

Damit Interna auch intern bleiben – Sicherheitskomponenten für Avaya IP Office

Kommunikation muss sicher sein, nur so profitieren Sie und Ihr Unternehmen von der eigenen Arbeit. Damit das so bleibt, bietet Avaya eine Reihe von Sicherheitsmaßnahmen und -systemen, mit deren Hilfe Sie Ihre Netzwerke sichern können, ohne die Produktivität von externen, mobilen oder Heimarbeitern einzuschränken. So profitieren ausschließlich Sie und Ihre Mitarbeiter von den Vorteilen moderner Kommunikation.

IP Office bietet Ihnen optimalen Schutz rund um die Kommunikationslösung von Avaya mit Passwortschutz und hohen unterstützten Sicherheitsstandards. Doch wie schützen Sie Ihr gesamtes Kommunikationsnetzwerk? Avaya bietet auch hierfür die passenden Lösungen:

Avaya SBC (Session Border Controller) – für die Sicherheit in SIP-Umgebungen

Dank SBC können Sie Ihr Unternehmen mit IP Office SIP Unified Communications-System auf sichere Art und Weise schützen.

Vorteile von SBC

- Sichere Sprach-, Video-, Home-Office- und IM-Kommunikation
- Schutz von SIP-Informationen vor Sicherheitsbedrohungen und Überlastung
- Sichere Verwendung kostengünstiger SIP-Trunks
- Verbindung mit SIP Clients der mobilen Smartphones und Tablets über das Internet
- Verbindung mit SIP Telemitarbeitern im Home Office über das Internet
- Integration mit Anwendungen und Diensten von Drittanbietern
- Flexibilität für Unternehmen einschließlich der Option zur Anpassung ihrer Netzwerke an ihre individuellen Anforderungen
- Ein Netzwerk, das auf sichere Art und Weise mit dem Unternehmen wächst

Regelbasierter Netzwerkzugriff zur Erhöhung der Netzwerksicherheit

Avaya Identity Engines Portfolio für zentrale, regelbasierte, mit Authentifizierung arbeitende Kontrolle des Netzwerkzugriffs.

Umfassende Sicherheitslösungen für Sprache und Daten in H.323 Umgebungen

Ob im Büro mit Ende-zu-Ende Verschlüsselung oder Anbindung von Filialen, Home Offices sowie mobilen Mitarbeitern gilt es neben der Daten- auch die Sprachkommunikation über die genutzten Internetverbindungen gegen das Mitlesen und -hören abzusichern.

- Firewall: Schutzmaßnahme vor fremden und unberechtigten Verbindungsversuchen aus dem Internet
- VPN: sichere verschlüsselte Anbindung von Sprache und Daten (Telefon, PC, Laptop, Smartphone ...) über das Internet
- Proxies: sicherer und Bandbreitensparender Zugriff auf das Internet
- Virens Scanner: schützt vor Computerviren, Computerwürmern und Trojanischen Pferden
- Anti-Spam: Schutz vor unerwünschter Werbung

Zusammen ergeben diese Bausteine ein Paket, das Ihre gesamte Unified Communications- und Office Lösung vor Computer-Viren, Spam, Lausch- und Hacker-Angriffen und weiteren unerwünschten oder schädlichen Dingen schützt.



BYOD (Bring Your Own Device) – für die Sicherheit im WLAN

Mitarbeiter verwenden ihre persönlichen Geräte für die Kommunikation und Zusammenarbeit.

Avaya unterstützt Ihr Unternehmen, diese Sicherheitslücke mit den WLAN-Komponenten und der ID Engine zu schließen. Collaboration-Lösungen von Avaya bringen Menschen einfach und schnell zusammen, um sicher Informationen auszutauschen und das Geschäft voranzutreiben.