

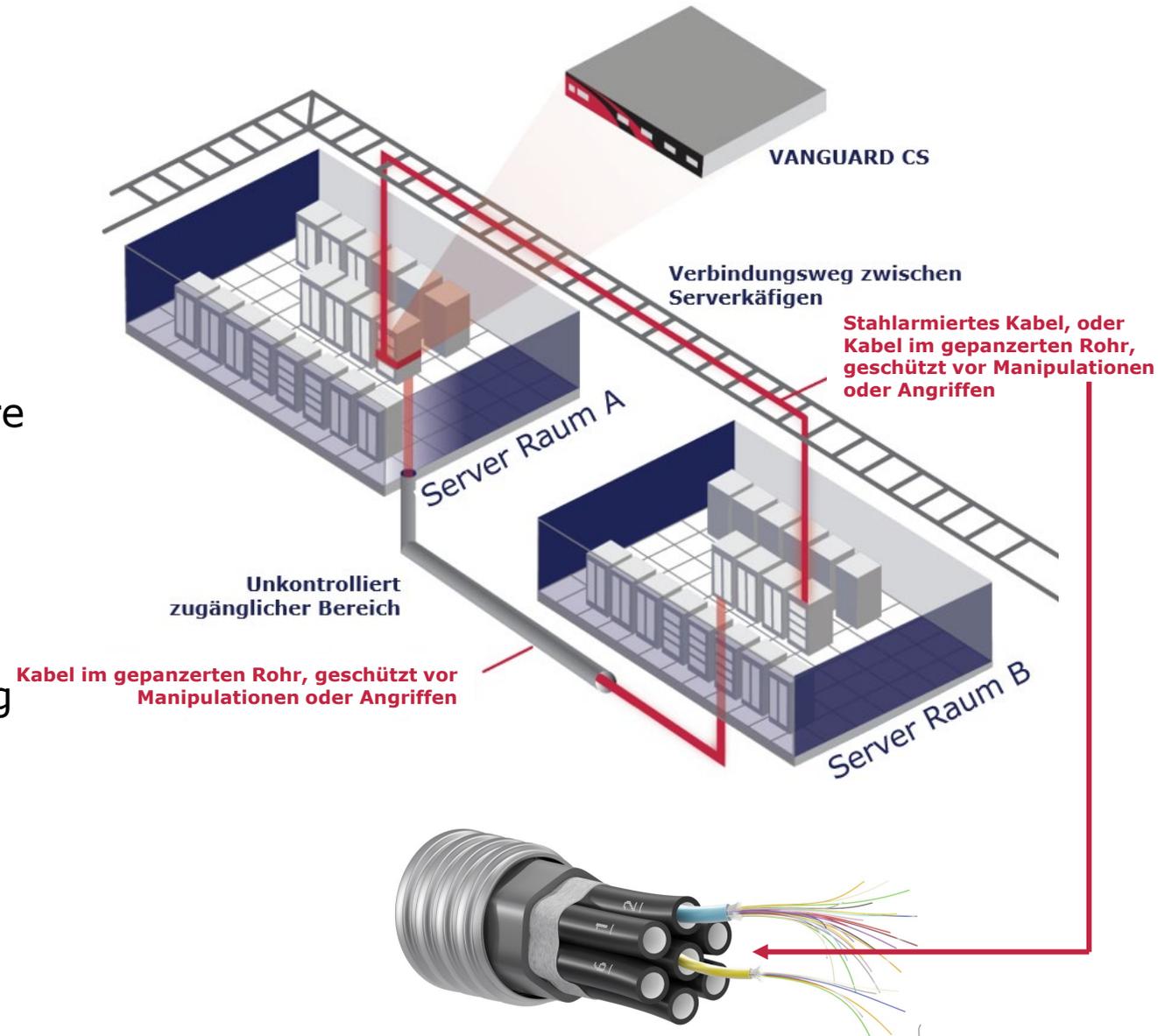
# Haben Sie sensible oder hochvertrauliche Daten ausserhalb ihrer Netzwerkinfrastruktur?



# Ausgangslage

Ein eigenes Datacenter betreiben zunehmend weniger Unternehmen selbst, sondern mieten sich bei grossen Colocation Anbietern ein. Doch damit sind sie nun **nicht mehr die Einzigen, welche Zugriff auf ihre Netzwerkinfrastruktur haben.** Hier gibt es: Betreiberpersonal, Installateure, Reinigungsteam, weitere Kunden usw.

