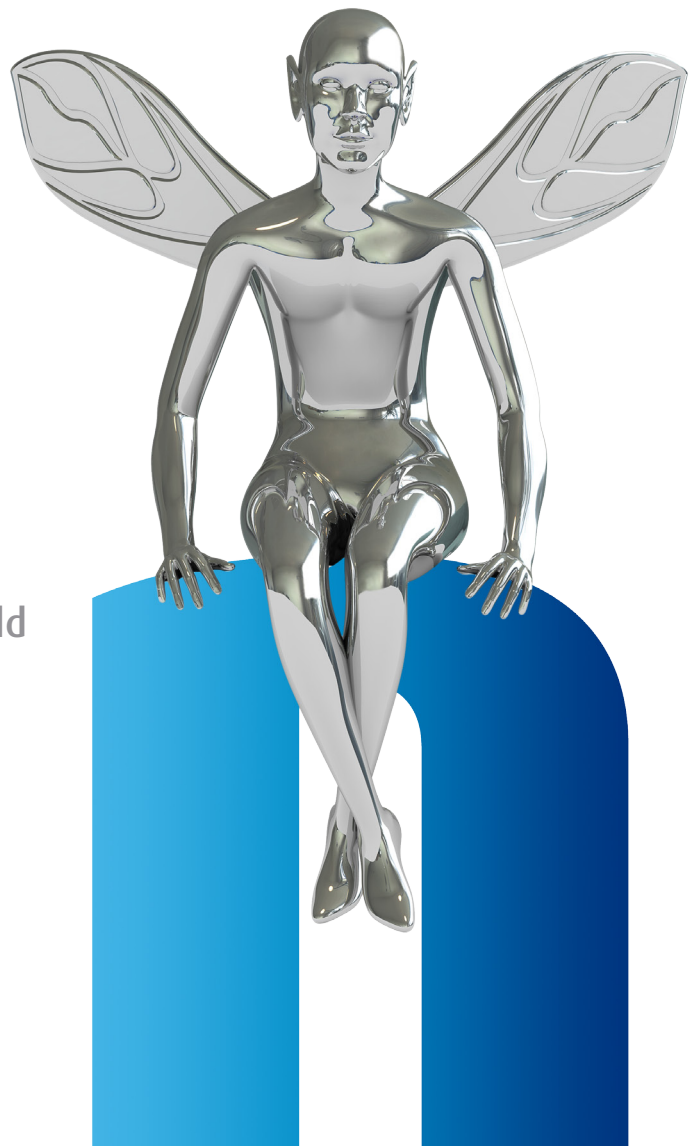


Nexus. Providing safety in a digital world



Sind Ihre Daten sicher vor Mißbrauch?

Wie schützen Sie Ihre vertraulichen internen Dokumente?

Erfüllt Ihre IT die Anforderungen des Datenschutzes?

Die Herausforderung

In einer Welt, deren Grenzlinien immer schwerer zu definieren sind und Sicherheitszwischenfälle zunehmen, wird es immer wichtiger, nicht nur die Netzwerkgrenzen, sondern auch die Kommunikation, Prozesse und Informationen zu schützen.

Typische Sicherheitsgefahren in der Informationstechnologie gehen von organisierter Kriminalität, Sabotage, Spionage, Veröffentlichung von entwendeten Informationen, Identitätsdiebstahl, Phishing und anderen Formen von Online-Betrug aus.

Unternehmen und Behörden sind aber nicht nur äußeren Bedrohungen ausgesetzt; auch die eigenen Mitarbeiter, Partner und Lieferanten haben oftmals Zugriff auf sensible Daten bzw. sind Teil der internen Kommunikation. Darüber hinaus sind in Unternehmen, Behörden und Organisationen gesetzliche und interne Compliance Standards einzuhalten.

Diese Anforderungen und Risiken sind in der Regel den Verantwortlichen bekannt. Die Investition wird trotzdem häufig gescheut, da „bisher ja auch nichts passiert ist“.

Verfolgt man aber die Tagespresse, so liest man regelmäßig Hiobsbotschaften, wie Sicherheitslücken und vorsätzlicher Mißbrauch zu nachhaltigen Schäden bei Organisationen und Unternehmen führen. Erhebliche Kosten und Vertrauensverlust bei Kunden und Mitarbeitern sind die Folge.

Das Vorhaben, eine Sicherheitslösung zu etablieren, setzt die Kenntnis des erforderlichen Sicherheitsniveaus, Sicherheitsmanagements und der Sicherheitstechnologien voraus. Auf

Basis einer Infrastruktur soll das definierte Maß an Sicherheit für die Kommunikation zwischen Mitarbeitern, Kunden und Partnern erreicht werden.

