

Ihre Vorteile

- Absicherung der Exchange Kommunikation als Managed Security Service
- Restriktive und sichere Zugriffsverbindung nur für erlaubte Endgeräte
- Mobile Device Check gemäß definierter Regeln – Zugangsverweigerung z.B. für rooted Devices
- Gehärtete Firewallregeln, starke Verschlüsselung und zertifikatsbasierte Authentisierung der mobilen Geräte
- Keine Client-Software Installation nötig, bis zu 5.000 gleichzeitige Sitzungen möglich
- Vermeidung unerwünschten Traffics, stabilere Konnektivität und erhöhte Produktivität der mobilen Mitarbeiter



SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

Ihr persönlicher Ansprechpartner berät Sie gerne und findet mit Ihnen heraus, welches Konzept am besten zu Ihnen passt.

+49 (89) 45 24 24-100
sales@indeviS.de
www.indeviS.de

INDEVIS SECURE ACTIVE SYNC ABSICHERUNG IHRER EXCHANGE KOMMUNIKATION

Viele Unternehmen stehen vor der Herausforderung, ihren Active Sync Dienst und den Exchange Server vor Risiken aufgrund unkontrollierter Verbindungen von beliebigen Punkten und Endgeräten zu schützen. Früher wurde diese Problematik u.a. durch das mittlerweile abgekündigte Microsoft TMG (Forefront Threat Management Gateway) adressiert. *indeviS Secure ActiveSync* bietet diese Absicherung als komfortablen Managed Security Service.

ERHÖHTE SICHERHEIT FÜR EXCHANGE UMGEBUNGEN

Zur Erhöhung der Sicherheit von Exchange Umgebungen bietet *indeviS* den Service *Secure ActiveSync* und härtet in Zusammenarbeit mit den Administratoren des Kunden-Unternehmens die Firewallregeln im ein- und ausgehenden Verkehr der Exchange-Frontend- / Edge-Server.

Die Veränderungen heben die Sicherheit von Exchange-Umgebungen massiv an, da diese nicht mehr „mit jedem“ im Internet Verbindungen gestatten. Es werden stattdessen nur noch Verbindungen über den gesicherten Service erlaubt und auch nur für den ausgewählten Dienst sowie vorher genehmigte Endgeräte.

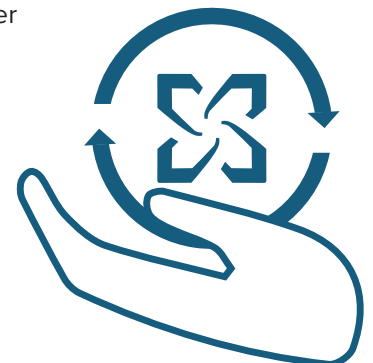
Als Nebeneffekt wird dadurch die Internetanbindung der Exchange-Server und Backoffices der Kunden von unerwünschtem Traffic befreit, was zu einer stabileren Konnektivität und erhöhten Produktivität der mobilen Mitarbeiter führt.

FUNKTIONSWEISE INDEVIS SECURE ACTIVE SYNC

Alle ActiveSync Verbindungen terminieren auf der *indeviS* Cloud-Services Infrastruktur und nicht mehr auf dem Exchange-System des Servicenehmers. Sämtliche Versuche, eine Verbindung und Lücke auf dem Exchange-System des Unternehmens zu finden, schlagen nach der Anpassung der Regeln auf dem Firewallsystem des Servicenehmers fehl.

Die Sicherheit kann durch eine zertifikatsbasierte Authentisierung des mobilen Endgerätes gegenüber dem *indeviS Secure ActiveSync* Service optional weiter angehoben werden.

Die sichere Zugriffsverbindung (starke Verschlüsselung + zertifikatsbasierte Authentisierung) der mobilen Geräte (iOS oder Android) an den Exchange-Server über den *indeviS Secure ActiveSync* Service erfordert keine zusätzliche Client-Software Installation und ermöglicht bis zu 5.000 gleichzeitige Sitzungen.



