



## PRESSEINFORMATION

Firewall & VPN-Appliance

### **GeNUScreen: Zertifiziert und zugelassen vom BSI**

Ausgezeichnete Sicherheit bietet der Firewall & VPN-Appliance GeNUScreen: Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) hat die Lösung des Firewall-Herstellers GeNUA nach Common Criteria in der Stufe EAL 4+ zertifiziert. Dieses Ergebnis basiert auf sorgfältigen Analysen aller Sicherheitsfunktionen bis hin zum Quellcode und ausführlichen Tests, die von unabhängigen Experten durchgeführt wurden. Zusätzlich hat das BSI die VPN-Funktion für den Austausch eingestufter Daten bis VS-NfD zugelassen. Durch das Zertifikat und die Zulassung haben Anwender die Gewähr, mit GeNUScreen eine hochwertige IT-Sicherheitslösung einzusetzen.

Die Firewall & VPN-Appliance GeNUScreen ist durch die Bridging-Funktion vielseitig einsetzbar: Er kann ohne eigene IP-Adresse in ein bestehendes Netzwerk eingefügt werden, um an besonders sensiblen Stellen den Datenverkehr zu kontrollieren. So lassen sich mit geringem Konfigurationsaufwand Sicherheitszonen bilden, in denen besonders sensible Systeme wie SAP- und Produktions-Server abgeschirmt vom restlichen Netzwerk betrieben werden können. Ein weiteres Merkmal von GeNUScreen ist die VPN-Funktion. Damit werden verschlüsselte Verbindungen – Virtual Private Network (VPN) – für den sicheren Datenaustausch über öffentliche Netze aufgebaut. Die VPN-Funktion von GeNUScreen ist vom BSI zugelassen für Daten bis zur Geheimstufe VS-NfD: Behörden, Bundeswehr-Einheiten und auch Firmen, die als Lieferanten Zugang zu eingestuftem Informationen haben, können mit GeNUScreen somit VS-NfD-Daten via Internet austauschen. Administriert wird GeNUScreen über die Management Station GeNUCenter. Über dieses zentrale Verwaltungssystem können auch umfangreiche Installationen mit vielen Appliances komfortabel betreut werden.

### **BSI-Sicherheitszertifikat nach CC EAL 4+**

Das Zertifikat vom BSI nach dem Standard Common Criteria (CC) in der Stufe EAL 4+ belegt, dass alle Sicherheitsfunktionen korrekt implementiert und auch von geschickten Angreifern nicht auszuhebeln sind. EAL 4+ ist dabei die höchste Stufe, die komplett auf ein komplexes System wie eine Firewall anwendbar ist.



## **Sieben Hardware-Varianten für alle Leistungsanforderungen**

GeNUScreen ist in sieben Hardware-Varianten für unterschiedliche Leistungsanforderungen erhältlich. Der Preis für die kompakte Version GeNUScreen 100C liegt bei 1.750 Euro.

### **Weitere Informationen:**

GeNUA  
Gesellschaft für Netzwerk- und Unix-Administration mbH  
Dietmar Bruhns  
Domagkstraße 7, 85551 Kirchheim bei München  
tel +49 89 991950-169, fax +49 89 991950-999  
dietmar\_bruhns@genua.de, www.genua.de