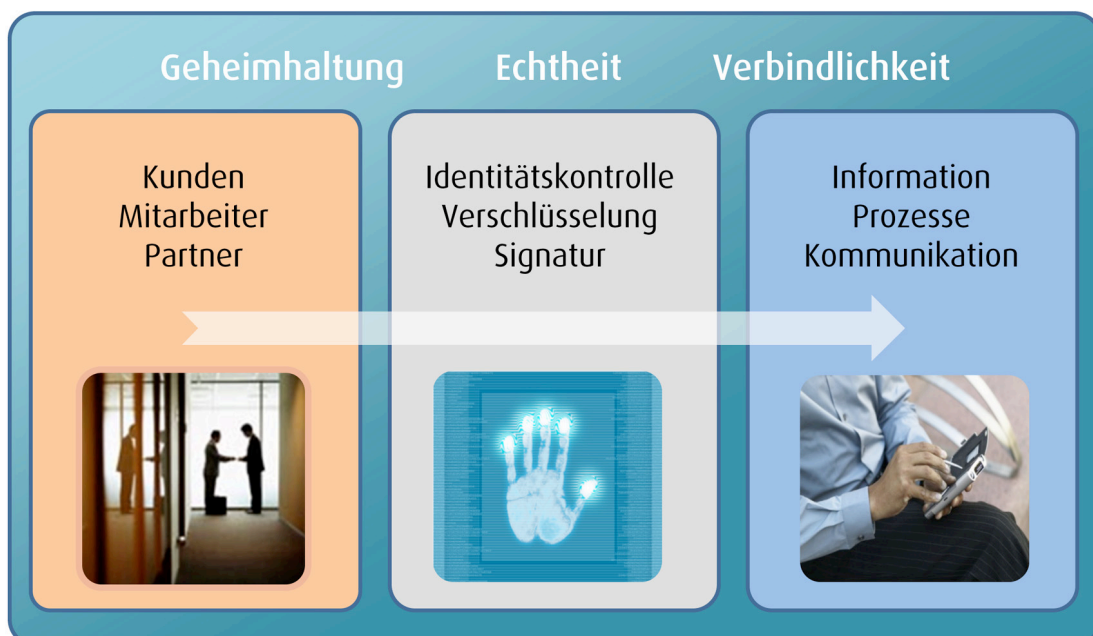
Das Zusammenspiel dieser zentralen Sicherheitsinfrastruktur mit allen geschäftsrelevanten IT-Systemen, internen und externen Services ist der Schlüssel für Benutzerfreundlichkeit und Effizienz.

Neben der hohen Sicherheit bei der elektronischen Signatur von Dokumenten und der eindeutigen Authentifizierung kommunizierender Parteien, werden auch erkennbare Einsparpotenziale hinsichtlich Zeit und Kosten erzielt.

Diesen Herausforderungen kann mit einzelnen Produkten (Point Solutions) entsprochen werden; der Preis dafür ist jedoch, dass die Integration in eine bestehende, meist komplexe Infrastruktur und deren Pflege wichtige Ressourcen der IT-Abteilung bindet. Für eine komplette Eigenentwicklung wiederum muss in der Regel das notwendige Know-How im Unternehmen erst aufgebaut und dann dauerhaft vorgehalten werden.

Der dritte Weg ist die Entscheidung für eine modulare Lösung, die standardisiert eine stetige Weiterentwicklung sicherstellt, aber gleichzeitig den individuellen Anforderungen gerecht wird. Mit dem modularen Aufbau kann zu jeder Zeit einem gestiegenen Sicherheitsanspruch Rechnung getragen werden.

Hierfür steht Nexus mit seinen Produkten.



Sie wollen ungestört und sicher Ihr Kerngeschäft vorantreiben und wissen, dass Sie alle Sicherheitsanforderungen in der IT erfüllen?

Welchen Mehrwert bringt Ihre Investition in eine sichere Infrastruktur?

Das Produktportfolio von Nexus

bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten, die Themen Identitätskontrolle, Verschlüsselung und Signatur optimal und umfassend umzusetzen.

Nexus für Dienstleister

Hochsichere Trustcenter-Lösung

Ein Trustcenter ist die zentrale Komponente einer hochsicheren Public-Key-Infrastruktur (PKI) und beinhaltet eine Reihe von Diensten, wie Nutzer-Registrierung, Zertifizierung (CA), Chipkartendruck, Druck von PIN-Briefen, Verzeichnisdienst, Sperrdienst, Online-Statusauskunft u.v.m. Um die hohe Vertrauenswürdigkeit und Nutzbarkeit der elektronischen IDs (der Zertifikate) zu gewähren, gelten besondere Anforderungen hinsichtlich der Technik, Organisation und Sicherheit. Trustcenter sind Dienstleister für interne Organisationseinheiten (Mandanten) oder externe Kunden.

