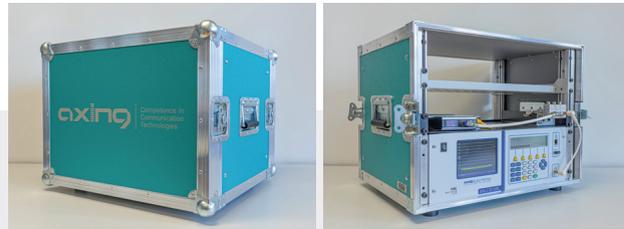
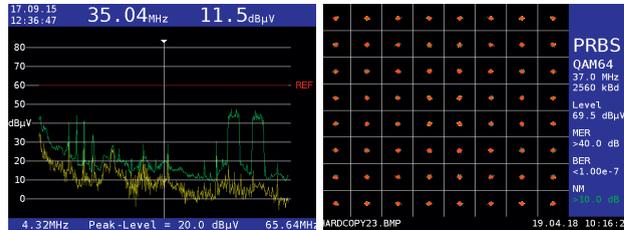


Leistungen, die Sie noch einen Schritt weiter bringen

Bringen Ihre Verbindungen die nötige Leistung?

Wir finden es heraus. Ausgestattet mit professioneller Messtechnik können wir qualitativ prüfen, ob die vorhandene koaxiale Infrastruktur für den angestrebten schnellen Datenverkehr geeignet ist. Wir unterstützen Sie messtechnisch in jeder Phase des Projektes (Bestandsaufnahme, Planung, Durchführung, Endabnahme).



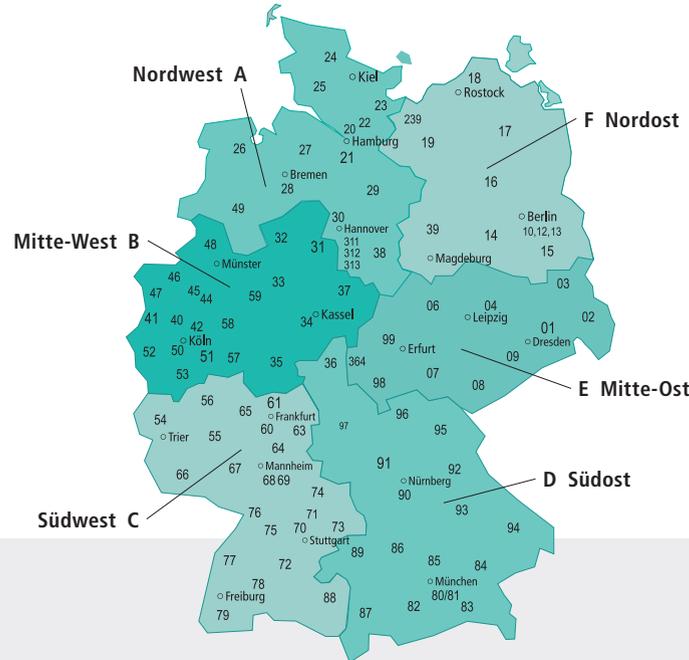
NMS PRIME – Ein starker Partner für noch mehr Möglichkeiten

Mit NMS Prime vermitteln wir ein leistungsstarkes Überwachungs-Tool, das die im CMTS rudimentär vorhandenen Administrationsmechanismen der Netzwerkkomponenten erweitert. Die Lösung garantiert einen sicheren und störungsfreien Betrieb und bietet noch weitere Vorteile:

- Fernzugriff durch Axing für eine schnelle Behebung von Störungen
- Gezieltes Aktivieren und Deaktivieren von Endgeräten
- Qualitätsanalysen und Überwachung der Internetverbindung
- Hohe Flexibilität: NMS Prime kann auf eigenem Server oder bequem und wartungsfrei als Cloud-Lösung laufen
- Überwachung des Koaxial-Netzwerks



