

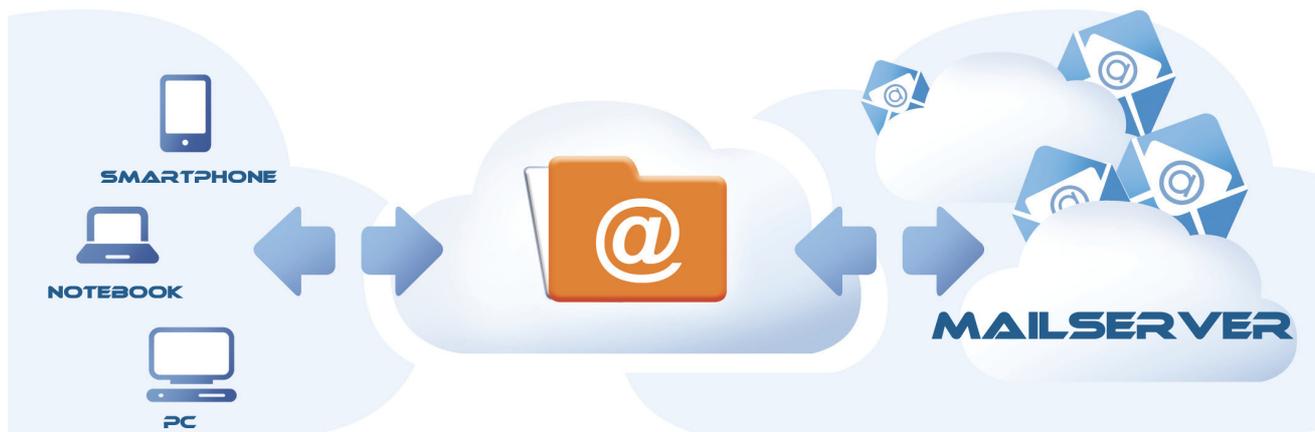


# INTELLIGENTE ARCHIVIERUNG FÜR IHRE E-MAILS

- ✓ Einfache Einrichtung und Migration
- ✓ Direkte Integration in den Mailserver
- ✓ Benötigt keine zusätzliche Plugin- oder Software-Installationen
- ✓ Fälschungssichere Archivierung durch elektronische Signatur
- ✓ Wiederherstellen gelöschter oder verloren gegangener E-Mails mit nur einem Mausclick

# E-MAIL-ARCHIVIERUNG FÜR MANAGED SERVICE PROVIDER MULTIMANDANTENFÄHIG UND GESETZSKONFORM

Secure Cloud MailArchive wurde speziell entwickelt, um den Anforderungen von Service-Providern gerecht zu werden. Die integrierte mehrstufige Mandantenverwaltung ermöglicht individuelle Sicherheits- und Kontrollfunktionen für jeden einzelnen Mandanten. Archivierte E-Mails können nicht verändert werden und sind durch sichere Authentisierungs- und Verschlüsselungsverfahren effektiv vor Datenspionage geschützt. Secure Cloud MailArchive verfügt über eine Vielzahl von Schnittstellen und kann sehr einfach in die Infrastruktur eines Rechenzentrums integriert werden. Das Archivsystem lässt sich darüber hinaus auch mit dem eigenen Logo versehen (Branding). Für erweiterte individuelle Anpassungen steht zudem ein optional erhältliches API zur Verfügung.



