

## PRESSEINFORMATION

Unternehmen

### **genua: Spezialist für hochwertige IT-Sicherheit**

#### **Deutscher Hersteller setzt mit IT-Sicherheitslösungen neue Maßstäbe**

*Als das Internet durch HTML und den Browser gerade Laufen lernte, beschäftigte sich genua bereits mit IT-Sicherheit. Gegründet 1992, entwickelte das Unternehmen Sicherheitslösungen für Forschungsinstitute, und mit der schnellen Ausbreitung des WWW folgten Firewall-Projekte bei Unternehmen. Dabei konzentrierte sich genua auf Kunden mit hohen Sicherheitsanforderungen und setzte mit richtungsweisenden Lösungen immer wieder neue Maßstäbe. Heute ist die genua GmbH mit über 300 Mitarbeitern am Firmensitz in Kirchheim bei München sowie an weiteren Standorten in Deutschland ein technologisch führender IT-Sicherheitshersteller und gehört zur Unternehmensgruppe der Bundesdruckerei. Die hohe Produktqualität belegen regelmäßige Zertifizierungen und Zulassungen durch das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI). Zahlreiche Unternehmen und Behörden vertrauen zum Schutz ihrer IT auf die Lösungen und Dienstleistungen von genua.*

Die Lösungen zur Absicherung von Netzwerken und der Datenkommunikation realisiert das Unternehmen mit eigenen Produkten: Netzwerk-Übergänge zum Internet und sensible Systeme werden mit Firewalls und Datendiode geschützt; Laptop-Anwender und Home Offices mit Mobile Security-Lösungen an Behörden- oder Unternehmensnetze angebunden; Remote Services und Cloud-Anbindungen via Internet mit Fernwartungs-Systemen und Gateways gesichert, verschlüsselte Datentransfers mit VPN-Systemen ermöglicht; Bedrohungen innerhalb von Netzen mit einer Sicherheits-Plattform identifiziert und abgewehrt.

#### **IT Security made in Germany**

Alle Lösungen sind auf hohe Sicherheitsanforderungen ausgerichtet und werden in Deutschland entwickelt und produziert. genua ist Mitglied im Bundesverband IT-Sicherheit e.V. (TeleTrust) und Träger des Vertrauenszeichens "IT Security made in Germany". Die Zeichenträger verpflichten sich dazu, vertrauenswürdige IT-Sicherheitslösungen ohne Backdoors anzubieten.

#### **Fortschrittliche Technologie setzt neue Maßstäbe**

Durch intensive Forschung und den Einsatz fortschrittlicher Technologien bringt genua immer wieder richtungsweisende Lösungen auf den Markt. So nutzt das Unternehmen Microkernel-Technologie, die auf kompakter Hardware die Einrichtung strikt abgeschirmter Bereiche mit sorgfältig kontrollierten Übergängen ermöglicht, um Security Laptops, Cloud Edge Gateways und Datendiode zu entwickeln. Mit dieser Technologie bieten die Lösungen ein Sicherheitsniveau, das sowohl im staatlichen Geheimschutzbereich als auch in der Industrie neue Maßstäbe setzt.

#### **Zertifizierungen: Unabhängige Experten bestätigen hohe Qualität**

genua nutzt Zertifizierungen durch das BSI nach dem internationalen Standard Common Criteria (CC) in der Stufe EAL 4+, um die starke Sicherheitsleistung der Firewalls nachzuweisen. Die High Resistance Firewall genugate erfüllt beim Selbstschutz sogar die Anforderungen der Stufe EAL 7. Die genugate ist die einzige Firewall weltweit, die diesen starken Selbstschutz gegen Angriffe bietet. Die hochwertigen Qualitätsnachweise von unabhängigen Experten sind wichtige Wettbewerbsvorteile und werden bei neuen Firewall-Releases regelmäßig erneuert.

#### **Zulassungen für Geheimschutzbereich belegen starke Sicherheitsleistung**

Zahlreiche IT-Sicherheitslösungen von genua hat das BSI für den Einsatz bis zum Geheimhaltungsgrad „VS – Nur für den Dienstgebrauch“ (VS-NfD) zugelassen, die Datendiode vs-diode erfüllt die Anforderungen für die zweithöchste Stufe GEHEIM. Die Zulassungen für den Geheimschutzbereich erfordern umfangreiche Analysen und Tests und sind weitere Belege für die starke Sicherheitsleistung der Lösungen. Das BSI hat genua nach sorgfältiger Überprüfung als „qualifizierten Hersteller“ eingestuft, dem Zulassungen in einem zügigen Verfahren erteilt werden können.

#### **Service: Vom Support bis hin zu IT-Sicherheitsschulungen**

genua unterstützt Kunden mit einem umfangreichen Dienstleistungsangebot: von der Implementierung der Sicherheitslösungen über den 24/7 Support bis hin zu Individualentwicklungen für besondere Kundenwünsche. Produkt- und IT-Sicherheitsschulungen runden das Serviceangebot ab.

#### **37,5 Millionen Euro Umsatz mit Industrie- und Behördenkunden**

Mit IT-Sicherheitslösungen und Dienstleistungen erzielte das Unternehmen 2019 einen Umsatz von 37,5 Millionen Euro. Kunden von genua sind u. a. BMW, KASTO Maschinenbau, MUT Aero Engines, die Würth-Gruppe, der Deutsche Bundestag, der Informationsverbund Berlin-Bonn (IVBB), das Statistische Bundesamt sowie zahlreiche Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben.

**Viele Azubis und eigenes Kinderhaus**

Um neuartige Lösungen zu entwickeln und Kunden umfassenden Service zu bieten, beschäftigt genua insgesamt über 320 Mitarbeiter an der Firmenzentrale in Kirchheim bei München sowie an den Standorten Berlin, Köln, Leipzig und Stuttgart. Zu den Mitarbeitern gehören zahlreiche IT-Security-Experten und Software-Entwickler, rund 10 Prozent sind Auszubildende in verschiedenen Fachrichtungen. Damit ist genua einer der größten Ausbildungsbetriebe im Landkreis München. Um den Mitarbeitern die Vereinbarkeit von Beruf und Familie zu erleichtern, bietet das Unternehmen vielfältige Arbeitszeitmodelle und ein eigenes Kinderhaus. Hier werden die Kinder der Beschäftigten auf Wunsch ganztägig betreut.

**Weitere Informationen:**

genua GmbH  
Alexandra Korolija  
Domagkstraße 7  
85551 Kirchheim bei München  
tel +49 160 97953284  
[dietmar\\_bruhns@genua.de](mailto:dietmar_bruhns@genua.de) !  
[www.genua.de](http://www.genua.de)