

GOING FUTURE TODAY.



TV-Versorgung für Stadtnetzbetreiber

Jetzt das Netz für die Zukunft planen!





Eine neue Dimension der

„ *Qualität, Flexibilität und Zuverlässigkeit sind die Grundwerte unserer Unternehmensphilosophie.*

Sicherheit und Qualität kennt keine Kompromisse. Der Maßstab für die Qualität unserer Produkte ist die Zufriedenheit unserer Kunden. Diesen Anspruch haben wir auch an unsere Lieferanten, mit denen wir langfristige Partnerschaften pflegen. Durch die kontinuierliche und konsequente Verbesserung unserer Produkte bieten wir stets marktgerechte Problemlösungen.

Unser Service für Ihr Projekt

- Produkte für die komplette Signalkette vom Empfang bis zur Ausspielung der Signale an Ihre Teilnehmer
- Unverbindliche Beratung durch unser Technikteam
- Professionelle Planung der Signalaufbereitung durch unser Planungsbüro
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme und Regelbetrieb durch unseren Kundendienst

ANGA

ZVEI:
Satellit & Kabel



Systemintegrator für Kabelnetzbetreiber und Marktführer für digitale und IP Kopfstellen in Deutschland



Digitale Empfangstechnik seit 1997
IP Technik seit 2007



High Tech Hersteller mit 70 Jahren
Erfahrung in der Empfangs- und
Verteiltechnologie



Über 130 hochqualifizierte Mitarbeiter in F&E, Produktion, Logistik, Vertrieb und technischem Kundenservice

Signalaufbereitung

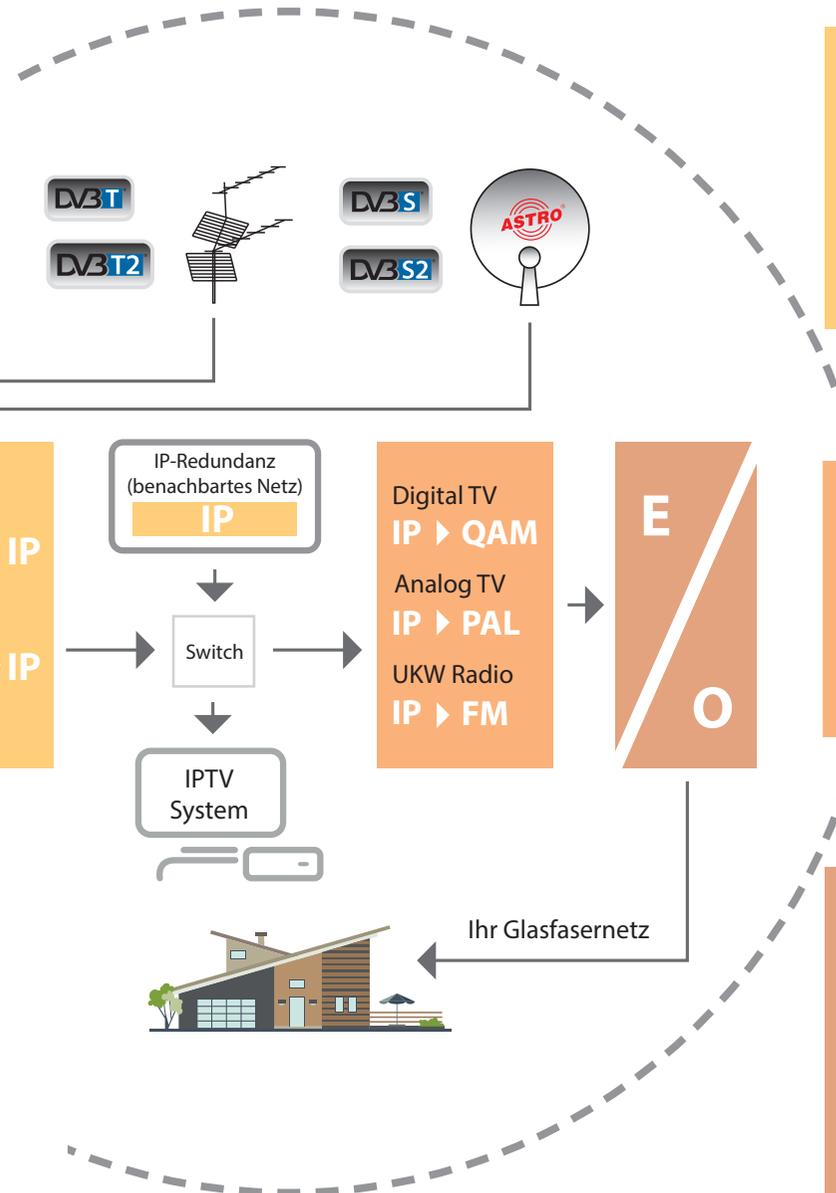


Wir bieten komplette Systemlösungen an.
Lassen Sie sich von uns beraten!



TV Empfang neu denken

Sie planen eine TV-Versorgung für die Bürger Ihrer Stadt? ASTRO zeigt Ihnen neue Wege der Signalaufbereitung.