Ihre regionalen Ansprechpartner bei Axing



A Florian Lenzner
 Mobil: 0172 402 44 65
 E-Mail: f.lenzner@axing.com

B Jörg Koether
 Mobil: 0171 530 30 60
 E-Mail: j.koether@axing.com

C Bernhard Lang
 Mobil: 0175 936 20 17
 E-Mail: b.lang@axing.com

D Hilmar Sauer
 Mobil: 0160 806 79 23
 E-Mail: h.sauer@axing.com

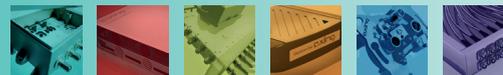
E Holger Kuhfs
 Mobil: 0172 399 12 20
 E-Mail: h.kuhfs@axing.com

F Martin Hatzenbühler
 Mobil: 0172 308 78 00
 E-Mail: m.hatzenbuehler@axing.com



Starke Netzabdeckung für Ihr Seniorenheim mit minimalem Aufwand

Das AXING CMTS - Unsere Lösung für konstante Durchsatzraten auf hohem Niveau über vorhandene Koaxialkabel-Strukturen



AXING AG
 Gewerbehau Moskau
 Telefon +41 52 - 742 83 00
 Telefax +41 52 - 742 83 19

8262 Ramsen
 info@axing.com
 www.axing.com



Axing ist Ihr starker Partner – wir liefern nicht nur die Hardware, wir begleiten Ihr gesamtes Projekt!

Multimedia für alle – ganz einfach mit der DOCSIS*-Lösung von Axing über das vorhandene Koaxialkabel

Digitalisierung ist keine Zukunftsmusik mehr – sie findet jetzt statt und Ihre hausinterne Infrastruktur bietet alle Chancen dafür.

Aber was heißt das genau? Sie benötigen eine zuverlässige und schnelle Datenübertragung für das Internet, um als IT-Service-Anbieter Multimedia-Lösungen für unterschiedlichste Bedürfnisse zu bieten. Die Basis dafür sind eine optimale Netzabdeckung und zuverlässig hohe Datenraten für jede Anwendung und in jedem Gebäudeteil.



CMTS 2-00 (Cable Modem Termination System):
Die Basis-Komponente, die vom Einspeisepunkt aus die Datenübertragung (Internet, Streaming, Telefonie, ...) ermöglicht.

Wir machen Ihre Seniorenresidenz multimediefähig

Für Gebäude mit vorhandener Koaxialkabel-Infrastruktur bietet eine Lösung mit CMTS unschlagbare Vorteile: Einfach, sauber und brandschutz-technisch einwandfrei. Denn wir nutzen die bestehende Installation!

Das bedeutet für Sie: Zukunftssicherheit, kein Schmutz durch Schlitzlöcher, kurze Implementierungszeiten, Installation im laufenden Betrieb und damit minimale Beeinträchtigungen.

Und das Wichtigste: Das Verlegen neuer Leitungen ist aufgrund immer strengerer Brandschutz-Regulierungen nur noch mit enormem Aufwand möglich. Dies umgehen Sie mit dem Axing-Ansatz!

Und das alles zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis.

Internet für jeden – überall und unterbrechungsfrei

Erstellung bedarfsgerechter Netze für alle Bereiche (ggf. kostenpflichtig) in Ihrem Seniorenheim z. B.:

