

MEDIA
BROADCAST

STANDORTE VERNETZEN PRODUKTIVITÄT STEIGERN



ENABLING MEDIA INNOVATION



A high-angle, low-key photograph of a person in a server room. The person, wearing glasses and a patterned shirt, is leaning over a desk, focused on a laptop. The room is filled with server racks, their perforated doors illuminated by numerous small, glowing lights. A prominent blue light strip runs along the edge of the desk, casting a glow on the person's hands and the laptop. The overall atmosphere is technical and modern.

INDIVIDUELL & WIRTSCHAFTLICH.
NETZLÖSUNGEN.



ZUVERLÄSSIG & PRÄSENT.
ON-SITE-SERVICES.

WEICHEN STELLEN NETZE ENTWICKELN

Ob Privatwirtschaft, öffentliche Einrichtung, Kabelnetzbetreiber oder TV-Rundfunkveranstalter – modernes Arbeiten und erfolgreiche Geschäftstätigkeit funktionieren nur mit stabilen und zukunftsfähigen Netzwerken. MEDIA BROADCAST plant, baut und betreibt diese Netzwerke. Als erfahrener IT- und Servicepartner für

Kontributions- und Distributionsnetze entwickeln wir individuelle Lösungen für den bundesweiten, regionalen und lokalen Netzbetrieb. Diese maßgeschneiderten Technik-Konzepte entsprechen genau Ihren Anforderungen und sind dadurch höchst wirtschaftlich.



UNSERE LEISTUNGEN

- ✓ Aufbau von individuellen Distributionsnetzen mit vielen Standorten in kürzester Zeit
- ✓ Skalierbarkeit der Anbindungsbandbreite
- ✓ Verteilung und Austausch von latenzsensitiven Daten mit höchsten Ansprüchen an Verfügbarkeit und Vertraulichkeit
- ✓ Any-to-Any-Kommunikation („jeder mit jedem“)
- ✓ Monitoring rund um die Uhr und hohe Netzverfügbarkeit von bis zu 99,95 %
- ✓ Ob Glasfaser oder Gigabit Richtfunk: für jeden Standort die richtige Wahl

AUF EXPERTEN SETZEN AUF SICHERHEIT VERLASSEN

Besonderes Augenmerk legen wir auf eine hohe Netzverfügbarkeit und Netzsicherheit. Bei Störung oder Ausfall eines Übertragungsweges kann es bei traditionellen Netzwerken zum Blackout kommen. Die redundanten Systeme der MEDIA BROADCAST gleichen solche Störungen im Notfall aus, ohne dass die Arbeit beeinträchtigt wird.

Einzigartiges Know-how

Hochqualifizierte Techniker und ganzheitlich zertifizierte Services garantieren absolute Zuverlässigkeit.

- Flächendeckender Field Service in Deutschland mit rund 70 Standorten
- Hochqualifizierte Servicetechniker sind 24/7 einsatzbereit.
- Die Medien- und Telekommunikationsinfrastruktur wird von eigenen Spezialisten installiert, gewartet und entstört.
- Servicemonitoring rund um die Uhr

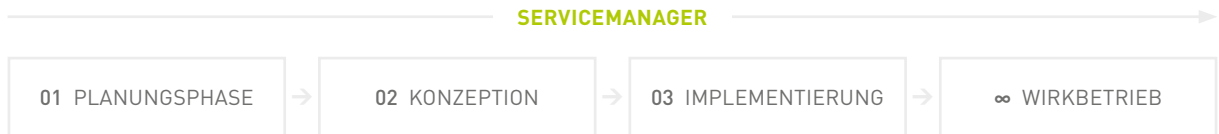
Zertifizierte Sicherheit

MEDIA BROADCAST, seit Jahren selbst nach der internationalen Norm ISO/IEC 27001 zertifiziert, unterstützt Sie in allen Belangen der Planung, des Aufbaus und des Betriebs. Nutzen Sie unsere Expertise bei aktuellen Sicherheitsfragen:

