

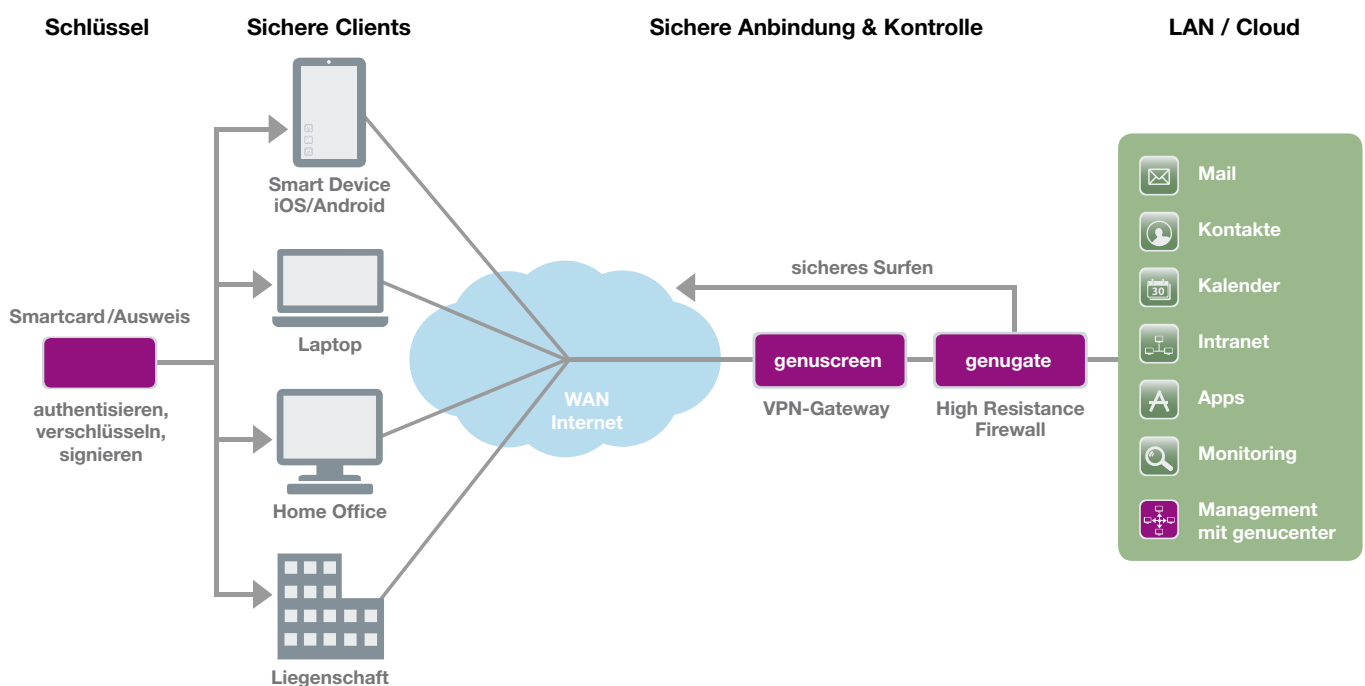


Clients und Infrastruktur für VS-NfD-Kommunikation

Die Digitalisierung schafft neue Möglichkeiten für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben. Der schnelle und sichere Datenzugriff mit mobilen Devices, im Homeoffice oder an verteilten Standorten erfordern eine komfortable und durch das BSI für VS-NfD zugelassene Kommunikationsplattform, die auf bestehende Infrastrukturen aufsetzt.

genua bietet zusammen mit der Bundesdruckerei eine Komplettlösung, die Usern einfaches und sicheres Arbeiten erlaubt – mit mobilen und stationären Clients. Die Anbindung an die jeweilige Einrichtung erfolgt über ein Virtual Private Network (VPN) via Internet oder WAN. Im Backend sorgen Firewall- und VPN-Systeme für hochwertige IT-Sicherheit. Dabei sichert eine High Resistance Firewall nicht nur das LAN und die Clients vor Angriffen, sondern auch das Surfen im Internet ab. Die Identifizierung des Mitarbeiters sowie der Aufbau der VPN-Verbindung erfolgt komfortabel per Smartcard oder elektronischem Dienstaussweis.