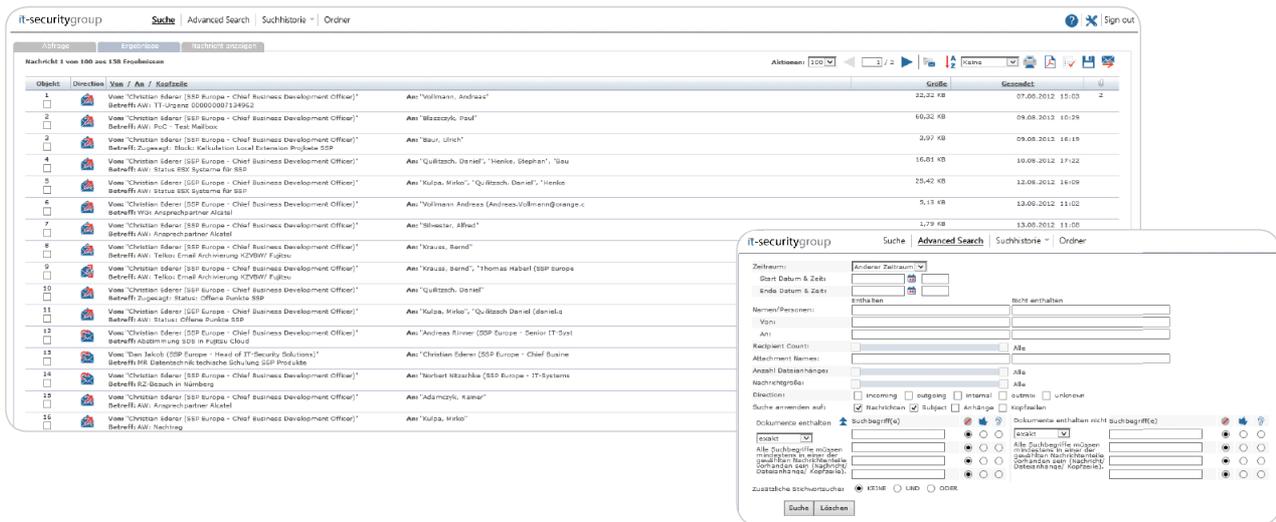
## DIE VORTEILE - AUF EINEM BLICK:

- **DATENSCHUTZKONFORM**  
Ein integriertes Rollen- und Rechtekonzept gewährleistet maximalen Datenschutz. Alle Aktivitäten werden vom System in einer manipulationssicheren Logdatei protokolliert.
- **BENUTZERFREUNDLICH**  
Der Zugriff auf das Archivsystem erfolgt browserbasiert über ein Webinterface oder direkt über den Mailclient.
- **ENTLASTUNG DES MAILSERVERS**  
Archivierte E-Mails stehen dauerhaft zur Verfügung. Durch das Löschen von E-Mails auf dem Mailserver lässt sich dieser meist deutlich entlasten. Reduziert den Speicherbedarf durch Single Instancing und Komprimierung.
- **EINFACHE DATENMIGRATION**  
Ermöglicht mit wenigen Mausklicks die Migration von E-Mail-Daten.
- **STARKE VERSCHLÜSSELUNG UND SICHERER ZUGRIFFSSCHUTZ**  
Nur autorisierte Personen können auf das Archivsystem zugreifen. Alle Daten werden verschlüsselt (AES).

# WARUM ARCHIVIEREN?

Technische, wirtschaftliche und auch rechtliche Gründe machen es erforderlich E-Mails zu archivieren. Mailserver drohen durch stetig wachsende E-Mail-Daten an ihre Leistungsgrenzen zu stoßen, da sie für solch hohe Datenmengen nicht konzipiert sind. Administratoren haben immer häufiger das Problem, dass die Zeitfenster für Backups immer größer werden, was in der Folge zu steigenden Kosten führt. So beinhalten etwa drei Viertel der über E-Mail geführten Korrespondenz geschäftsrelevante Daten. Ein großer Teil hiervon gilt im gesetzlichen Sinne als Handelsbrief und muss über einen Zeitraum zwischen 6 und 10 Jahren aufbewahrt werden. Löschen Mitarbeiter allerdings E-Mails, noch bevor diese gesichert wurden, gehen diese unwiederbringlich verloren. Der Gesetzgeber verlangt daher, digitale Handelsbriefe (E-Mails) originär und unter Einhaltung des gesetzlichen Datenschutzes zu archivieren. Die innovative E-Mail-Archivierung der IT-Security Group wurde speziell für die Erfüllung dieser Anforderungen entwickelt.

# UND SO FUNKTIONIERT DAS ARCHIVSYSTEM



# HAUPTMERKMALE

Sofort nach der Installation erfasst und indiziert das System automatisch jede ein- und ausgehende E-Mail und archiviert diese im Originalformat (RFC822). Bewährte und anerkannte digitale Zeitstempel- und Signaturverfahren, sichere Authentisierungs- und Verschlüsselungsverfahren (AES 256 Bit) sowie das integrierte, innovative Rollen- und Rechtssystem gewährleisten, dass elektronische Dokumente nachweislich unverändert über den gewünschten Archivierungszeitraum aufbewahrt werden und alle Daten wirkungsvoll vor Datenspiionage geschützt sind. Alle Mitarbeiter können ihre E-Mails und Dokumente im Rahmen ihrer Berechtigungen selber schnell und bequem über die Volltextsuche im Archiv recherchieren und jederzeit ganz einfach per Mausklick wieder herstellen.

