

## Ihre Vorteile

- Sicherer Remote Access mittels browserbasiertem SSL VPN ohne Client-Installation
- Unterstützt starke Authentifizierung: 2-Faktor, SAML, PKI, IAM und Digitale Zertifikate
- Optional: Sichere Zugriffsverbindung von mobilen Geräten an den Exchange-Server über einen Proxy
- Für alle Anwendungen, die via TCP/IP kommunizieren: MS Terminal Server (RDP), MS Outlook, Citrix, SAP etc.
- Optional virtuelles System mit eigener Administrationsoberfläche
- Rundum-Service durch indevis: Setup und Design, Service Desk
- Skalierbare Kosten; Investitions-Verschiebung von Capex zu Opex



## 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 ACCESS

# SICHERE UND FLEXIBLE ANBINDUNG VON MOBILEN MITARBEITERN

Heutzutage wird als selbstverständlich erachtet, dass digitale Informationen immer und überall online verfügbar sind. Das Internet ist allerdings auch ein Risikofaktor, wenn darüber sensible Daten übertragen werden sollen. Zu viele Schwachstellen machen eine unverschlüsselte Übertragung unsicher und Zugangspunkte zu Firmen-LANs sind ständigen Angriffen ausgesetzt. Mobile IPSec-VPN-Zugänge verschlüsseln zwar die Daten und erreichen ein hohes Maß an Sicherheit, aber die Installation ist oft aufwändig und ständiger Support macht den Betrieb teuer.

## REMOTE ACCESS EINFACH UND BENUTZERFREUNDLICH

*indeviS Secure Access* bietet eine zentrale, skalierbare und sichere Remote Access Lösung für Organisationen jeder Größe. Mit einer solchen browserbasierten „SSL VPN“-Lösung, die äußerst benutzerfreundlich ist, lässt sich ein einfacher aber trotzdem sehr sicherer Netzwerkzugang über eine individuelle Web-Portalseite realisieren – für Verwaltung, Geschäftsleitung, Administration, Vertrieb, Kunden, externe Dienstleister, Überwachung und Wartung von Produktionsanlagen etc. So können z.B. Ihre Mitarbeiter auch außerhalb des Büros sicher auf E-Mails und unternehmensinterne Daten zugreifen. Mit *indeviS Secure Access* lassen sich je nach Bedarf einzelne Concurrent Sessions buchen und somit bequem skalieren, je nachdem wie viele Mitarbeiter den Zugriff benötigen.

## FUNKTIONSWEISE INDEVIS SECURE ACCESS

*indeviS Secure Access* sorgt für eine flexible und sichere Anbindung von mobilen Mitarbeitern an das zentrale Firmennetzwerk – ohne Client-Installation! Der Service steht hinter dem zentralen Firewall-Cluster in einem indevis Rechenzentrum. Der Zugang zum Kunden-LAN erfolgt über ein klassisches IPSec VPN. (Voraussetzung: eine IPSec-kompatible Firewall).

### *indeviS Secure Access Service:*

- Sicherer Zugriff von jedem Gerät auf jede Applikation
- Clientlose, browserbasierte SSL VPN Lösung
- Integration mit Directory Services wie z.B. Active Directory und LDAP
- Unterstützung für starke Authentifizierung: Zwei-Faktor-Authentifizierung, SAML, PKI, IAM und Digitale Zertifikate
- Secure Active Sync: Absicherung der Exchange Kommunikation als Managed Security Service
- Host Checker zur Sicherstellung, dass das verbundene Gerät den festgelegten Anforderungen entspricht



## ERHÖHTE SICHERHEIT MIT ZWEI-FAKTOR-AUTHENTIFIZIERUNG

Anstelle eines simplen Usernamens und statischem Passworts empfiehlt sich zur Benutzer-Identifikation besser die starke Zwei-Faktor *indeviS Authentication* Lösung auf Basis von RSA SecurID.