Hochsicheres und flexibles Arbeiten mit unserer VS-NfD-Lösung



Große Auswahl sicherer Clients



Security Laptop vs-top: Neben VPN-Anbindung über Mobilfunk, WLAN oder Ethernet bietet das vs-top eine eigene Firewall sowie ein zweites separates Compartment für private Nutzung und direktes Internet-Surfing. Das vs-top ist vom BSI für VS-NfD zugelassen und wird von mehreren tausend Anwendern im Behördenbereich eingesetzt.



Smartphone und Tablet: Devices mit iOS / Android können sicher auf Email, Kalender und Kontakte zugreifen sowie im Internet surfen oder Dokumente im Intranet lesen. Geplant ist zudem die Sprachverschlüsselung von Telefongesprächen. Die App SecurePIM für iOS ist für VS-NfD zugelassen.



Homeoffice: Zu Hause am PC oder auch an einem Laptop angeschlossen, bietet das Personal Security Device genucard eine sichere Verbindung über WLAN, Ethernet oder UMTS. Eine integrierte Firewall bietet zusätzlichen Schutz für den PC. Die genucard ist für VS-NfD zugelassen, bei der Bundeswehr sind über 20.000 Devices im Einsatz.



Zweigstellen: Für kleinere Standorte eignet sich die Firewall & VPN-Appliance genuscreen als Gateway zur Standortanbindung. Als Firewall filtert genuscreen zudem den Datenverkehr. Mit VS-NfD Zulassung und Common Criteria (CC) EAL 4+ Zertifizierung ist die genuscreen in zahlreichen staatlichen Einrichtungen im Einsatz.

Zentrales Management

Die genua Clients vs-top, genucard und genuscreen lassen sich über die Management Station genucenter verwalten. Damit ist der Status aller Systeme jederzeit transparent, Änderungen und Updates sind komfortabel auf ganze Bereiche übertragbar, die Sicherheitsrichtlinie kann konsequent umgesetzt werden. Das optionale Mobile Application Management Portal (MAM) konfiguriert und verwaltet die Smart Devices.

Über genua

genua ist ein deutscher Spezialist für IT-Sicherheit. Seit der Firmengründung 1992 beschäftigen wir uns mit der Absicherung von Netzwerken und bieten hochwertige Lösungen. Unser Leistungsspektrum umfasst die Absicherung sensibler Schnittstellen im Behörden- und Industriebereich bis hin zur Vernetzung hochkritischer Infrastrukturen, die zuverlässig verschlüsselte Datenkommunikation via Internet, Fernwartungs-Systeme sowie Remote Access-Lösungen für mobile Mitarbeiter und Home Offices. Unsere Lösungen werden in Deutschland entwickelt und produziert. Viele Firmen und Behörden setzen auf Lösungen von genua zum Schutz ihrer IT. genua ist ein Unternehmen der Bundesdruckerei-Gruppe.

genua

genua GmbH, Domagkstraße 7, 85551 Kirchheim bei München
tel +49 89 991950-0, info@genua.de, www.genua.de

Die Vorteile auf einen Blick:

- Hochsichere Anbindung passender Clients für unterschiedliche Anforderungen
- IT-Sicherheitstechnologie made in Germany
- Anwenderfreundliche Lösung mit hoher Akzeptanz
- Konsequente Durchsetzung der Sicherheitsrichtlinie
- Einfache Integration in bestehende Netze
- Komfortable Administration

Über die Bundesdruckerei

Sichere Identitäten sind ein Schlüsselthema im 21. Jahrhundert. Im Zeitalter des Internets und der weltweiten Mobilität ist es zu einer anspruchsvollen Aufgabe geworden, persönliche Daten zu schützen und Identitäten zuverlässig verifizieren zu können. Die Bundesdruckerei hat sich auf diesem Zukunftsfeld in den letzten Jahren als weltweit anerkannter Impulsgeber etabliert: Längst ist das Unternehmen nicht mehr nur führend im Wert- und Banknotendruck, sondern vor allem bei innovativen Lösungen rund um die Sichere Identität.

bdr.
BUNDESDRUCKEREI

Bundesdruckerei GmbH, Kommandantenstraße 18, 10969 Berlin
tel +49 30 2598-0, info@bundesdruckerei.de, www.bundesdruckerei.de