- IT-Sicherheitsgesetz
- KRITIS-Strategie
- Cybersicherheitsstrategie
- EU-DSGVO
- Anforderungen von Aufsichtsbehörden
- Telekommunikationsgesetz TKG §109, §109 a sowie Telemediengesetz TMG §13
- Daten- und Informationssicherheit
- Umsetzung individueller Anforderungen

ON-SITE-SERVICES NUTZEN VOR ORT PROFITIEREN

Wir sind vor Ort für Sie da und kümmern uns komplett um den reibungslosen Betrieb der Netzwerke, so dass Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können. Unsere Servicespezialisten mit langjähriger Erfahrung sind kompetent und engagiert im Einsatz – von der Planung leistungsfähiger Infrastrukturen über den Entwurf von Servicekonzepten und der Netzvirtualisierung bis hin zum Monitoring.



Servicemanager begleiten Ihr Projekt dauerhaft – von der Planung bis zum Betrieb.

UNSERE LEISTUNGEN ALS KOMPLETTSERVICE

- ✓ Umfassende IT-Lösungskompetenz vor Ort
- ✓ Aufbau eines Experten-Teams mit Zertifizierungen je nach Anforderung (Cisco, Palo Alto, Check Point etc.)
- ✓ Individuelles Service- und Sicherheitskonzept
- ✓ Flexible Anforderungsskalierbarkeit
- ✓ Aufbau und Betrieb eines Network Operation Centers (NOC) vor Ort
- ✓ Betreuung der IT-Netz- und Rundfunkinfrastruktur
- ✓ Sicherstellung eines 24/7-Betriebs
- ✓ Bundesweiter Field Service in Deutschland

SETZEN SIE AUF EFFIZIENTE ZUSAMMENARBEIT MIT EINEM FULL-SERVICE-PROVIDER



- Zukunftsfähigkeit durch neueste Technologien
- Anbieter für Kontributions- und Distributionsnetze
- Eigene bundesweite Netzinfrastruktur mit hoher Verfügbarkeit
- Langjährige Erfahrung im Betrieb von Rundfunk-Distributionsnetzen
- Netzaufbau in kürzester Zeit
- Flexibilität bei steigendem Bandbreitenbedarf
- Umfassende IT-Lösungskompetenz vor Ort
- Sorgenfreie Implementierung

- Network Operation Center (NOC)
- Reparatur- und Logistikzentren
- Short Wave Station
- Operation-Service-Team-Standorte

GEMEINSAM VERNETZEN INDIVIDUELL PROFITIEREN

**Sprechen Sie uns an! Wir entwickeln gemeinsam
Ihr individuelles Netzwerk.**

Telefon: +49 (0) 221 7101 5000

E-Mail: info@media-broadcast.com

Wir betreiben seit über 40 Jahren erfolgreich stabile und technisch anspruchsvolle Netze für Funk und Fernsehen. Weiterführende Informationen und Referenzobjekte finden Sie auch unter:

www.media-broadcast.com

Seit über 40 Jahren für Ihren Erfolg im Einsatz

MEDIA BROADCAST ist Teil der freenet Group und Deutschlands größter Serviceprovider der Rundfunk- und Medienbranche. Das Unternehmen projiziert, errichtet und betreibt multimediale Übertragungsplattformen für TV und Hörfunk, basierend auf modernen Sender-, Leitungs- und Satellitennetzwerken. Das Unternehmen ist Marktführer bei DAB+ und DVB-T2 HD in Deutschland. Zudem betreibt und vermarktet MEDIA BROADCAST die Plattform freenet TV über

DVB-T2 HD und über Satellit und stellt Programmveranstaltern UKW-Services bereit. Darüber hinaus realisiert das Unternehmen Produktionen und Übertragungen von Live-Events für TV-Sender und Unternehmen und vernetzt Rundfunkanbieter in Deutschland mit seinem hochverfügbaren Glasfasernetzwerk. Das mehrfach ISO-zertifizierte Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Köln und mehrere Standorte in Deutschland.