

VS-NfD-Fernwartung mit ECOS SecureBootStick SX

genua.



Flexible, benutzerfreundliche Lösung mit der Rendezvous-Lösung und genuscreen

Der Bedarf für sichere Fernwartungslösungen steigt in geheim-schutzbetreuten Unternehmen und in der öffentlichen Verwaltung. Doch zunehmende Cyber-Risiken erfordern Vorkehrungen zur Wahrung von Datenschutz und -sicherheit.

Diese Anforderung erfüllt die Fernwartungslösung von genua: In Kombination mit der zugelassenen VPN-Zentrale genuscreen und dem zugelassenen ECOS SecureBootStick SX als Thin Client ist sichere Fernwartung in VS-NfD-Netze mit nicht zugelassenen Endgeräten möglich.

Für Behörden und Unternehmen

Effizienter und flexibler arbeiten – zu diesem Ziel kann Fernwartung einen wesentlichen Beitrag leisten. Besonders beim Zugriff auf Zielsysteme in eingestufteten Netzen sind jedoch Cyber-Risiken zu beachten.

Die Rendezvous-Lösung erfüllt alle BSI-Empfehlungen für sichere Fernwartung und eignet sich auch für Zero-Trust-Konzepte. In Kombination mit genuscreen und dem ECOS SecureBootStick SX bietet sie ein sehr hohes Schutzniveau. Die Lösung gewährleistet:

- VS-NfD-Verschlüsselung der Datenkommunikation
- Fernzugriff auf Anwendungsebene ohne vollständige Netzkopplung
- Revisionsoptimierte, vollständige Zugriffskontrolle
- Zentrale Administration aller Komponenten
- Einfache Integration und Anbindung des Dienstleisters mit ECOS SecureBootStick SX



Remote Maintenance

Bedarfsgerechte Anpassung an individuelle Fernwartungssituationen

Die Rendezvous-Lösung für VS-NfD-Netze

ECOS SecureBootStick SX

Boot Stick mit VS-NfD-Zulassung für die hochsichere Verbindung zur VPN-Gegenstelle.

Firewall & VPN-Appliance genuscreen

VPN-Gegenstelle mit VS-NfD-Zulassung, über die der Fernwartungsdienstleister zum Rendezvous Server im VS-NfD-Netz gelangt.

Fernwartungslösung genubox

Als Rendezvous Server sorgt genubox für die vollständige Kontrolle über den Wartungszugriff. Als Servicebox schirmt sie das Zielsystem während des Zugriffs vom restlichen Netzwerk ab und erlaubt Live Monitoring sowie eine revisionsoptimierte Dokumentation aller Aktionen des Fernwartungsdienstleisters.



ecos

Hohes Sicherheitsniveau zum attraktiven Preis

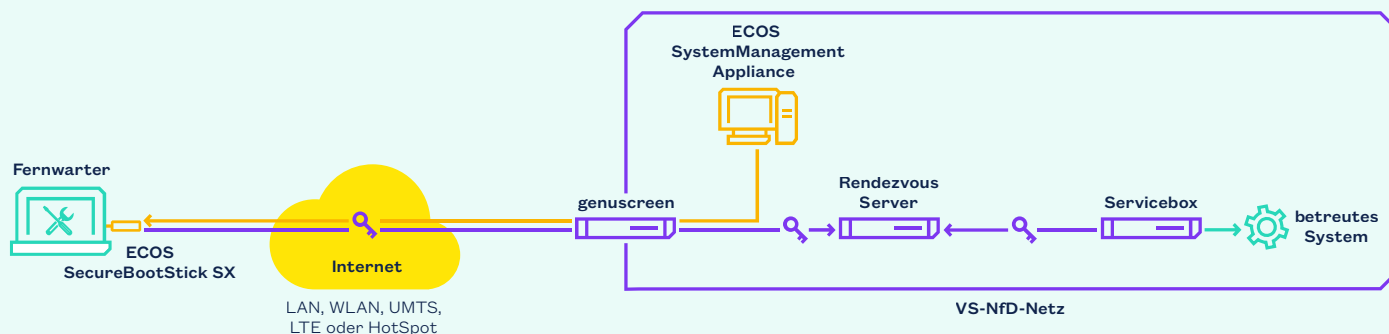
Im ECOS SecureBootStick SX steckt die komplette Software für umfassende sicherheitskritische Intelligenz und Anwenderfreundlichkeit.

- Gehärtetes ECOS Secure Linux-Betriebssystem
- 100%ige Trennung von wartungsspezifischer und sonstiger Nutzung eines Endgerätes
- Multi-Faktor-Authentifizierung per Smartcard
- Integrierte Firewall
- Remote-Aktualisierung
- Datensafe zur Ablage von Dokumenten
- BSI-Zulassung für VS-NfD und EU/NATO RESTRICTED

Zentrales Management für einfache Integration

Auch die sicherste IT-Lösung kann erst wirksam werden, wenn sie von Organisationen und Anwendern einfach und flexibel zu handhaben ist.

- Mit der ECOS SystemManagementAppliance sowie der Central Management Station genucenter von genua lassen sich alle Lösungskomponenten zentral administrieren.
- Dank ECOS Easy-Enrollment lässt sich eine große Anzahl an Zugängen innerhalb kürzester Zeit ausrollen.
- Persönliche Aktivierungs-codes oder Smartcards werden zentral generiert.
- Treiber für alle markt-gängigen PCs sowie x86-basierten Macs und Tablets gewährleisten maximale Kompatibilität.



Hochsichere Rendezvous-Fernwartung mit ECOS SecureBootStick SX und VPN-Gateway genuscreen

Über genua

Als deutscher Spezialist für IT-Sicherheit schützt die genua GmbH sensible Schnittstellen, Netze und Daten von Behörden, Unternehmen und kritischen Infrastrukturen. Zertifizierungen und Zulassungen vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) belegen die Produktqualität. genua ist ein Unternehmen der Bundesdruckerei-Gruppe.

Über ECOS

ECOS ist ein deutsches, inhabergeführtes Unternehmen, spezialisiert auf die Entwicklung von BSI-zugelassenen Remote-Access-Lösungen für den mobilen, hochsicheren Zugriff auf Daten und Anwendungen sowie PKI- und Key-Management-Lösungen für den Schutz der Kommunikation in den Bereichen IT, IoT und Industrie 4.0.

Interessiert? Gerne informieren wir Sie persönlich. Kontaktieren Sie uns:
T +49 89 991950-902 oder E vertrieb@genua.de

genua GmbH
Domagkstraße 7 | 85551 Kirchheim bei München
T +49 89 991950-0 | E info@genua.de | www.genua.de

