



insightD

am 13. September 2023 mit zwei Themen-Slots:

- Die vernetzte Stadt – SD-WAN / LAN / WAN
- Plug & Play: terraXaler – Visualisierung, Network, & Storage in HA

Die vernetzte Stadt

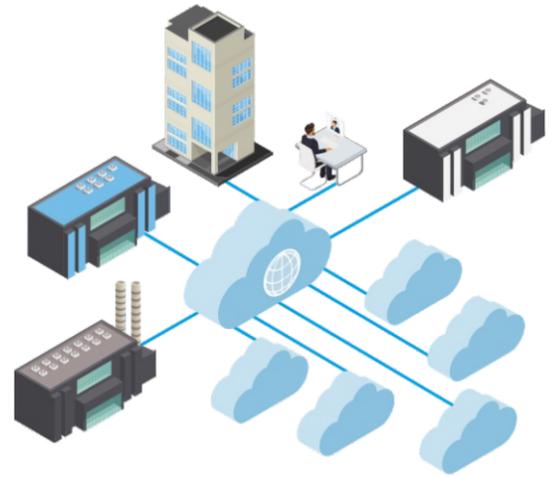
09:30 - 10:45 Uhr

Die vernetzte Stadt – SD-WAN / LAN / WAN zentral verwaltet

Ein zentrales Management für die IT-Infrastruktur der ganzen Stadt

Eine digitalisierte Stadt profitiert von den verschiedensten Diensten, die zentral für die unterschiedlichsten Anwender bereitgestellt werden müssen. Die große Herausforderung ist dabei den Bedarf der unterschiedlichsten Anwendungsbereiche stadtweit zu treffen.

Ob es die Verwaltungs-IT, die Schul-IT, ein öffentlicher HotSpot, die örtliche Bücherei oder auch ein Jugendzentrum ist, jeder dieser Anwender hat eigene Anforderungen und Wünsche, die es zu beachten gilt.



In unserem Vortrag zeigen wir Ihnen wie...

...Sie möglichst viele Bereiche Ihrer Stadt **über ein System verbinden und sicher betreiben**.

...Sie z.B. **zentrale Applikationen wie IServ für die Bildungseinrichtung** Ihrer Stadt bereitstellen können.

...Sie eigene Applikationen und auch Clouddienste sicher bereitstellen.

...Sie dabei nicht den Überblick verlieren und **agieren statt reagieren**.

Mit unserem Partner Fortinet bieten wir eine sichere SD-WAN Lösung, sicheres Switching, skalierbares WLAN und Security aus einer Hand.

Verwalten Sie Ihre Infrastruktur aus der Cloud oder über eine virtualisierte Lösung aus dem eigenen Rechenzentrum.

Plug & Play: terraXaler

11:00 - 12:00 Uhr

terraXaler – Hyperkonvergente HA-Infrastruktur made in Germany

Der TERRAXALER ist...

...**Hyperkonvergent**: Vereint Virtualisierung (Microsoft Hyper-V), Netzwerk und Storage in einer Lösung. Betreiben Sie virtuelle Maschinen auf einer modernen und sicheren Technik, mit der Sie auch noch Strom und CO2 sparen können.

...**Skalierbar**: Der TerraXaler ist jederzeit bedarfsgerecht mit beliebigen weiteren TerraXaler Modellen kombinierbar. Jeder Node kann bis zu 32 CPU Kerne, 2TB RAM und 128TB Full Flash Storage bereitstellen.

...**Performant**: Perfekte Abstimmung von Hard- und Software mit herausragender Leistung. Beschleunigen Sie Datenbanken, Anwendungen und Terminalserver um ein Vielfaches. Aufgrund der minimalen Latenzen werden die Workloads erheblich beschleunigt – Ihre Anwender werden es Ihnen danken.

...**Hochverfügbar**: Der TerraXaler sichert die Verfügbarkeit Ihrer Daten synchron auf 2 Nodes, welche in einem Raum oder in getrennten Brandabschnitten platziert werden können. Ihre Daten sind sicher – auch beim Ausfall einer kompletten Einheit!

...**Widerstandsfähig**: Redundanz und Self-Healing für Ihre Business-Continuity. Verlieren Sie keine Daten und keine Zeit – arbeiten Sie bei Ausfall von Komponenten einfach weiter.

...**Effizient**: Durch den Einsatz von nur zwei Nodes werden Kosten für Strom und Management gesenkt.

...**Einfach**: Der TerraXaler wird mit Ihnen definiert und als vorinstallierte Infrastrukturlösung getestet und ausgeliefert. Auf Wunsch auch mit Netzwerkplanung und Switchen.

