DATA CENTER PIONEERS
Landes
Zahnärztekammer
Oberösterreich

Willkommen in der Welt der verschlüsselten Kommunikation

Landes Zahnärztekammer Oberösterreich

CONOVA

Lösung

- Bereitstellung eines Mail-Systems (Exchange)
  - Betrieb in österreichischen Rechenzentren
  - inkl. Premium Spam- und Virenschutz

- Bereitstellung der gesetzeskonformen E-Mailverschlüsselung
  - E-Mail Verschlüsselungsservice
  - inkl. Zertifikate
  - inkl. automatischem Zertifikatsmanagement

CONOVA

Lösung (Detail)

- Technische Info der State of the Art Lösung:

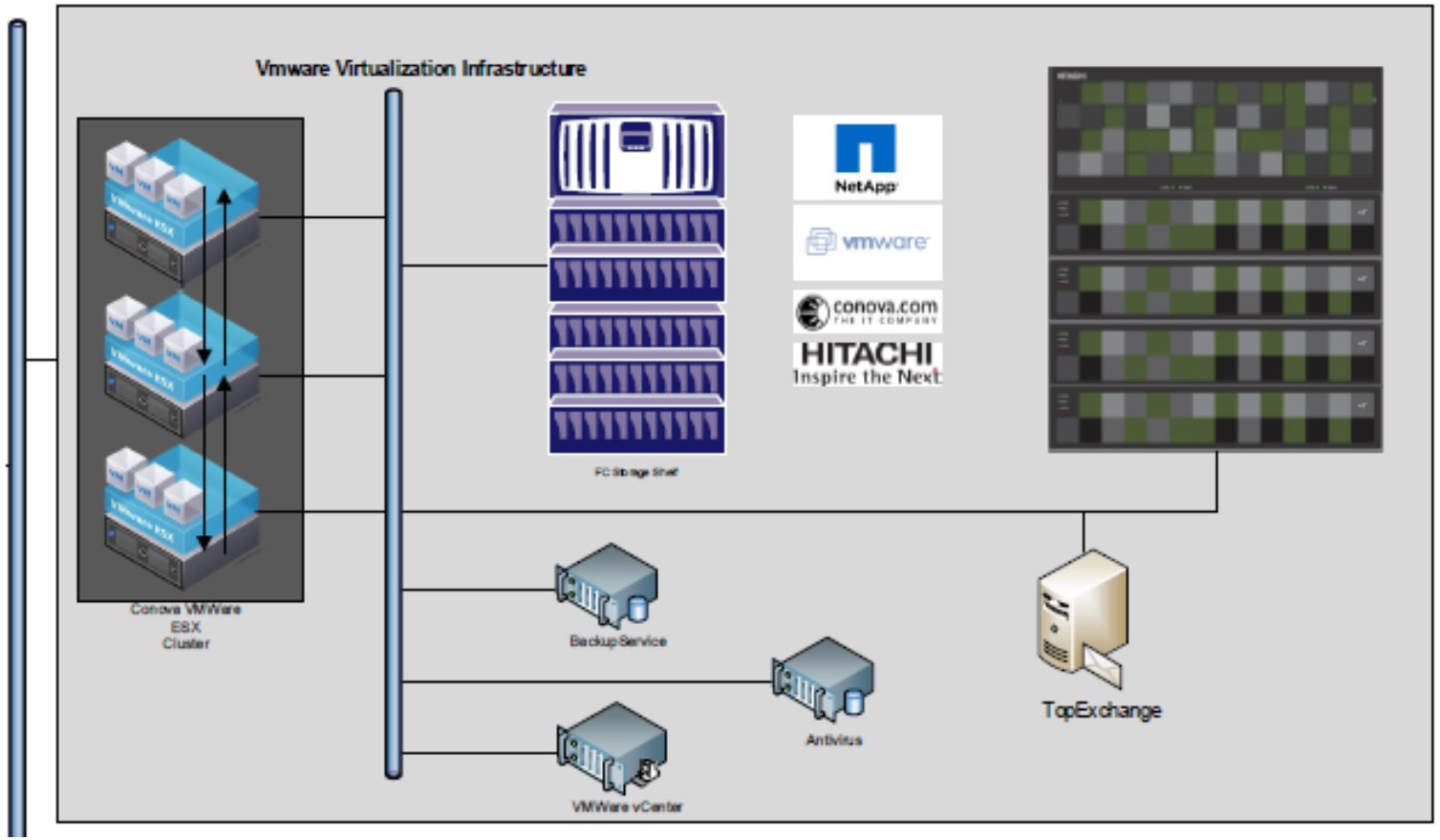
- Das eingesetzte State of the Art System basiert auf einer Hosted-Exchange-Lösung welche ein- und ausgehend durch zusätzliche Spam- und Virenfiltergateways geschützt wird. Emails innerhalb der Domäne zirkulieren zwischen den beteiligten SMTP-Servern in den Conova Rechenzentren und sind generell per TLS (>= 1.2 Transport Layer Security) gesichert. Der Zugriff auf die Postfächer erfolgt in den unterschiedlichen Mail-Clients über die ebenfalls durch TLS gesicherten Kommunikationsprotokolle POP3S oder IMAPS. Unterstützt werden dabei alle am Markt gängigen Email-Programme. Alternativ besteht die Möglichkeit Emails per Outlook Web Access zu verwalten oder zu bearbeiten – auch hier wird die Verbindung im Browser über ein SSL-Zertifikat geschützt.