Leider haben viele Unternehmen die Verwundbarkeit dieser Netzwerkinfrastruktur in ihrem allgemeinen Sicherheitsprofil nicht berücksichtigt. Viele Unternehmen setzen einzig und alleine auf die Verschlüsselung der Daten. **Doch ein Datendiebstahl, auch von verschlüsselten Daten, bemerkt dabei niemand!**



# Lösung

Die **VANGUARD™ CS** ist die einzige Layer-1-Cybersicherheitslösung, die bewährte militärische Technologien nutzt, welche für die US-Regierung, das Militär und die Geheimdienste entwickelt wurden. Diese Technologien werden von ihnen im grossen Umfang eingesetzt, um geheime Netzwerke vor physischen Angriffen zu verteidigen und zu schützen.

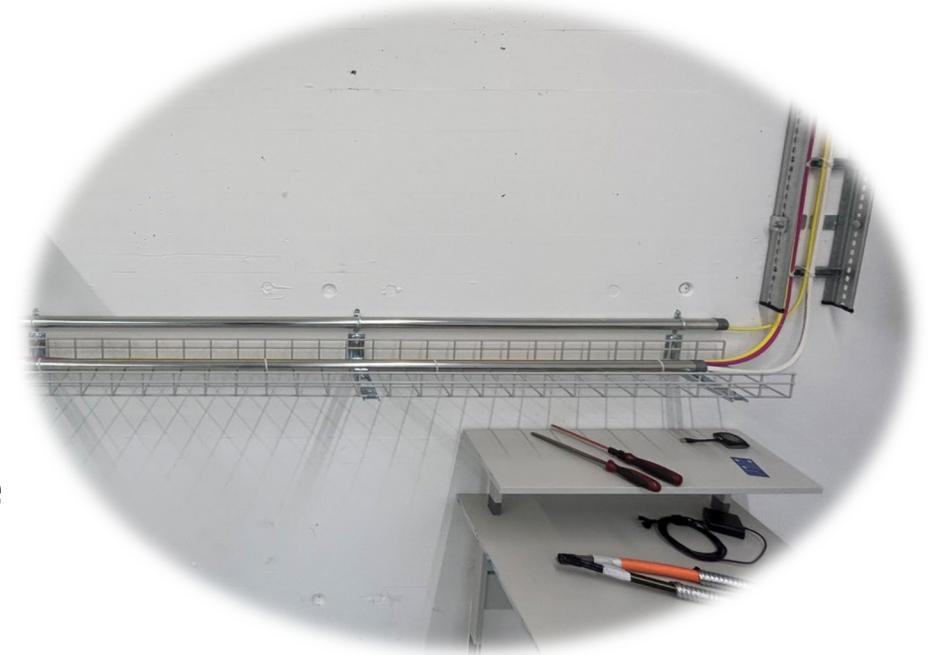
Das System führt eine **kontinuierliche Analyse der Kabel und/oder Pfade** durch, um selbst die subtilsten Ereignisse zu erkennen, die durch:

- unbefugten Zugang zu den Kabeln
  - Eindringen in Pfade oder die Netzwerkinfrastruktur
  - Manipulationen am Kabelsystem vor dem Anzapfen des Kabels
  - versehentliche oder absichtliche Beschädigungen ausgelöst werden
- und das alles **ohne Auswirkungen auf die Bandbreite!**



# Vorteile

- 24/7/365-Überwachung von Netzkabeln zur Erkennung von Manipulationen
- Die Smart-Filtering™-Technologie vermeidet Fehlalarme, indem sie die normalen täglichen Aktivitäten in der Umgebung erkennt
- Plug-and-Protect™-Fähigkeit ermöglicht eine schnelle Implementierung in neue oder bestehende Netzwerkinfrastrukturen
- Automatische Konfiguration macht zeitaufwändige manuelle Einstellungen überflüssig
- Keine Bandbreitenengpässe oder Beeinträchtigung der Netzwerkleistung



**Wünschen Sie ein Live-Demo? Wir laden Sie herzlich dazu ein bei uns in Rothenburg die Schere, Feile oder Säge selbst zu bedienen und sich von dieser Lösung zu überzeugen!**

# Fragen?

Das Team der Connect Com ist gerne für Sie da!



**Andreas Haupt**

Geschäftsfeldentwicklung

+41 79 333 91 35

[andreas.haupt@ccm.ch](mailto:andreas.haupt@ccm.ch)



**David Stoller**

Geschäftsfeldentwicklung

+41 79 333 91 31

[david.stoller@ccm.ch](mailto:david.stoller@ccm.ch)

# Firmenstandorte

**Connect Com AG**  
Rothenburg, Schweiz



**Connect Com GmbH**  
Nürtingen, Deutschland



**Connect Com SA**  
Gland, Westschweiz

The image features a solid blue background. In the center, there is a white rectangular area with rounded corners, defined by a thick orange border. Inside this white area, the text "Connecting the dots" is written in a bold, white, sans-serif font.

**Connecting the dots**