



# — Die TOP 5 Funktionen von Retain —

Für die Archivierung Ihrer elektronischen Kommunikation

# Inhaltsverzeichnis

1. Deduplizierung

2. eDiscovery

3. Migrationen

4. Unified Archiving

5. Compliance

# Deduplizierung

## Mit Retain effizient arbeiten

1.

Eine sinnvolle und einfach Möglichkeit, im Bereich der E-Mail-Archivierung den vorhandenen Speicherplatz so effizient wie möglich zu nutzen, ist die Single-Instance-Storage (SIS) Technologie. Retain von GWAVA unterstützt diese Technologie in vollem Umfang, was bedeutet, dass Retain nur eine Kopie jeder E-Mail (inklusive E-Mail Anhang) speichert. Somit wird der Speicherverbrauch im Regelfall um 60% gesenkt. Hinzu kommt, dass die Produktivität der Mitarbeiter steigt. Weil die Daten präzise indexiert werden, finden Anwender alle Informationen im Handumdrehen. Dadurch müssen Administratoren nicht mehr die Suchanfragen der Anwender bearbeiten.

### Simpel, aber effektiv

Single-Instance-Storage ist simpel und effektiv. Bevor Daten von Retain archiviert werden, werden Sie durch Retain in einem „Temp Folder“ abgelegt. Aus den Metadaten der Objekte erzeugt Retain einen Hash-Wert, den „Fingerabdruck“ des Objekts. Dieser wird daraufhin seriell mit der vorhandenen Datenbank abgeglichen. Falls bereits ein identischer Hash-Wert in der Datenbank vorhanden ist, wird lediglich eine Referenz mit der Speicheradresse der Originaldatei erstellt. Falls der jeweilige Hash-Wert noch nicht existiert, wird er in der Datenbank hinterlegt und die Datei selbst auf dem Speichermedium gespeichert. So ist sichergestellt, dass nur eine Kopie jeder Mail gespeichert wird.

# eDiscovery

## Umfangreiche Möglichkeiten

2.

Der Begriff eDiscovery steht schon längst für mehr als das einfache Suchen von Informationen für die interne Nutzung. Es geht darum, effizient mit den archivierten Informationen zu arbeiten. Deshalb unterstützt Retain Funktionen, die eine umfangreiche eDiscovery erlauben:

### Umfangreiche eDiscovery für Administratoren

Retain bietet Administratoren die Möglichkeit, mailboxübergreifend Daten zu suchen, exportieren, speichern und zu drucken.

### End-User Zugriff

Mit Retain können Endanwender Nachrichten suchen, weiterleiten und exportieren, ohne dass der Administrator helfen muss.

### Schnelle & leichte Wiederherstellung

Durch die präzise Indexierung der Daten werden die Informationen schnell gefunden und einfach wiederhergestellt.

### Web Interface

Retain bietet ein benutzerfreundlichen Web Interface mit weitreichenden Suchfunktionen und ein Outlook-Plug-In, das einen Client- und ortsunabhängigen Zugriff auf Daten ermöglicht.

### Rechte-Management

Mit Retain können Administratoren auch Usern und externen Prüfern Zugriff auf alle Archive ermöglichen.



# Migrationen

## Das Migration Toolkit

3.

Eine Migration des E-Mail Servers ist oft mit hohem finanziellen und zeitliche, Aufwand verbunden. Gerade die IT-Verantwortlichen tragen große Verantwortung für kritische Unternehmensinformationen und Ausfallzeiten der Systeme. Retain kann bei einer anstehenden Migration als Migrationstool (bspw. Von Novell GroupWise zu Microsoft Exchange) eingesetzt werden. So haben Unternehmen die Möglichkeit zu MS Exchange zu wechseln und gleichzeitig eine Archivierungslösung zu implementieren. Dadurch verringert sich zum einen das Risiko von Datenverlusten und zum anderen halten sich die Kosten in Grenzen. Hinzu kommt, dass alle Mitarbeiter mit einem aufgeräumten Postfach und die IT-Abteilung mit einem sauberen und performanten System arbeiten können.

