

Pressemitteilung

IHSE GmbH
Maybachstraße 11
88094 Oberteuringen
Deutschland

Telefon +49 7546 9248-0
Telefax +49 7546 9248-48
E-Mail info@ihse.de
Internet www.ihse.de

IHSE ermöglicht nahtlose Einbindung von virtuellen Maschinen in KVM-Systeme

Oberteuringen, 4. April 2018 – Die neue Draco vario Remote IP CPU revolutioniert den KVM-Markt und den Bereich der virtuellen Maschinen gleichermaßen, indem sie die beiden Systeme zu einer homogenen Lösung zusammenfasst – bei gewohnt maximaler Flexibilität und Performance.



IHSE erweitert die erfolgreiche Extenderserie Draco vario um die IP CPU Unit, welche die Integration von virtuellen Maschinen in KVM-Umgebungen ermöglicht. Das Resultat ist eine hochfunktionale Remote-Desktop-Lösung mit sämtlichen Vorzügen des Draco KVM-Systems.

Speziell für Leitstellen mit virtualisierter Prozessautomatisierung, für Network Operations Centers (NOC), die

Echtzeitzugriff auf reale und virtuelle Zielgeräte benötigen, als auch in der TV- und Filmbranche, wo immer häufiger virtualisierte Desktops zum Einsatz kommen, bedeutet die Lösung eine enorme Kostenersparnis.

Maximale Funktionalität und Flexibilität

Mit dem neuen Extendermodul kann der Anwender direkt von seinem über KVM angebotenen Arbeitsplatz per RDP (Remote Desktop Protocol) auf virtuelle Maschinen zugreifen oder einfache Rechnerfernwartung betreiben. Die umfangreiche Funktionalität des Draco KVM-Systems mit Optionen wie Echtzeitumschaltung, Sharing, Private Mode und der flexible Zugriff auf sämtliche verbundene Rechner und virtuelle Maschinen stehen uneingeschränkt zur Verfügung.

Gerade sicherheitskritische Anwendungen profitieren von dem extrem schnellen Zugriff auf die benötigten Informationen.

Multi-Session, SSH und VNC

Erstmals sind auch Multi-Session-Zugriffe möglich. Dabei erlaubt ein einziges Remote IP CPU-Extendermodul mehrere Sessions parallel zu betreiben. Diese lassen sich dann entweder individuell im Vollbild oder in MultiView-Ansicht (z. B. in 2x2) darstellen und bedienen.

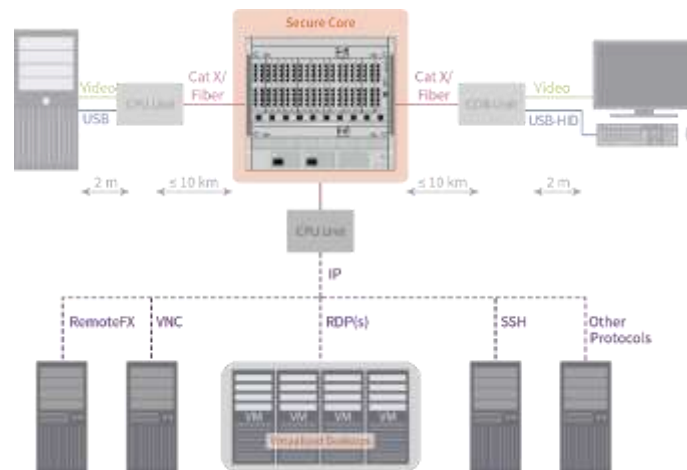
Zusätzlich zum RDP-Zugriff auf entfernte Rechner sowie virtuelle Maschinen können auch Secure-Shell-Sessions (SSH) vom Arbeitsplatz aus betrieben werden, z. B. für Geräteverwaltung oder Netzwerksteuerung. Auch via VNC-Protokoll ist der Rechnerfernzugriff möglich.

Kompakte Bauform

Die Remote IP-CPU-Unit ist im kompakten Draco vario-Design gestaltet und beinhaltet vollständige Thin-Client-Funktionalität. Für den RDP-Zugriff ist somit kein separater Thin Client erforderlich. Diese Lösung stellt gleichermaßen eine Kosten- und Platzersparnis dar.

Homogene Management-Plattform

Virtuelle Maschinen und über das Netzwerk angeschlossene Komponenten lassen sich neben den üblichen realen Workstations direkt über die KVM-Matrix ansteuern. So werden mehrstufige Konfigurationsebenen durch eine einheitliche Administration ersetzt, die sowohl die KVM Extender- und Matrixebene, den integrierten Thin Client, als auch das IP-Netzwerk nahtlos mit einschließt.



Schematische Funktionsdarstellung

Zusammen mit weiteren KVM-Highlights für Broadcast und Medientechnik demonstriert IHSE die neue Draco vario Remote IP CPU auf der NAB Show in Las Vegas, vom 9. bis 12. April 2018 an Stand SL10216.

Über die IHSE GmbH

Die IHSE GmbH ist ein weltweit führender Entwickler und Hersteller hochspezialisierter KVM-Lösungen. Damit lassen sich die primären Computersignale (KVM steht für Keyboard, Video, Maus) – darunter DVI, HDMI, 4K DisplayPort, Audio und USB schalten, verlängern und teilen. Am Bodensee gelegen, entwickelt und fertigt IHSE mit über 30-jähriger Erfahrung Switches zum abgesetzten Bedienen und Schalten von Rechnern und Konsolen sowie Extender zur verlustfreien bidirektionalen Signalverlängerung.

Die bereits mehrfach ausgezeichneten IHSE-Produkte bestechen durch herausragende Fertigungsqualität für den Dauerbetrieb, hohe Sicherheitsstandards, großen Bedienkomfort und überragende Übertragungsgeschwindigkeiten. Weltweit vertrauen namhafte Unternehmen aus den Bereichen Film und Fernsehen, Flugsicherung, Leitstellen, Bankwesen, Industrie, Medizin, Schifffahrt, Bildungs- und Kultureinrichtungen sowie staatliche Institutionen auf die KVM-Systeme von IHSE. Weiterführende Informationen finden Sie im Internet unter www.ihse.de.

Pressekontakt

IHSE GmbH
Stefan Ruppert
Maybachstraße 11
88094 Oberteuringen
E-Mail: stefan.ruppert@ihse.de
Tel.: +49 7546 9248-59
www.ihse.de