Streaming von DVB-x nach IP

- Empfang von DVB-S(2) und DVB-T(2)
- Entschlüsselung
- IP SPTS, IP MPTS
- Nutzung für Kabel-TV Signalaufbereitung und IPTV Systeme
- bis 24 Transponder je 19" Höheneinheit

Umsetzung IP in QAM, PAL, FM

- IP in QAM für digitales TV
- IP in PAL für analoges TV
- IP in FM für UKW Radio
- hervorragende Signalparameter
- durchdachtes Redundanzkonzept

TV Signal in das Glasfasernetz

- komplettes optisches Produktprogramm
- Sender (1310 / 1550 nm)
- EDFA
- Nodes
- Verteiler
- CPE
- WDM

Analoges PAL Fernsehen

Als Glasfasernetzbetreiber können Sie auch Besitzer älterer Empfangsgeräte erreichen – ohne Einschränkung in der Datenversorgung!

Individualität berücksichtigen

In Ihrer Stadt leben Bürger vieler Nationalitäten? Bieten Sie ihnen – individuell zusammengestellt – das TV Programm, das sie sich wünschen.

TV-fit für die Zukunft – MEGA Monheim

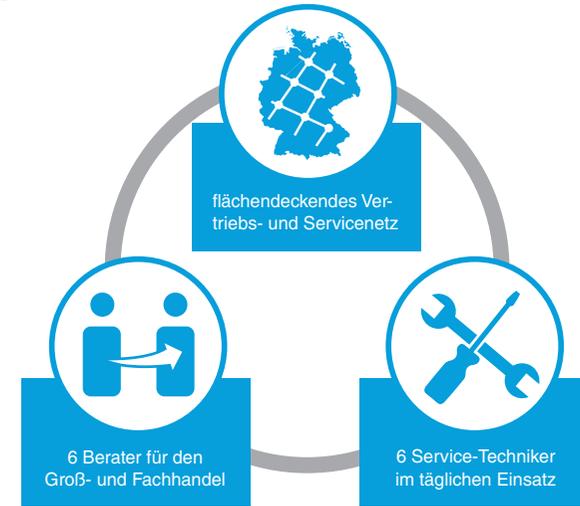


Die Monheimer Elektrizitäts- und Gasversorgung GmbH, kurz MEGA genannt, ist der Dienstleister der Stadt Monheim am Rhein, der für die Versorgung von 44.000 Einwohnern, Gewerbe- und Industriekunden verantwortlich ist. In der zweiten Jahreshälfte 2016 hat man sich dort die Aufgabe gestellt, die Aufbereitung der Kabel-TV-Signale neu zu organisieren.

ASTRO Strobel Kommunikationssysteme konnte hier schnell und professionell mit dem kompletten Angebot an IP und optischen Netzwerk Komponenten überzeugen. In der Folge wurde innerhalb von nur zwei Monaten ein komplettes System mit diversen Kopfstellenkomponenten von den ASTRO-Projektverantwortlichen geplant und umgesetzt. Die schlanke und platzsparende Modulationskopfstelle bietet Lösungen für QAM, PAL und UKW Signale und hält unter anderem zusätzliche Features wie Teletext, WSS, DVB- und Teletext-Untertitel bereit.

Die MEGA bietet ihren Kunden digitales und analoges Fernsehen sowie UKW-Radioprogramme. Das analoge TV ist hierbei ein Alleinstellungsmerkmal im Vergleich zu den anderen am Ort vertretenen Netzbetreibern. Die komplette ASTRO-Anlage konnte am 12.12.2016 erfolgreich von der MEGA in Betrieb genommen werden.

Kontaktmöglichkeiten



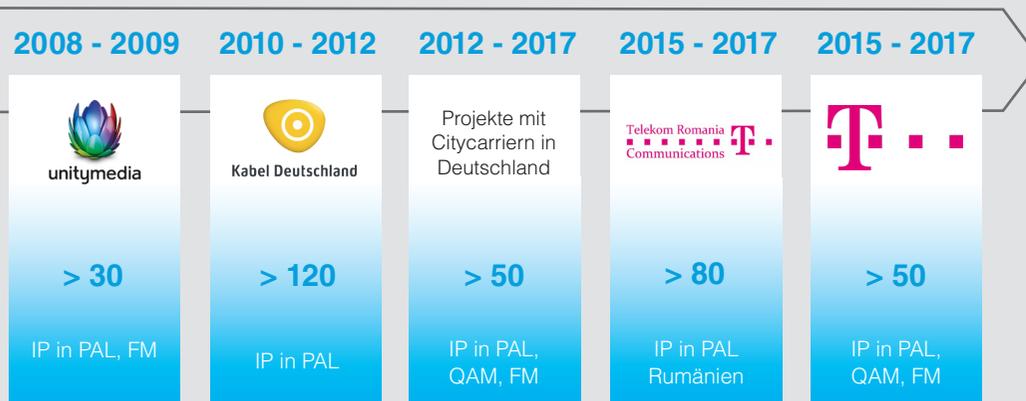
Vertrieb / Planung: kontakt@astro-kom.de

Schulung: competencecenter@astro-kom.de



www.astro-kom.de

Seit 2010 Marktführer für IP-Kopfstellen in Deutschland.



Das Beste was wir haben – unsere Kunden

ASTRO ist stolz darauf – neben den großen Netzbetreibern in Deutschland – bereits viele Stadtnetzbetreiber mit unserer Technik ausstatten zu dürfen.