Nexus hat langjährige Erfahrung, beste Referenzen und viele Millionen Nutzer weltweit, die Zertifikate der Nexus-Lösung einsetzen. Die ausgereiften Nexus-Produkte sind geprägt vom überaus erfolgreichen, weltweiten Einsatz unter anderem in akkreditierten Trustcentern und Behörden mit hochsensiblen Daten.

Nexus für Corporate IT Security

Identitätskontrolle im gesamten Unternehmen

Unternehmen müssen ihre Informationen und IT-Prozesse gegen Missbrauch und Betrug schützen. Die entsprechenden Maßnahmen sind u.a. Zugangs- und Zugriffskontrolle durch Authentifizierung, Geheimhaltung durch Verschlüsselung, Fälschungsschutz und Verbindlichkeit durch Signaturen.

Diese Maßnahmen erfordern eine Unternehmens-PKI, die effizient in die IT-Infrastruktur integriert wird.

Hierzu bietet Ihnen Nexus eine schlanke und überaus effiziente Lösung. Ein Höchstmaß an Flexibilität, Integrierbarkeit und Offenheit gegenüber jeglichen Standards zeichnet unser Produktportfolio aus.

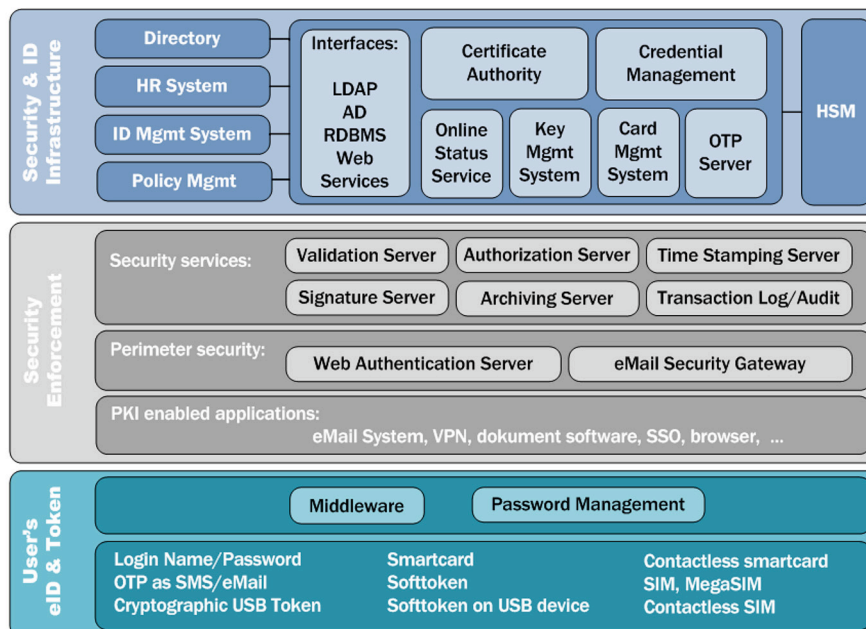
Sichere Kommunikation weltweit

In allen Unternehmen werden Anwendungen eingesetzt, wie E-Mail-System, VPN, Dokumentensoftware usw., welche die Verwendung von Zertifikaten bereits vorsehen und damit die Möglichkeit bieten, die Kommunikation zu sichern. Hierfür bietet Nexus ein Standardpaket an, das sich „out of the box“ installieren lässt und die gewünschten Zertifikate erstellt, verwaltet und prüft. Dieses Angebot besticht durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Nexus für eBanking. eCommerce. eGovernment. eSafe.

Hochsichere Identifikation und Signatur im Web

Was diese Bereiche verbindet, ist die ausgeprägte Nutzung von Online-Diensten in kritischen Geschäftsprozessen. Diese Dienste zeichnen sich mehr und mehr als hocheffiziente Services aus, um Endkunden, Geschäftspartner und Bürger in bestehende elektronische Geschäftsprozesse einzubinden. Die Kehrseite liegt auf der Hand: Online-Banking-Portale, Shopping-Portale, Tauschbörsen und behördliche Webseiten sind zunehmend Phishing-Angriffen, Identitätsdiebstahl und Online-Betrug ausgesetzt.



Das Nexus-Angebot: Eine Produktsuite für ID&Token, Security Enforcement und Security Infrastructure

In elektronischen Geschäftsprozessen müssen Sender und Empfänger, Nutzer und Dienste eine gesicherte Identität haben, um vor Missbrauch und Betrug geschützt zu sein.

