



Profil

Als im Rhein-Main-Gebiet ansässiger regionaler Partner für komplexe Kommunikationssysteme bietet die ALVIKO GmbH „schlüsselfertige“ Software- und Hardware-Lösungen, exakt auf die Bedürfnisse der Kunden abgestimmt.

- › Spezialisiert auf:
Integration Home-Office, weltweite Mobilität, Netzwerke
- › Strategische Grundausrichtung:
extreme Kundennähe, breites Leistungsspektrum, exzellente Qualität.
- › Kontakt: info@alviko.de

Antispam, Archiv, Regelsystem: Exchange Server einfach erweitern Exchange Server Toolbox im Einsatz

Als Systembetreuer kennt Herr Müller, Geschäftsführer der ALVIKO GmbH, die Anforderungen, die der Geschäftsalltag an seine Kunden stellt. Aus diesem Grund empfiehlt er das Exchange Server Plug-in Exchange Server Toolbox.

Herr Müller ist ein geschätzter und langjähriger Reseller der Firma JAM Software GmbH. Er selbst nutzt die Exchange Server Toolbox und ist von der Lösung überzeugt. Auf seine Empfehlung hin entscheiden sich viele Kunden der ALVIKO GmbH für den Einsatz der Exchange Server-Erweiterung. Herr Müller installiert die Exchange Server Toolbox auf den Servern seiner Kunden und betreut die Lösung anschließend.

Einsatz bei Kunden

Auf den von der ALVIKO GmbH betreuten Systemen werden alle Funktionen der Exchange Server Toolbox genutzt:

- › GoBD-zertifiziertes E-Mail-Archiv
- › Spamfilter
- › Virus-Schutz
- › Regelsystem

Auch erzielt Herr Müller Synergieeffekte durch den kombinierten Einsatz von Exchange Server Toolbox und SmartPOP2Exchange.

Auf jedem Client-PC installiert Herr Müller das Exchange Server Toolbox Outlook Add-in, das Nutzern Zugriff auf verschiedene Funktionen der Exchange Server Toolbox bereitstellt und eine Archivsuche ermöglicht.

E-Mails GoBD-zertifiziert archivieren

Die „Grundsätze zur ordnungsmäßigen Führung und Aufbewahrung von Büchern, Aufzeichnungen und Unterlagen in elektronischer Form sowie zum Datenzugriff“, kurz GoBD, fordern unter anderem, dass geschäftsrelevante E-Mails im Originalformat und maschinell auswertbar archiviert werden müssen. Auch muss sichergestellt sein, dass niemand unbemerkt die E-Mails verändern kann.

Herr Müller empfiehlt die Exchange Server Toolbox als offiziell **GoBD-zertifizierte Archivlösung**, mit deren Hilfe seine Kunden alle Anforderungen der GoBD erfüllen können.

E-Mail-Archiv nachrüsten

Oftmals stößt Herr Müller bei Neukunden auf alte E-Mail-Archive oder sogar ungeordnete E-Mail-Bestände, die aus rechtlichen Gründen auch nach einem Serverwechsel vorgehalten werden müssen.

Auch für diesen Fall bietet die Exchange Server Toolbox eine Lösung: Mittels Importfunktion können alle E-Mails der vergangenen Jahre importiert und ins Archiv integriert werden.

Hierbei unterscheidet die Exchange Server Toolbox zwischen importierten und eigenständig archivierten E-Mails. Da importierte E-Mails nicht GoBD-konform archiviert wurden (und dies nachträglich auch nicht mehr möglich ist), werden diese markiert.

Ein Import alter E-Mails bietet mehrere Vorteile:

- › Die Kontinuität bleibt gewahrt: Alle E-Mails befinden sich im selben Archiv.
- › Auch ältere E-Mails können per Outlook-Add-in gefunden werden.
- › Der Exchange Server wird entlastet.
- › Mittels frei wählbarer Aufbewahrungsfristen können ältere E-Mails automatisch aus dem Archiv entfernt werden.

Freie Postfächer Dank SpamAssassin

Die Exchange Server Toolbox wird mit einem bereits fertig konfigurierten Spamfilter ausgeliefert. Zum Einsatz kommt der weltbekannte SpamAssassin, der beachtliche Erkennungsraten erreicht.

Nutzer können die Leistung des selbstlernenden Spamfilters noch verbessern, indem sie ihn über das Outlook-Add-in trainieren.

Regeln sinnvoll nutzen

Das flexible Regelsystem der Exchange Server Toolbox ermöglicht automatisierte E-Mail-Verarbeitung. E-Mails können beispielsweise ausgelesen oder an externe Programme weitergegeben werden.

Herr Müllers Kunden nutzen oft eigene, an ihre Bedürfnisse angepasste Regeln. Ein Kunde lässt automatisiert Benachrichtigungen versenden, ein anderer protokolliert E-Mails von bestimmten Absender-Adressen. Hierzu wird der Text der E-Mail in eine Datei kopiert und anschließend ein Hinweis versendet.

Anwendungsbeispiel

Eine Kanzlei für Patentrecht mit zehn Nutzern setzt einen Small Business Server 2011 in einer virtuellen Umgebung ein (VMware). Jährlich werden ca. 40.000 E-Mails verarbeitet. Nach Installation der Exchange Server Toolbox wurden die E-Mails der Jahre 2012 bis 2014 importiert. Eine Auswahl von Regeln sorgt dafür, dass das Archiv rechtskonform ist, dabei aber schlank und effizient ohne unnötigen Ballast arbeiten kann. Folgende Listen werden angelegt:

- › allgemeine Absender und Empfänger, die nicht unter die Archivpflicht fallen,
- › private Absender und Empfänger,
- › systemintegrierte anonyme Absender (z.B. SmartPOP2Exchange, Virenschutz etc.), die nicht archiviert werden müssen.

E-Mails auf den Listen werden automatisch von der Archivierung ausgenommen – das Archiv bleibt klein und enthält nur E-Mails, die tatsächlich aufbewahrt werden müssen.

Fazit

Die Exchange Server Toolbox ist die ideale Exchange Server-Erweiterung für den Arbeitseinsatz. Sie ergänzt den Server um wichtige Funktionen und erhöht die E-Mail-Sicherheit. Insbesondere in Deutschland ermöglicht sie die Archivierung von E-Mails nach den strengen Vorgaben der GoBD – deshalb wird Herr Müller sie auch in Zukunft seinen Kunden ans Herz legen.

Technische Daten Exchange Server Toolbox

Anwendungsfälle

- › GoBD-zertifiziertes E-Mail-Archiv
- › Erweiterung des Exchange Servers/hMailServers um sicherheitsrelevante Funktionen

Betriebssystem

Windows Server 2008 - aktuell (32 Bit / 64 Bit)

Exchange Server

Microsoft Exchange Server 2007 - aktuell

hMailServer

Ab Exchange Server Toolbox V5.5:

hMailServer ab V5.6.5

Archivierung in externer Datenbank

Microsoft SQL Server 2008 oder neuer

www.jam-software.de/est/
