

Die richtige Storagestrategie beim E-Mail-Management spart Speicherplatz und Kosten

Mailbox-Begrenzung erlegt die Fujitsu Microelectronics Europe (FME) GmbH ihren Usern traditionsgemäß nicht auf. Die Folge bisher: Teurer Tier-1-NetApp-Storage war mit alten E-Mails belegt, auf die nur selten zugegriffen wird. Deshalb führte das Unternehmen vor zwei Jahren Enterprise Vault ein, die E-Mail- und File Server Archivierungslösung von Symantec. Die Lösung lagert die Nachrichten den Policies gemäß automatisiert auf günstigere Speicherbereiche aus. Die Kostenersparnis ist enorm: „Wir gehen davon aus, dass wir seit Einführung von Enterprise Vault mindestens einen zusätzlichen Exchange Cluster benötigt hätten“, rechnet Michael Berend, IT Direktor bei Fujitsu Microelectronics, „insgesamt sparen wir also zwischen 13.000 und 21.000 € pro Jahr.“

Das monatliche Gesamtvolumen aller 400 Mailboxen bei FME beträgt rund 750.000 E-Mails, die Gesamtgröße aller PST-Files zwischen 300 und 400 GB. Dies bedeutete in der Vergangenheit, dass der knapp 1 TB umfassende Exchange Information Store monatlich um weitere 30 bis 40 GB wuchs. Zwischen 2007 und 2009 führte die Global Information Distribution (GID) GmbH, langjähriger Enterprise Vault Realisierungspartner mit namhaften Referenzen, deshalb die Symantec-Software in dem Unternehmen ein. Für das Produkt sprach dessen durchgängige Nutzertransparenz. 2007 war zunächst die Mailbox Archivierung an der Reihe, im Jahr darauf die rechtskonforme Journaling- und Echtzeitarchivierung und Anfang 2009 schließlich das File-Archiv.

Die Lösung wurde in die vorhandene VMWare-Umgebung eingebunden und läuft auf einem NetApp FAS3020 Metrocluster mit Snaplock Shelves für die compliance-konforme Archivierung. Die E-Mails verschiebt Enterprise Vault heute nach Alter und Größe sortiert in das Archiv. Fujitsu Microelectronics erzielt dadurch eine Platzersparnis von rund 42 % auf dem Exchange Server, der heute nur noch 500 GB umfasst.

Über Global Information Distribution GmbH (GID):

GID ist Consultant und Systemintegrator im Bereich Datenmanagement und Archivierung und entwickelt, implementiert und wartet Lösungen für die Verfügbarkeit und Erhaltung von unternehmensrelevanten Daten. Diese Lösungen inkl. der dazugehörenden Services werden international vertrieben. GID ist tätig in Europa und USA.

GID GmbH
Im MediaPark 5
50670 Köln

Tel: 0221-4543333
FAX 0221-4543330

E-Mail: info@gid-it.de
www.gid-it.de