

AvediaStream TVgateways



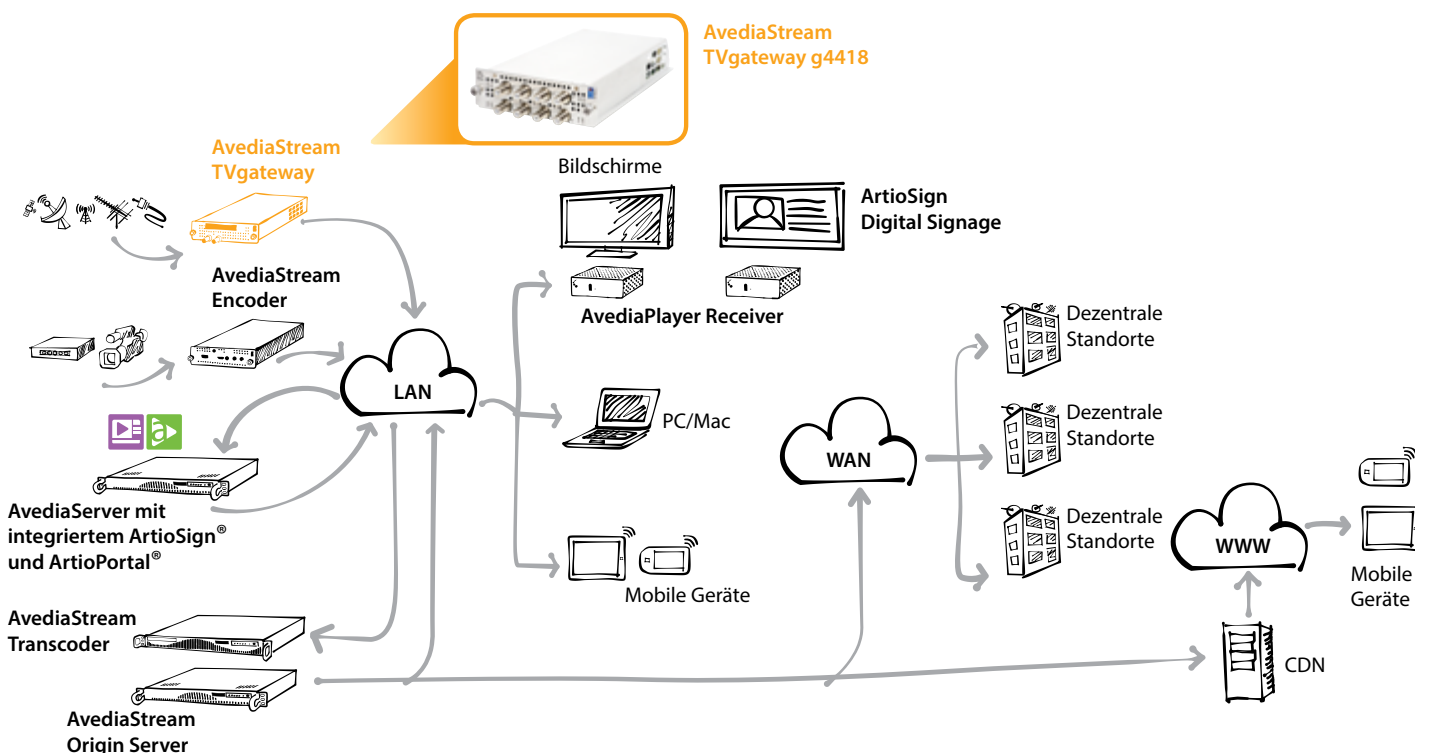
Streaming von Hunderten von Live-TV- und Radiokanälen in Ihrem Unternehmen über Ihr IP-Netzwerk

AvediaStream TVgateways erfassen live Digital-TV und -Radio von jeder terrestrischen, Satelliten- oder Kabel-TV Quelle und streamen sie direkt über ein IP-Netzwerk. TVgateways bieten mehrere Kanäle mit jeder Auflösung, einschließlich 4K, über einen einzigen Einschub (Blade), wodurch die Kosten und der Stromverbrauch reduziert werden.

Exterity TVgateways bieten eine erweiterte Funktionalität. Ein einzelnes TVgateway-Blade kann alle frei empfangbaren Kanäle aus acht verschiedenen Multiplexen bereitstellen.

Einige Vorteile der Exterity TVgateways:

- Unterstützung der größten Bandbreite an Digital-TV-Standards: DVB-T/T2, DVB-C/C2, DVB-S/S2, ATSC, Clear QAM, ASI
- IP Multicast Streaming ermöglicht das Hinzufügen beliebig vieler Endpunkte ohne Qualitätsverlust
- Unterstützung der Broadcast-Streams 4K, Ultra HD und HEVC
- Umfassender Inhaltsschutz, um den Broadcaster- und Sicherheitsanforderungen zu entsprechen
- Entschlüsselung kodierter Inhalte mittels standardmäßiger Conditional Access Module (CAMs)
- Mühelose, intuitive Einrichtung und einfach zu verwaltende Web-Oberfläche für eine umfangreiche Steuerung und Überwachung
- Blade-in-Chassis-Design bietet eine hoch verlässliche Modullösung, die während des Betriebs ausgewechselt werden kann
- Zuverlässiger und energieeffizienter Energieverbrauch pro Kanal



Sichere Bereitstellung von Inhalten

Broadcaster, Medienunternehmen und Organisationen müssen Inhalte schützen, die über ihr Enterprise IP-Videosystem gestreamt werden, und das Material vor illegaler Vervielfältigung und Verteilung absichern. Exterity-Lösungen können durch die integrierte SECUREMEDIA®, Samsung LYNK (TM) DRN oder Verimatrix Verschlüsselung einen umfassenden Schutz der Inhalte über das komplette System hinweg sicherstellen.

Wählen Sie das AvediaStream TVgateway für Ihre Bedürfnisse aus der folgenden Tabelle.

AvediaStream TVgateways												
	g4190	g4370	g4410	g4412	g4415-sm	g4415-LK	g4415-vx	g4418	g4440	g4442	g4448	UCT xQIP (US)
DVB-C/C2									✓	✓	✓	
DVB-T/T2									✓	✓	✓	
DVB-S/S2			✓	✓	✓	✓	✓	✓				
ATSC		✓										
Clear QAM		✓										✓
Encrypted QAM												✓
ASI	✓											
Content Protection					SECURE MEDIA®	Samsung LYNK™ DRM	Verimatrix					
Tuners	1	2	2	2	2	2	2	8	2	2	8	6 - 60
CAM card slots				2	2	2	2			2		1 - 10 (Cable CARDS)

Bitte beachten: Die Blades des AvediaStream TVgateways müssen in ein AvediaStream Chassis installiert werden.

AvediaCare

Stellen Sie mit der umfangreichen Support-Gewährleistung von AvediaCare sicher, dass Ihre Exterity Lösung während der gesamten Lebensdauer abgesichert ist und betreut und aufgewertet wird.