Diese sichere Identität wird durch Nexus gewährleistet.

Um dem entgegenzutreten bietet Nexus ausgereifte, sicherheitsgeprüfte Produkte an. Sie erhalten von Nexus technologisch innovative und dennoch kostengünstige Produkte, die bereits viele Millionen Endkunden weltweit nutzen. Unser Angebot ist hier, den einfachen Login über Domännennamen/Password durch sichere Authentisierungsmethoden zu ersetzen. Nexus' Kunden können sich frei zwischen einer Vielzahl von elektronischen Ausweisformen entscheiden, die am gleichen System gleichzeitig benutzt werden können. Dadurch wird Identity-Federation kurzfristig Realität.

Die Möglichkeit der schnellen und effektiven Inbetriebnahme dieser Produkte sichert Ihnen einen schnellen Return-of-Investment (ROI) und das schnellstmögliche, abgesicherte Service-Angebot für Ihre Zielgruppe.

Unser Unternehmen

Das schwedische Software Unternehmen Technology Nexus AB (www.nexussafe.com) ist ein unabhängiger Hersteller von IT-Security-Standardprodukten. Das 1984 gegründete Unternehmen hat seinen Stammsitz in Stockholm.

Die deutsche Tochter Nexus Technology GmbH betreut von Berlin aus den Markt in Zentraleuropa. Teile des Produktmanagements, des Supports und des Professional Services sind ebenfalls in Deutschland angesiedelt.

Mit Nexus-Produkten werden höchste Sicherheitsanforderungen von Unternehmen, Behörden und Dienstleistern weltweit, seit vielen Jahren erfüllt.

Eine Auswahl unserer Kunden in Deutschland, Österreich und Schweiz sind Bundeswehr, Bundesdruckerei, D-Trust, A-Trust, Deutsche Rentenversicherung Bund, Bundesagentur für Arbeit, Bayerisches Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik, Lombard Odier Darier Hentsch, Volkswagen und viele mehr. In den skandinavischen Ländern werden die Sicherheitslösungen von Nexus von über 50% aller Banken, Versicherungen und

Behörden seit Jahren erfolgreich eingesetzt und von etwa 5 Millionen Kunden, Mitarbeitern und Bürgern verwendet.

Direkt oder über unser Partnernetzwerk werden weltweit zahlreiche Projekte mit unseren Produkten realisiert. Unsere Spezialisten beraten und unterstützen Sie im Vorfeld, im Laufe und im Nachgang der Implementierungsphase. Nexus hat eine Projekterfolgsquote von 100%.

Nexus fokussiert seine Aktivitäten auf die stetige Weiterentwicklung und Erweiterung seiner modular aufgebauten Standardprodukte. Hierbei arbeiten wir auf technologisch höchstem Niveau und nutzen modernste Entwicklungsprozesse und -werkzeuge. Die Einhaltung von gültigen Standards ist ein „Muss“ in unserer Entwicklung. Nexus betreibt seine Produktentwicklung unabhängig von Plattformen und Herstellern und gewährleistet somit seinen Kunden und Partnern den nötigen Entscheidungsfreiraum.

In einer engen und partnerschaftlichen Zusammenarbeit mit unseren Kunden nehmen wir neue Anforderungen frühzeitig auf und versuchen, diese in die Standardentwicklung mit einfließen zu lassen. Individualentwicklungen sichern wir ebenfalls zu und versuchen, diese zeitnah in den Standardentwicklungspfad mit einzubeziehen.

Sollten Sie sehr spezielle Anforderungen aufgrund Ihrer Infrastruktur oder Vorgaben haben, bieten wir Ihnen auch jederzeit entsprechende Entwicklungsdienstleistungen an, die wir schnell und unkompliziert unter Berücksichtigung der Standard-Schnittstellen unserer Produkte realisieren können.

Einen weiteren Teil unserer Innovationskraft beziehen wir aus der Zusammenarbeit mit verschiedenen Verbänden (TeleTrust, eema, Fraunhofer Institut, Common PKI, u.v.m.) und renommierten Technologiepartnern.

contact@nexussafe.com

www.nexussafe.com

Sweden

Headquarters:
Technology Nexus AB
Box 47057
100 74 Stockholm
Phone: +46 8 655 39 00

Germany

Nexus Technology GmbH
Kantstraße 13
10623 Berlin
Phone: +49 30 206 14 15 0

Sweden

Technology Nexus AB
Nämndemansgatan 3
431 33 Mölndal
Phone: +46 31 720 60 00

France

Nexus Technology SAS
112 ter, rue Cardinet
75017 Paris
Phone: +33 1 40070606



nexus

Providing safety in a digital world