

SECURE REMOTE MAINTENANCE



HERAUSFORDERUNGEN

Produktionssysteme, Kraftwerke, Steuerungsanlagen etc. werden zunehmend aus der Ferne gewartet. Um diese Fernwartung zu ermöglichen, werden oft nicht ausreichend sichere Technologien verwendet, die unkontrollierte Zugänge ins Unternehmensnetz für Dienstleister und Malware ermöglichen.

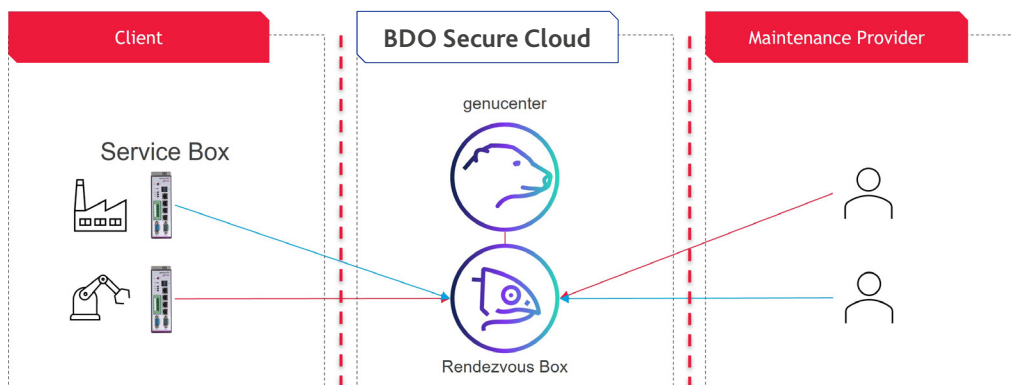
Dabei werden z.B. mit statischer Portweiterleitung bewährte Schutzmaßnahmen umgangen und die Systeme den Gefahren des Internets direkt ausgesetzt.

Auch klassische VPN Lösungen sind oft nicht engmaschig konfiguriert und geben dem Dienstleister und der evtl. Malware Zugang zu großen Teilen des Unternehmensnetzwerkes. Kritische Unternehmensdaten können über Cloud-basierte Remote Desktop Sharing Dienste, welche über einen unkontrollierbaren Drittanbieter laufen, abgegriffen werden.

UNSERE LÖSUNG

Das genua Rendezvous Konzept bietet höchsten Schutz für Ihre zentral verwaltete Fernwartung. Dabei erfüllt die Lösung alle vom BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik) empfohlenen Maßnahmen.

Als vertrauenswürdiger, kompetenter und global vertretener Partner begleiten wir Sie durch den Prozess des Aufbaus Ihrer Rendezvous Lösung und der Anbindung Ihrer Fernwartungsdienstleister.



Durch die Auslagerung der zentralen Rendezvous Komponenten (genucenter & Rendezvous Box) in die BDO Secure Cloud benötigen Sie kein dediziertes Know-How für die Administration der genua Systeme.

Patch- und Releasemanagement wird von BDO Experten für Sie übernommen. Änderungen der Konfiguration und das Onboarding neuer Fernwarter oder Serviceboxen wird über unseren Helpdesk durchgeführt.

Die Serviceboxen werden vorkonfiguriert auf Ihr Netz angepasst geliefert und können ohne genua Know-How oder Schulungen in Betrieb genommen werden.

ÜBER BDO CYBER SECURITY

BDO Cyber Security GmbH versteht sich als Berater und Anbieter ganzheitlicher Lösungen rund um die IT- und Informationssicherheit. Unsere Kernkompetenzen sind Identity and Access Management, Compliance nach gängigen Standards sowie die Etablierung und Betrieb von Managementsystemen (ISMS). Erweitert wird das Angebot um einen Managed Security Service, der die notwendigen Sicherheitsinfrastrukturen im Kontext von API Gateways überwacht sowie ein Security Operations Center (SOC) mit 24/7-Betrieb. Incident Response Teams und IT-Forensik runden das Portfolio ab.

