

MailGate X.400 (MT-Dienst)

Einführung

Sie können Ihren E-Mailserver als privaten Versorgungsbereich (X.400 Mail-Domain, PRMD) über den MT (Message Transfer)-Dienst an die ADMD von MailGate X.400 anschließen und darüber weltweit mit Partner im X.400 Netzwerkverbund kommunizieren. Falls Sie einen X.400 E-Mailserver einsetzen, bietet Ihnen das SMTP (Internet E-Mail) Gateway von BusinessMail die Möglichkeit, auch Partner zu erreichen, die nur mittels Internet E-Mail kommunizieren können. Auch können Sie das X.400 Fax-Gateway benutzen, um Faxmitteilungen an Partner zu senden, die über E-Mail nicht erreichbar sind. Details zu den einzelnen Gateway Lösungen entnehmen Sie bitte den entsprechenden Funktionsbeschreibungen.

MailGate X.400 P1-Anbindung

Die Kommunikation mit dem MailGate X.400 Service erfolgt bei X.400 (P1 Protokoll) mittels TCP/IP (Port 102, RFC1006). Die gängigste Anbindung ist hierbei ein IPSec VPN (3DES oder AES) über Internet, bei dem Ihr VPN Gateway direkt mit dem vom BusinessMail X.400 verbunden wird. Weitere Zugangsvarianten sind z.B. MPLS VPN.

MailGate X.400 - SMTP-MTA-Anbindung

Alternativ kann die Kommunikation mit dem MailGate X.400 Service auch mittels SMTP Protokoll und Internet erfolgen. Unterstützt werden dabei smtps über Port 465 oder smtp mit STARTTLS über Port 25 oder 587.

Für die Anbindung als PRMD sind erforderlich:

- ein Auftrag gemäß den Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Telekom Deutschland GmbH, der die Registrierung des PRMD Namens beinhaltet

Betrieb

Mit jedem PRMD-Betreiber, der eine Anschaltung an die ADMD der Telekom Deutschland GmbH beauftragt, wird eine Reihe von Testfällen zur Prüfung der Funktionsfähigkeit simuliert.

Für den Betrieb einer PRMD gelten folgende Voraussetzungen:

- das System muss ständig betriebsbereit gehalten werden
- es sind die O/R-Adressen AUTOANSWER und HELPDESK einzurichten und betriebsfähig zu halten
- die Verwaltung der X.400 O/R-Adressen (bei SMTP Anbindung erfolgt das Mapping der Adressen durch den MailGate Service) geschieht gemäß den internationalen Vereinbarungen. Die Eindeutigkeit dieser Adressen wird garantiert
- bei Nachforschungen zu Mitteilungen, die seinen Versorgungsbereich berühren, muss der PRMD-Betreiber mitwirken



- die internationalen Standards (F.400) hinsichtlich der Dienstgüte sind zu erfüllen

Service

Sie benötigen weitere Informationen, Hilfe bei der Konfiguration oder bei Störungen?

Bitte wenden Sie sich an unsere BusinessMail X.400 Hotline:

Tel: 0800 5 229230

Fax: 04121 28-3319

E-Mail: businessmail.help@telekom.de

Internet: <http://geschaeftskunden.telekom.de> (Suchbegriff: X.400)