- Emails über diese Conova Hosted-Exchange Infrastruktur (Conova Rechenzentren) werden per S/MIME Zertifikat signiert bzw. verschlüsselt. Unterstützt die Gegenstelle ebenfalls S/MIME werden Emails über diesen Weg ver- und entschlüsselt. Verlassen Emails die Conova Infrastruktur bzw. gehen an eine Gegenstelle ohne S/MIME Support werden diese durch eine aktivierte Policy in ein elektronisches Postfach (Websafe) umgeleitet. Der Zugriff darauf mit 2-Faktoren (PIN und Passwort) gesichert. Die Verbindung im Browser ist über ein SSL-Zertifikat geschützt.

- Die S/MIME Zertifikate entsprechen der im Gesundheitstelematik-Gesetz geforderten Verschlüsselung, da sie einen Schlüssel mit mindestens AES 128 Bit Verschlüsselung verwenden.

CONOVA

Lösung: Grafik



CONOVA

Vorteile

- Zwingend: Verschlüsselte Kommunikation
  - Nur S/MIME zu S/MIME

- Zwingend: Websafe für User (Mailadressen) ohne Verschlüsselung
  - S/MIME zu E-Mail-User ohne Zertifikat (z.B. GMX)
  - Zugriff auf Websafe über 2-Faktor
  - Lesebestätigung, wenn Mail geöffnet wurde

- Einbindung in das eigene Mailsystem (Outlook, ...)

- Zugriff mit verschiedenen Geräten (Handy, Laptop, PC,...)

CONOVA

IT-Sicherheit ist kein Luxus sondern Notwendigkeit, daher für SIE eine

dentalaustria.at Mailadresse

- **Sicheres Mailsystem inklusive Mailverschlüsselung**
- **Entspricht einer sicheren und verschlüsselten Maillösung inklusive Zertifikat und automatischen Zertifikatsmanagement von:**
- **€ 50,- Einmalige Kosten**
- **€ 120,- € pro Jahr pro Mailadresse (entspricht € 10,- je Monat)**

CONOVA

A.B.S. FACTORING
ADWERBA
AKTIONS FINDER
amv networks
ASPÖCK SYSTEMS
ATSP
beOne consulting
bellaflora
RIEDER
bikepalast.com
BILFINGER
blue-tomato.com
Bremel Handelshaus
BRÜCKNER MASCHINENBAU
bründl sports
Bundesministerium Bildung, Wissenschaft und Forschung
BWT
Caritas
COMMEND
comtech
DEWETRON
emco group
ERZDIÖZESE SALZBURG
feratel
FH OBERÖSTERREICH UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES UPPER AUSTRIA
STEMESEDER
Gebrüder LIMMERT Aktiengesellschaft
hawle
Hello bank!
HILFSWERK
HOGAST
IBT.AG
INFOTECHNO
ITG Innovationsservice für Salzburg
KUHN GRUPPE
LAND SALZBURG
energy
EUBE BAUSTOFFE
MEINGAST
messezentrum salzburg
salzburgarena
Kliniken des Main-Taunus-Kreises GmbH
nic.at
nichicon
OBERNDORFER DRUCKEREI
SALZBURGER VOLKSPARTEI
PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE SALZBURG
PONTON WE ARE THE 2 IN B2B
PORSCHE INFORMATIK
PRAHER GROUP
Raiffeisen Meine Salzburger Bank
RASCHHOFER
my indigo eat and smile
rc-tec
Reed Exhibitions Messe Salzburg
Rehrl Partner
REIFEN John
Roco FLEISCHMANN
Rosenberger
S4
SALZBURG AG
Salzburg Airport W.A. MOZART
Salzburger Nachrichten
Salzburg Verkehr verbindet
session DAS MUSIKHAUS
SONNENTOR
SPORT 2000
St. Peter
STW Stadtwerke Klagenfurt Gruppe
Salzburger Stiegl
TROYER
vesecon Vertriebsziele leicht erreichen
WEIN & CO
WKS WIRTSCHAFTSKAMMER SALZBURG
WIFI WKO
WINDHAGER HOME & GARDEN
windhager DIE HEIZUNG
XXXLutz
ZILLERTAL ARENA
zooom
Zürcher Kantonalbank Österreich AG