www.bdosecurity.de

KONTAKT

BDO Cyber Security GmbH



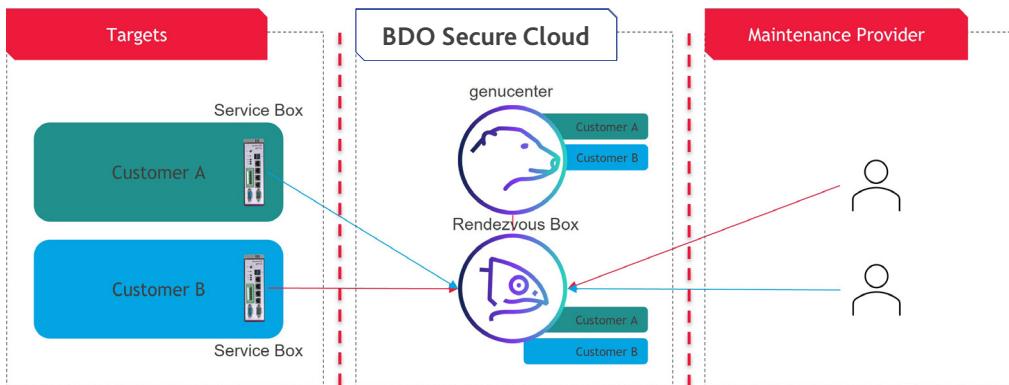
ANDREAS DEML

Manager, Cyber Governance
Tel.: +49 170 427 7714
andreas.deml@bdosecurity.de

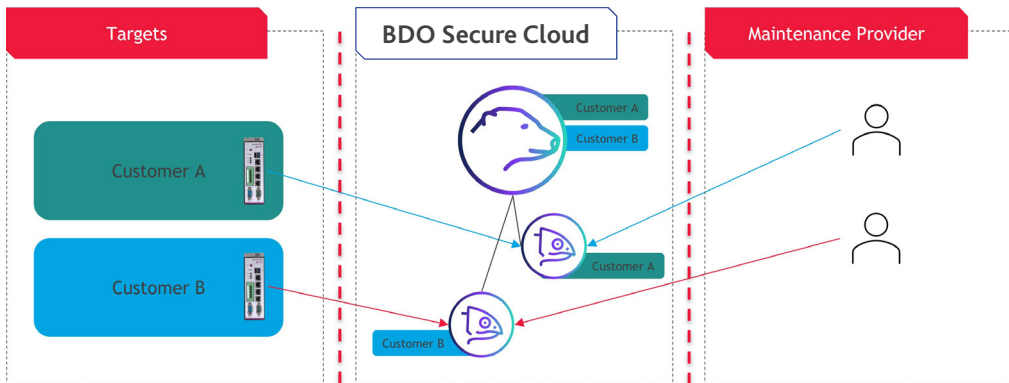


In Partnerschaft mit **genua** bieten wir ein für Ihre Anforderungen passendes Modell in drei verschiedenen Varianten als Secure Remote Maintenance Managed Service an:

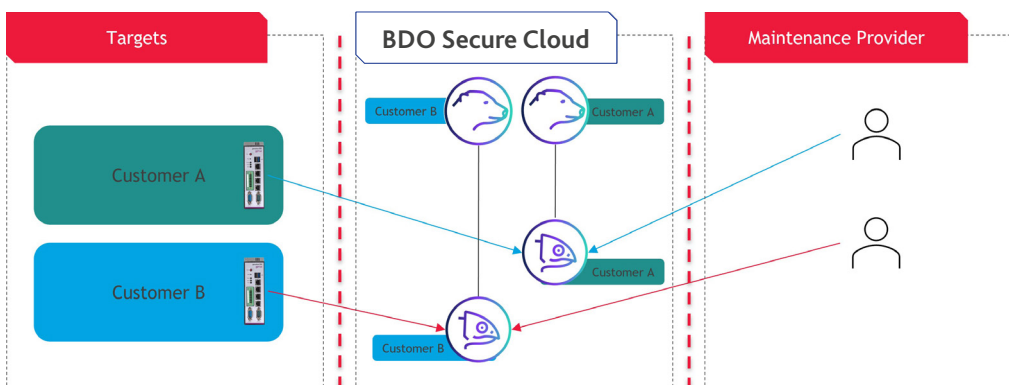
► Basic



► Hybrid



► Dedicated



Die Informationen in dieser Publikation haben wir mit der gebotenen Sorgfalt zusammengestellt. Sie sind allerdings allgemeiner Natur und können im Laufe der Zeit naturgemäß ihre Aktualität verlieren. Demgemäß ersetzen die Informationen in unseren Publikationen keine individuelle fachliche Beratung unter Berücksichtigung der konkreten Umstände des Einzelfalls. BDO Cyber Security übernimmt demgemäß auch keine Verantwortung für Entscheidungen, die auf Basis der Informationen in unseren Publikationen getroffen werden, für die Aktualität der Informationen im Zeitpunkt der Kenntnisnahme oder für Fehler und/oder Auslassungen.

BDO Cyber Security GmbH, eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung deutschen Rechts, ist Mitglied von BDO International Limited, einer britischen Gesellschaft mit beschränkter Nachschusspflicht, und gehört zum internationalen BDO Netzwerk voneinander unabhängiger Mitgliedsfirmen. BDO ist der Markenname für das BDO Netzwerk und für jede der BDO Mitgliedsfirmen.