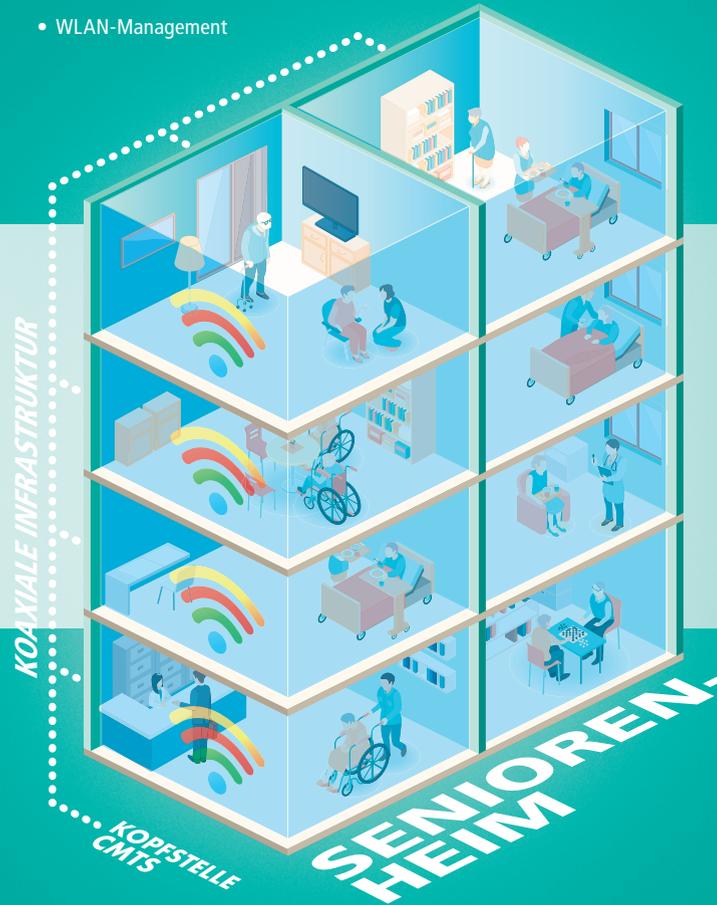
-  Geschütztes Netz für Heimleitung, Verwaltung und Pflegepersonal
-  Öffentliches Netz für Gäste
-  Netz für Heimbewohner

Der Vorteil für Ihre Senioren: Surfen, Skypen, Streamen, Bezahlfernsehen (SKY) - Sie erschließen den Weg in die moderne Multimediawelt!

Der Weg in die Digitalisierung mit dem Axing CMTS

Axing begleitet Sie während des gesamten Projektes – von der Bestandsaufnahme bis zum Monitoring inklusive Inbetriebnahme:

- Nutzung vorhandener koaxialer Infrastruktur – ohne bauliche Maßnahmen und ohne neue Brandschutzaufgaben
- Gleichmäßiges, verlustfreies Datensignal im ganzen Koaxial-Netz
- Stabile Datenrate von bis zu 1 600 Mbit/s im Downstream und bis zu 240 Mbit/s im Upstream
- Automatisches Upgrade der bestehenden TV-Anlage inklusive
- Realisierung einer optimalen WLAN-Abdeckung im gesamten Gebäude möglich
- Mehrere Netze und Zugänge realisierbar (z. B. für Heimleitung, Verwaltung, Heimbewohner, Pflegepersonal, öffentliches Gast-WLAN usw.)
- WLAN-Management



Digitalisierung geht einfach – mit Axing!

Sie haben einen Ansprechpartner – von Axing. Wir haben die Produkte und kümmern uns um die perfekte Umsetzung:

- Bestandsaufnahme durch Vermessung Ihres Netzes
- Planung und eventuelle Anpassungen des vorhandenen Koaxialnetzes
- Bereitstellung der benötigten Basis-Geräte (CMTS, Kabelmodems, Duplexfilter und Installationsmaterial)
- Bereitstellung von Hard- und Software für sonstige Modernisierungen und Upgrades der Anlage
- Wir bringen das weltweit verbreitete, standardisierte und ausgereifte DOCSIS*-Protokoll zum Einsatz
- DOCSIS*-Signale sind vollständig kompatibel zu bestehender TV-Signalübertragung und verschlüsselt
- Unterstützung bei der WLAN-Planung
- Unterstützung bei der WLAN-Installation und -Inbetriebnahme

*Data-over-coax-service-interface-specification

Ausführliche technische Daten und weiterführende Informationen finden Sie unter:
axing.com/produkte/smartsolutions/cmts/

