell auf mehrere Terabytes anwachsen. Die Speicherkapazität, die von alten oder selten benötigten Dateien besetzt wird, verbraucht nicht nur kostbare Serverressourcen, sondern kostet auch Zeit und Geld bei der Verwaltung und Wartung. Die Arcplace Managed File Archivierung spricht die Kosten und Ressourcenprobleme der Speicher an, indem mit einer automatisierten und integrierten Lösung der Inhalt der Dateiserver in Langzeitspeicher archiviert wird.

Managed File Archivierung

Unter Verwendung von führenden Produkten und in der Industrie anerkannten Verfahren hat Arcplace eine moderne Lösung für die Datei Archivierung entwickelt. Diese ermöglicht den Unternehmen, die Vorteile des Dateiservers als effiziente, bedienerfreundliche Ablage zu maximieren.



Arcplace Managed File Archivierung

Das rapid wachsende Datenvolumen und die zahlreichen internen und externen Anforderungen an die Wiederherstellung und Zugänglichkeit werden dank der Arcplace Lösung effizient bewältigt.

Das Herzstück der Managed File Archivierung ist die Arcplace Appliance, welche in den Räumlichkeiten des Kunden installiert wird. Die Arcplace Appliance sammelt, speichert und indiziert Dateien aufgrund vordefinierter Archivierungsregeln. Der Kunde kann mit der Managed Datei Archivierung das starke Wachstum der geschäftskritischen Informationen, welche in den Dateien vorhanden sind kontrollieren. Durch den Einsatz eines redundanten Speichersystems mit hoher Kapazität wird sichergestellt, dass die Arcplace Appliance sehr grosse Volumen speichern kann und gleichzeitig das schnelle Durchsuchen und Abrufen dieser Daten ermöglicht.



Arcplace Archivierungsappliance

Die Arcplace Appliance basiert auf einer fortschrittlichen und weit verbreiteten Datei Archivierungsapplikation und bietet eine grosse Vielfalt von Archivierungsmöglichkeiten. Die Managed File Archivierung kann mit allen NTFS- oder CIFS-basierten Dateisystemen kombiniert werden.

Für Disaster Recovery und Compliance Zwecke ist die Arcplace Appliance mit dem Arcplace Langzeitspeicher über VPN verbunden, welcher sich in hochsicheren Datenzentren in Zürich und Genf befindet. Diese Infrastruktur wird verwendet, um Kopien der Arcplace Appliance Daten zu sichern, damit im Fall eines Disasters eine Wiederherstellung der Daten gewährleistet ist. Dank mehrfacher Redundanz und WORM Fähigkeit dieser Speicherinfrastruktur, können Dateien unter Einhaltung von schweizerischen und internationalen Gesetzen und Vorschriften archiviert werden.

Zur Maximierung der Verfügbarkeit und Qualität überwacht und verwaltet das Arcplace Operations Team die Arcplace Appliances und Infrastruktur. Das Arcplace Reporting Center stellt den Kunden jederzeit Berichte und Visualisierungen zum Status des Services zur Verfügung.

Funktionalität

Die Managed File Archivierung schafft freien Speicherplatz auf den Dateiservern, reduziert das Sicherungs →

volumen und hält den archivierten Inhalt durchsuchbar und sofort abrufbar für die Benutzer bereit.

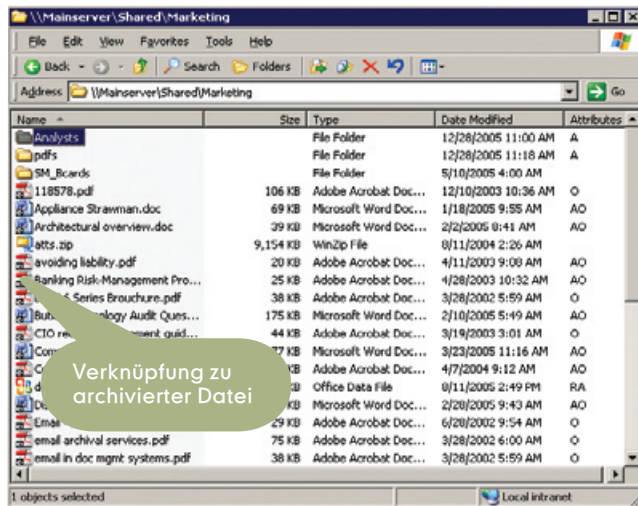
Mit der Managed File Archivierung profitieren Unternehmen von:

- «Zusätzlichem» Speicherplatz auf den Dateiservern
- Indizierung des archivierten Inhaltes zur einfacheren Suche
- Permanenter und transparenter Zugriff auf die archivierten Inhalte

Die Managed File Archivierung erlaubt die Archivierung von allen Applikationen, welche Informationen in Standarddateien generieren und speichern. Durch das periodische Verschieben von Dateien auf die Arcplace Appliance, spart die Managed File Archivierung Speicherplatz auf den Dateiservern, ohne die Arbeitsweise der Benutzer zu beeinflussen.