## INTEGRIERTE ANWENDUNGSMODULE

*indevis Secure Access* besteht aus diesen integrierten Anwendungsmodulen:

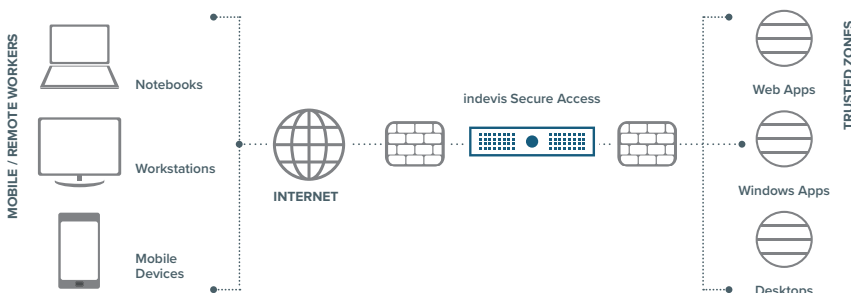
1. **Reverse Proxy Funktionalität, WEB Rewrite Engine:** Die *indevis Secure Access* Lösung kann als Webserver betrachtet werden, der eine Login-Seite zur Verfügung stellt. Nach erfolgreicher Authentisierung gelangt der User zu seiner individuellen Portal-Seite. Durch Anwählen eines Bookmarks wird der Benutzer auf den entsprechenden Intranet-Server weitergeleitet. Applikationen wie OWA, Lotus Notes oder SAP können somit einfach und sicher über das Internet verfügbar gemacht werden.
2. **Secure Application Manager (SAM):** Mittels SAM können beliebige Client Server-Anwendungen durch den SSL-Tunnel betrieben werden. Für den User ist dieser Vorgang vollkommen transparent, lediglich die Bandbreite der Internetverbindung entscheidet über die Arbeitsgeschwindigkeit der Anwendung. Es kann mit allen Anwendungen gearbeitet werden, die via TCP/IP Protokoll kommunizieren. MS Terminal Server (RDP), MS Outlook, Citrix, SAP etc. sind damit kein Problem.
3. **Pulse Client:** Als vollwertiger VPN-Client (IPSec) ist der Tunnel IP-transparent mit vollständiger Netzkopplung. Eine Kommunikation ist bidirektional möglich. Der Pulse Client eignet sich ideal, um bestehende IPSec-Clients abzulösen und auf die neue Lösung zu migrieren.
4. **Secure ActiveSync Proxy:** Schutz des Active Sync Dienstes und des Exchange Servers vor Risiken aufgrund unkontrollierter Verbindungen von beliebigen Punkten und Endgeräten. Bietet sichere Zugriffsverbindung (starke Verschlüsselung + Zertifikat-Authentifizierung) von mobilen Geräten (iOS oder Android) an den Exchange-Server über einen Proxy – ohne zusätzliche Client-Software-Installation und bis zu 5.000 gleichzeitige Sitzungen.

## ZUSÄTZLICHE INTEGRIERTE FEATURES

**Terminal Client Integration:** Die „Microsoft Terminal Service Client Software“ und der „Citrix Client“ sind vollständig in die Plattform integriert. Damit wird ein ortsunabhängiger Zugriff auf diesem Weg ohne Installation der Software auf dem Client möglich.

**Host Checker:** Der Host Checker überprüft, von welchem PC sich der User am Secure Access Portal anmeldet und ob das Gerät gemäß der definierten Policy konfiguriert ist. Stellt der Host Checker Abweichungen fest, können die Zugriffsrechte eingeschränkt werden.

**Cache Cleaner:** Der Cache Cleaner sorgt dafür, dass nach dem Logout keine Spuren auf dem Client zurückgelassen werden, wie z.B. Proxy Downloads und temporäre Dateien.



Sie wollen *indevis Secure Access* kennenlernen? Auf Wunsch stellen wir Ihnen eine kostenlose Teststellung zur Verfügung – und Sie erhalten sofort einen flexiblen und sicheren Remote Access für Ihr Unternehmen.

## Über die indevis GmbH

Die ISO 27001 zertifizierte *indevis GmbH* bietet seit 1999 IT-Sicherheits-, Data-center- und Netzwerklösungen, flankiert von professionellen Consulting-, Management- und Support-Dienstleistungen. Dabei erfüllt *indevis* sowohl die Anforderungen der Wirtschaft als auch die von öffentlichen Behörden und Hochschulen.

Als einer von Deutschlands führenden Managed Security Service Providern ist *indevis* der Partner für IT-Sicherheit und Netzwerktechnik für Unternehmen jeder Größe und Branche – denn IT Sicherheit passiert nicht von alleine, sondern muss strategisch geplant werden.

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



**indevis GmbH**

Koppstraße 14  
81379 München

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

sales@indevis.de  
www.indevis.de