axians

WIE SICHER IST DER INHALT IHRER E-MAILS?

Sicher mit Secure E-Mail-as-a-Service

Axians in Deutschland

Axians in Deutschland ist ein agiles Unternehmensnetzwerk aus spezialisierten ICT-Dienstleistern und Softwareherstellern unter der globalen ICT-Marke Axians der VINCI Energies. Durch eine flächendeckende Präsenz in 24 Städten existiert eine unmittelbare Nähe zum Kunden.

Das Netzwerk begleitet seine Kunden - privatwirtschaftliche Unternehmen, kommunale Verwaltungen, öffentliche Einrichtungen, Netzbetreiber und Service Provider - während der gesamten ICT-Prozesskette. Die Kernkompetenzen aus IT-Lösungen, IT-Sicherheit, Netzwerkinfrastruktur und Netztechnik werden durch eigene Branchensoftware ergänzt und unterstützen den Kunden bei allen Anforderungen der Core-ICT und der digitalen Transformation. Durch die Kombination aus Beratung, Implementierung, Service und Betrieb können Kunden Technologien und Applikationen genau nach Bedarf nutzen, Prozesse optimieren und ihre digitalen Geschäftsstrategien zukunftssicher umsetzen. Mit 1.700 Spezialisten stellt Axians in Deutschland für jede Herausforderung eine individuelle Lösung mit dem besten Team aus dem Netzwerk bereit.

Wirksamer Schutz für Ihre E-Mail-Kommunikation

Was bedeutet E-Mail-Sicherheit?

Postkarte oder Einschreiben – Sie entscheiden. E-Mails sind heutzutage für Unternehmen das wichtigste Kommunikationsmittel. Dies stellt aber auch zeitgleich eine immense Bedrohung dar. Der Inhalt einer E-Mail wird grundsätzlich über das Netz verschickt und kann möglicherweise mitgelesen werden. So können beispielsweise sensible unternehmensinterne Daten an Dritte gelangen und wie eine Postkarte gelesen werden. Die Folgen können Sie sich sicherlich ausmalen: Störungen der IT-Infrastruktur, Datenverlust, Systemausfälle und Imageschäden sind nur ein kleiner Teil.

Die Lösung? E-Mails zentral verschlüsseln und digital signieren. Besonders wichtig ist E-Mail-Sicherheit durch die EU-DSGVO, denn diese formuliert Grundsätze zur Verarbeitung personenbezogener Daten. In diesen wird unter anderem festgelegt, dass der Versand personenbezogener Daten in E-Mails nicht ungeschützt über das Internet erfolgen darf (vgl. DSGVO, Kapitel II, Artikel 5).

Secure E-Mail-as-a-Service

E-Mails sind das größte Einfallstor für Viren und Trojaner. Axians reduziert Ihren Zeitaufwand, indem wir nicht nur effektiv Spam E-Mails, Viren und Trojaner filtern, sondern wir ent- und verschlüsseln, sowie signieren Ihre E-Mails an und von Ihren Kommunikationspartnern. Hierbei wird jede E-Mail je nach Empfängeranforderung flexibel (S/MIME, PGP) verschlüsselt.

Unsere hoch redundante E-Mail-Infrastruktur wird permanent aktualisiert und nutzt Echtzeitinformationen, um unerwünschte E-Mails zu blockieren. Zudem unterstützen wir Sie bei der Umsetzung Ihrer E-Mail-Sicherheitsrichtlinie.

Ihr Vorteile mit Secure E-Mail-as-a-Service von Axians

- Aktuelle Verteidigung gegen Bedrohungen: die Threat intelligence Daten werden alle 3 – 5 Minuten in der E-Mail Security Appliance aktualisiert
- Kompatibel zu vielen E-Mail-Anbietern, unter Anderem Microsoft Office 365
- Schutz vor Zero-Hour-Angriffen durch kontinuierliches Generieren von neuen Regeln
- Schnelles Blockieren von neuen Viren
- Überlegene Spam-Erkennungsrate – diese liegt bei mehr als 99 Prozent
- Beste Leistung beim Signieren und Verschlüsseln sensitiver, ausgehender E-Mails via TLS
- Betrieb eines eigenen Gateways, oder Installation von spezieller Software ist nicht notwendig
- Betrieb der Server als virtuelle Appliances in den Rechenzentren der Axians in Deutschland
- Die Rechenzentren unterliegen den strengen Datenschutzgesetzen in Deutschland
- Axians bietet Ihnen einen Service-Desk zur Aufnahme von Störungs- und Problemmeldungen

