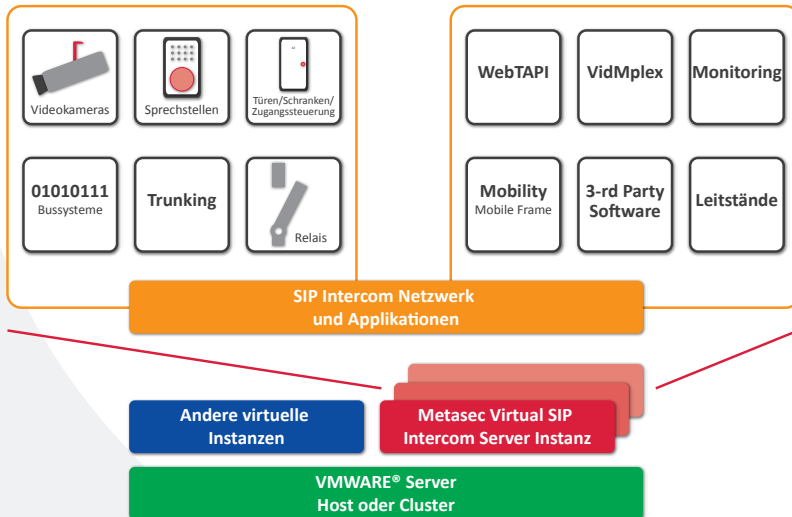


MS-SIS-VM

Virtual SIP Intercom Server Appliance



Virtualisierung und Cloud Computing sind mit die größten Trends der letzten Jahre in der IT und TK Branche. Konsolidierung von IT Prozessen oder die Vereinfachung der Infrastruktur sind die primären Treiber dieses Trends. Die Virtualisierung eröffnet jedoch auch Wege für völlig neue Strategien und Geschäftsmodelle im Intercom Segment wie z. B. zentral gehostete Instanzen in Rechenzentren, „Intercom As a Service“ oder multimandanten Umgebungen.

Die virtuelle „**SIP Intercom Server Appliance**“ ist unsere Antwort auf diese Marktbedürfnisse. Das System beinhaltet alle Funktionsmerkmale, welche von den Hardwaresystemen geboten werden und kann nahezu jeden Leistungsbedarf abdecken. Das Leistungslimit wird nur von der darunterliegenden Hosthardware vorgegeben.

Größere Umgebungen können in mehrere Instanzen aufgeteilt werden, um so eine noch höhere Effizienz innerhalb der Infrastruktur zu erzielen.

Der SIP Intercom Server steht als „ready to run“ VMWare® Image oder Deployment Template zur Verfügung.

Die Software ist komplett vorinstalliert und auf dem jeweils neuesten Softwarestand. Sie können mit der Einrichtung umgehend beginnen. Zu Demozwecken kann auch ein VMWare Player Image heruntergeladen werden – ein unglaublicher Vorteil im Verkaufsprozess und Kundenauftritt.

Relaiskontakte oder die Übergabe an analoge oder ISDN Querverbindungen können über externe Hardware gelöst werden. Sollten die von der Virtualisierungsumgebung gebotenen Verfügbarkeiten nicht genügen, kann mit einer weiteren Instanz oder einem regulären Hardwaresystem ein hochverfügbarer redundanter Verbund aufgebaut werden, z. B. GeoCluster.

Sprechen Sie uns an und diskutieren Sie mit uns Ihre Idee. Eine Lösung ist häufig einfacher und näher als man glaubt...

Systemanforderungen

CPU:	1 vCPU / 1 GHz
RAM:	~264 MB / 128 Teilnehmer
Festplatte:	8GB+
	System 1,2 GB Belegung
Die genauen Werte und Leistungsangaben sind relativ zur tatsächlich verwendeten Host Hardware. Als Referenzsystem dient ein HP DL360pR08 mit Xeon E5-2603 QC 1.80GHz CPU und 24 GB RAM	

Leistungsmerkmale Software

Teilnehmer:	Max. 1024 SIP Subscriber
Audiokanäle:	ohne Transcoding: 128 (G.711a/u) mit Trancoding: 64 (G.711a/u zu X)
Videosupport:	Ja, max. 20 Kanäle
VideoMplex:	Ja, max. 16 aktive Mixer à 5 FPS
Konferenzen:	Max. 16 Räume à 5 TLN
Rufketten:	Unlimitiert
Broadcast:	Ja (Endgerätesupport nötig!)
Ansagen:	Ja, nicht limitiert
Trunking:	SIP, ISDN*, Analog*, GSM*
Vernetzung:	Ja, beliebig viele Subsysteme
Hochverfügbarkeit:	Ja
Überwachung:	SIP Subscriber, IP Kamera, Trunkfailover, SNMP, SMTP Benachrichtigung, automatische Statusberichte

Detaillierte Beschreibung des Funktionsspektrum des „SIP Intercom Frameworks“ entnehmen Sie bitte der Produktdokumentation

*Externe Hardware notwendig