ZUSÄTZLICH INTEGRIERTE UND OPTIONALE FEATURES

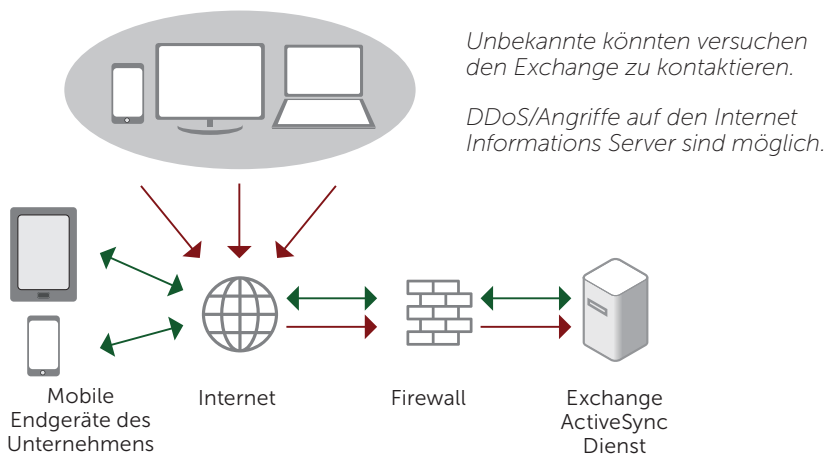
indevi Secure ActiveSync kann in Absprache mit dem Servicenehmer auch einen Basic Mobile Device Check ausführen, um Systemen den Zugang zu verweigern, die nicht den vorab definierten Regeln entsprechen. Beispiele hierfür sind:

- rooted Devices
- Endgeräte ohne AV-Schutz
- etc.

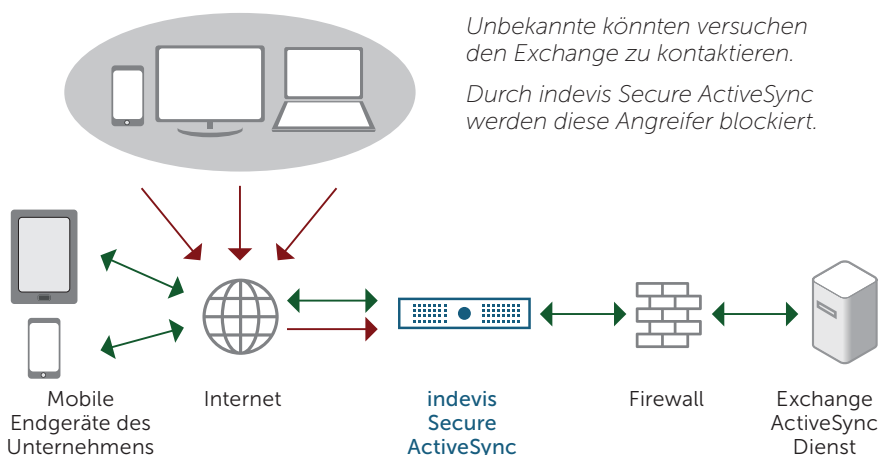
Es werden ausschließlich Endgeräte erlaubt, die den Vorgaben des Servicenehmers entsprechen. Dabei sind auch private Geräte nicht grundsätzlich ausgeschlossen – und dennoch wird die Sicherheit der Exchange-Landschaft des Unternehmens deutlich angehoben.

Auf Anforderung und gegen zusätzliche Gebühr ist eine Inspizierung des ein- und ausgehenden Traffics auf Malware auch für diese mobilen Endgeräte möglich.

Microsoft Exchange Umgebung ohne vorgeschaltete Sicherheit



Microsoft Exchange Umgebung mit vorgeschalteter Sicherheit



Sie wollen *indevi* Secure ActiveSync kennenlernen? Auf Wunsch stellen wir Ihnen eine Teststellung zur Verfügung – und Sie erhalten umgehend eine sichere Exchange Umgebung für Ihr Unternehmen.

Über die *indevi* GmbH

Die BSI-zertifizierte *indevi* IT-Consulting and Solutions GmbH bietet seit 1999 IT-Sicherheits-, Datacenter- und Netzwerklösungen für Unternehmen jeder Größe und Branche. Dabei erfüllt *indevi* sowohl die Anforderungen der Wirtschaft als auch die von öffentlichen Behörden und Hochschulen.

Als einer von Deutschlands führenden Managed Security Service Providern ist *indevi* der Partner für IT-Sicherheit und Netzwerktechnik für über 1.800 Kunden.

indevi betreibt zwei Niederlassungen: in München und Hamburg. Weitere Mitarbeiter agieren von mehreren Standorten über Deutschland verteilt aus. Insgesamt beschäftigt *indevi* über 70 Mitarbeiter.



indevi IT-Consulting and Solutions GmbH

Irschenhauser Straße 10
81379 München

Tel. +49 (89) 45 24 24-100
Fax: +49 (89) 45 24 24-199

sales@indevi.de
www.indevi.de