Wählen Sie aus unseren Secure E-Mail-as-a-Service-Bausteinen

Spam- und Virenfilter
Schutz, ohne Kontrollverlust: Sichern Sie Ihre E-Mail-Kommunikation und schützen Sie sich vor ungewollten Nachrichten. Mit Axians Malware Protection schützen Sie Ihr Unternehmen vor Ransomware, Phishing und anderen raffinierten Angriffen.

Advanced Threat Protection
Schützen Sie sich mit dem größten Threat-Intelligence-Team der Welt und vermeiden Sie gezielte und individuelle Angriffe wie CEO-Fraud, Ransomware, Phishing und Blended Attacks. Alle 3 – 5 Minuten finden Aktualisierungen statt, damit Bedrohungen zeitnah erkannt werden können, bevor diese sich ausbreiten.

Sandboxing
Sandboxing kann Schadsoftware auch ohne Signaturen erkennen und bringt daher einen Mehrwert gegenüber dem klassischen Anti-Virus. Axians führt eine Tiefenprüfung auf CPU-Ebene aus, welche auch die gefährlichsten Angriffe erkennt. Um eine breite Palette an Dateitypen zu prüfen, wird die Prüfung auf Betriebssystemebene genutzt. Dadurch wird die bestmögliche Erkennungsrate für Bedrohungen erzielt. Sicherer Content oder saubere und wiederhergestellte Versionen von potenziell schadhaften Dateien werden sofort bereitgestellt, sodass der Geschäftsbetrieb nicht unterbrochen wird.

E-Mail aus Deutschland
Gestalten Sie gemeinsam mit Axians die Sicherheit Ihrer E-Mail-Kommunikation: sicher, verschlüsselt und nach hohen Datenschutzstandards. Für die Verschlüsselungsprozesse nutzt Axians offene Standards mit maximalen Schlüssellängen die von Verschlüsselungsexperten weltweit getestet und empfohlen werden. Axians erfüllt BSI-Standards üblicherweise noch lange bevor sie allgemein empfohlen werden. Sie erhalten bei uns maximale Sicherheit und Effizienz sowie sehr hohen Bedienkomfort.

E-Mail- und S/MIME-Signatur
Axians bietet Ihnen die Möglichkeit, für das gesamte Unternehmen einheitliche und rechtlich konforme E-Mail-Signaturen und Disclaimer unkompliziert und schnell einzurichten.

E-Mail Verschlüsselung
Axians bietet Ihnen einen vollautomatischen E-Mail-Verschlüsselungsservice. Dieser schützt ein- und ausgehende E-Mails vor Ausspähung und Verfälschung. Die E-Mails werden hochautomatisiert, ausfallssicher und fehlerfrei verschlüsselt. Je nach Empfänger wird mit Zertifikaten aus Public Key Infrastrukturen verschlüsselt. Eine E-Mail-Adresse genügt – Sie benötigen kein Gateway oder zusätzliche Software.

Das passende Secure E-Mail-Modell noch nicht dabei?

Gerne passen wir die Varianten auf Ihre Bedürfnisse an.

Jetzt Buchungsanfrage stellen
www.axians.de/security

IHR ANSPRECHPARTNER

Thomas Scharff (Axians IT Security)
Telefon: +49 40 271661-0
E-Mail: info-itsecurity@axians.de

Axians IT Security GmbH · Christoph-Probst-Weg 27 · 20251 Hamburg
Tel.: +49 40 271661-0 · Fax: +49 40 271661-44 · E-Mail: info-itsecurity@axians.de · www.axians.de