**IT-Security Group**  
Sudetenstr. 2 b  
61206 Wöllstadt  
Deutschland

Tel: +49 6034 30 64 54  
Fax: +49 6034 30 64 97  
info@it-securitygroup.de  
www.it-securitygroup.com

© 2016 IT-Security Group / Version 8.12011606d. Alle Rechte vorbehalten.  
Alle genannten Warenzeichen und Copyrights in diesem Dokument sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Kopie, Reproduktion oder Duplikation als Ganzes oder in Teilen ist ohne schriftliche Erlaubnis der IT-Security Group nicht gestattet. Irrtümer und Änderungen, auch ohne vorherige Bekanntgabe bleiben vorbehalten.

## TECHNISCHE DATEN

### AUSFÜHRUNGEN

- Virtuelle Appliance (VMware, Xen oder HyperV)

### UNTERSTÜTZTE MAILSERVER

- Microsoft Exchange
- Microsoft Office 365
- Kerio
- IBM Notes Domino (ab Version 6.5.4 Fixpack 1)
- Novell GroupWise
- Exim
- Open Xchange
- Postfix
- Scalix
- Sendmail
- sowie beliebig weitere auf IMAP-, POP3- und SMTP-basierende Mailserver

### EXTERNE SPEICHERANBINDUNG

- Nutzung beliebiger Speichersysteme (NAS, SAN, Dateiserver etc.)
- Ermöglicht die Speicherung der Archivdaten an zwei getrennten Orten (Spiegelung)

### Installation / Inbetriebnahme

- Einfache und schnelle Integration in bestehende E-Mail- und Speichersysteme
- Erfordert keine Clientinstallationen
- Erlaubt einfache Migration von vorhandenen E-Mails in das Archivsystem (z. B. "\*.EML")
- Ist beliebig skalierbar und fast unbegrenzt einsetzbar

### Sicherheitsfunktionen

- Bietet höchsten Datenschutz durch sichere und bewährte Verschlüsselungs- (AES-256) und Authentisierungsverfahren
- Einfache Anbindung an vorhandene Verzeichnisdienste, wie z. B. Active Directory (AD) oder LDAP mit Unterstützung von Single Sign-On
- Schutz vor Manipulationen durch anerkannte Signatur- und Zeitstempelverfahren
- Flexibel anpassbares granulares Rechtesystem mit Rollentrennung
- Umfassende Protokollfunktionen zur sicheren Nachweiskontrolle
- Verschlüsselte Verbindung zwischen Client und Archivsystem (SSL)

## FUNKTIONSUMFANG

- Ermöglicht eine schnelle und einfache Wiederherstellung von E-Mails
- Archiviert alle E-Mails originär
- Individuell einstellbarer Archivierungszeitraum
- Schützt E-Mails optimal vor Verlust und Manipulationen
- Ermöglicht eine effiziente Entlastung von Mailservern
- Sehr benutzerfreundlich durch intuitiv bedienbares Webinterface
- Ermöglicht sehr schnelles und einfaches Wiederfinden von E-Mails
- Enthält eigenen Betrachter für die Ansicht von archivierten E-Mails
- Volltextsuche und Indizierung umfasst vollständige E-Mails, inkl. aller Dateianhänge
- Mitarbeiter können ihre E-Mails selber wieder herstellen
- Benutzer können eigene Ordner im Archivsystem anlegen
- Umfangreiche Filterfunktionen einstellbar
- Integrierter Mailclient und Mailserverfunktion
- Separater Archivzugang für Steuer- oder Wirtschaftsprüfer einstellbar
- Integrierte Im- und Exportfunktion zur einfachen und schnellen Datenmigration
- E-Mails können auch als PDF exportiert werden
- Fortlaufende und umfangreiche Protokollierung aller durchgeführten Aktionen
- Smartphone-kompatibel (iPhone und Android)
- Individuell anpass- und erweiterbar durch integrierte Webservices und API-Schnittstellen
- Optional auch als multibandantenfähige Version für Managed Service Provider verfügbar

## COMPLIANCE

- Erfüllt alle gesetzlichen Vorschriften zur Aufbewahrung und Langzeitarchivierung von E-Mails
- **Deutschland:** konform zu BDSG, AO, GoBD, HGB, KontraG und weitere
- **Österreich:** konform zu BAO, UGB und weitere
- **Schweiz:** konform zu EstV, OR und weitere
- **International:** Basel II, IRFS, SEC, HIPPA, EuroSOX, Sarbanes Oxley Act und weitere

## Sie haben noch weitere Fragen?

Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!