Die Hochschule Osnabrück hat rund 750 GroupWise Nutzer zu Microsoft Exchange migriert. Außerdem wird der neue Server durch die Archivierung mit Retain schlank gehalten.

Mit der Hilfe des Migration Toolkits von GWAVA konnten wir weit mehr als 1,2   
 Terabyte an Daten von Novell GroupWise zu Microsoft Exchange migrieren.

*Marion Krabbemeyer, Hochschule Osnabrück*

Zur gesamten Referenz

# Unified Archiving

## E-Mail, Social, Mobile

4.

Unternehmen haben die Anforderung nicht nur E-Mails, sondern auch Instant Messages (MS Lync), mobile Textnachrichten und Social Media Messages, z.B. über Twitter oder Facebook, zu archivieren. Mit Retain können Unternehmen plattformunabhängig ihre gesamte Unternehmenskommunikation archivieren. Retain speichert alle Messaging-Daten in einem zentralen Archiv. Selbst bei Unternehmen, die auf ein heterogenes Messaging System mit mehreren Mail-Servern (Exchange, Office 365, GroupWise oder Gmail) setzen, wird die gesamte Kommunikation zentral gespeichert. Dadurch haben Unternehmen die Möglichkeit, in einer einzigen Datenbank nach ihren Daten zu suchen.



# Compliance

## E-Mail, Social, Mobile

### 5.

Im Zusammenhang mit dem Thema E-Mail Archivierung fällt automatisch der Begriff Compliance. Unter dem Begriff versteht man in diesem Kontext nicht nur die Einhaltung gesetzlicher Grundlagen. Vielmehr geht es auch darum, unternehmensinterne Richtlinien zu erfüllen und den Schutz wichtiger Informationen sicherzustellen. Mit Retain sind Kunden im Hinblick auf die IT-Compliance auf der sicheren Seite. Zentraler Bestandteil sind die regelbasierte Archivierung von Retain sowie die Beweissicherung im Falle eines Rechtsstreits.

#### Regelbasierte Archivierung (Policy Manager)

Die regelbasierten Archivierungsfunktionen von Retain ermöglichen es genau zu definieren, wann welche Daten archiviert werden sollen. So kann die Lösung flexibel an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden. Im Gegensatz dazu können die standardisierten „Archiving and Retention Policies“ in Microsoft Exchange nur mit erheblichem Aufwand angepasst werden.

#### Beweissicherung

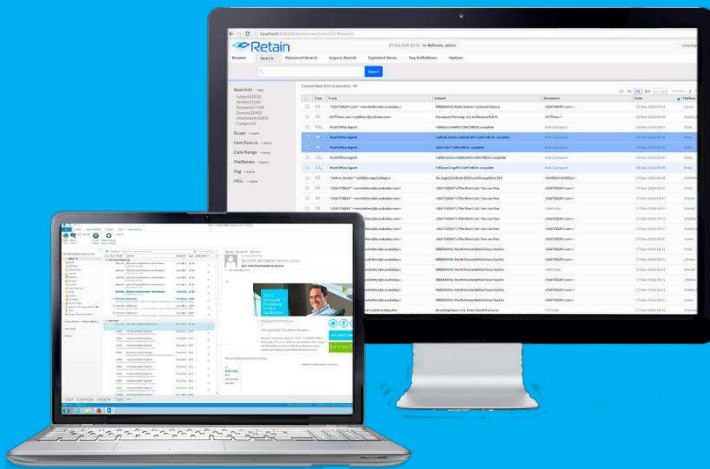
Zum Schutz von E-Mails, die möglicherweise für einen künftigen Rechtsstreit benötigt werden, ermöglicht es Retain, die Elemente mit einem sogenannten „Litigation Hold“ zu versehen. Diese Daten werden für einen bestimmten Zeitraum gesperrt und können weder gelöscht noch verändert werden.

# Überzeugen Sie sich selbst!

Worauf warten Sie noch?

- Fragen Sie noch heute eine Produkt Demo an
- Erfahren Sie alles über unser Produkt und Ihre Vorteile
- Alles vollkommen unverbindlich und kostenlos

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Demo  
anfragen!







**GWAVA®**

*Unified Archiving & Messaging Security*