Richtlinien-basierte Archivierung

Die Richtlinien-basierte Archivierung ermöglicht die Archivierung von Dateien nach Alter, Typ oder anderen Kriterien. Die Dateien werden durch die Archivierungsapplikation "de-dupliziert", komprimiert, indiziert und zentral gespeichert. Durch die Verwendung von Platzhaltern (Verknüpfungen), können die Benutzer die archivierten Dateien jederzeit durchsuchen oder wiederherstellen. Durch die Fähigkeit der Versionenverwaltung kann der Verlauf von Veränderungen an Dateien aufgezeigt werden, was bei Gerichtsfällen entscheidend sein kann.



Sicht auf archivierte Dateien

Nahtlose Integration

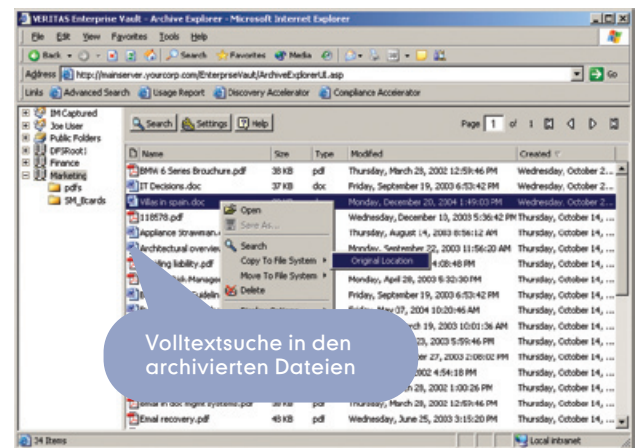
Die Managed File Archivierung bietet eine hochwertige Lösung für die Archivierung von NTFS- oder CIFS- (z.B. NAS) Dateiservern. Als Basis dient eine bewährte und robuste Architektur. Diese lässt sich nahtlos in bestehende Dateiserver Umgebungen integrieren und erlaubt eine hohe Skalierbarkeit auch von komplexen Systemen.

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Arcplace AG
 Seehofstrasse 6, CH-8008 Zürich
 T: +41 44 260 80 00 / info@arcplace.ch
 www.arcplace.ch

Transparente Suche und Wiederherstellung

Integrierte Platzhaltertechnologie bedeutet, dass für die Benutzer in der Handhabung kein Unterschied zwischen archivierten und nicht-archivierten Dateien besteht. Die Managed File Archivierung archiviert die Dateien automatisch, der Zugriff auf die archivierten Dateien bleibt jedoch für die Benutzer erhalten, da die Dateien auf dem Dateiserver durch Platzhalter ersetzt werden. Ein fortschrittliches Such- und Wiederherstellungsinterface erlaubt eine schnelle und gezielte Suche nach bestimmten Informationen.



Such- und Wiederherstellungsinterface

Service Umfang

Der Managed File Archivierung Service beinhaltet die folgenden Komponenten:

| Set-up | Management |
|--|---|
| Vorbereitungs Workshop | Infrastruktur- und Applikationsmonitoring |
| Appliance Installation | Software Updates und Lizenzmanagement |
| Umsetzung der Archivierungsrichtlinien | Hardwarewartung und -ersatz |
| Bereitstellung des Langzeitspeichers | Appliance Backup |
| Integration in die System Überwachung | Change Management |
| Dokumentation | Reporting |

Hauptfunktionen

- Datei Archivierungslösung für NTFS- oder CIFS- Dateisysteme
- Regelbasierende automatische Archivierung von Dateien
- Transparenter Zugriff für die Benutzer durch Platzhalter
- Umfassende Volltext-Suchfunktion
- De-duplizierung von archivierten Dateien
- Dateien werden auf Standard- und/oder WORM-Harddisks archiviert
- Verschlüsselter Datentransport und Speicherung

Powered by symantec.