

MEDIACOM Solutions AG

Bernstrasse 88
8953 Dietikon

T +41 44 745 90 90
info@media-com.ch
www.media-com.ch

1 Unternehmen

- 1.1 Unser Geschäftsmodell → 03
- 1.2 Ansprechpartner → 04
- 1.3 Über uns → 05
- 1.4 Entstehung und Historie → 06

2 Für Provider

- 2.1 HFC-Kabelnetzbau → 07
- 2.2 Integration von Geschäfts-
lösungen → 08
- 2.3 Glasfaser-Netzbau → 09 - 10
- 2.4 Referenzen → 11 - 16

3 Für Geschäftskunden (KMU)

- 3.1 Konnektivität → 17
- 3.2 Kommunikation → 18
- 3.3 Lösungen und Services → 19
- 3.4 Referenzen → 20 - 23

4 Ausblick

- 4.1 Zusammenarbeit mit Mediacom → 24
- 4.2 Kontakt → 25

1.1 UNSER GESCHÄFTSMODELL



1.2 ANSPRECHPARTNER



**EROL AYDIN: CEO
INTEGRATION VON
GESCHÄFTSLÖSUNGEN**

 erol.aydin@media-com.ch



**SUAT DURMUS: CNO
GLASFASER-NETZBAU**

suat.durmus@media-com.ch



1.3 ÜBER UNS



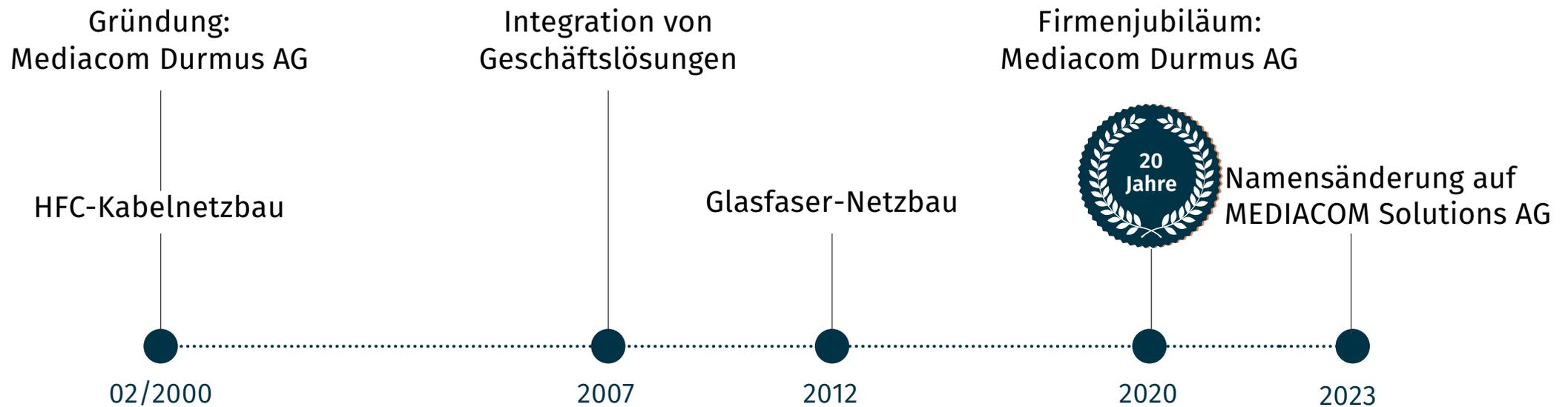
EROL AYDIN, GESCHÄFTSFÜHRER



Wir sorgen für Kommunikation!

MEDIACOM Solutions AG bietet hochwertige Lösungen im Netzbau sowie in der Informations- und Telekommunikationstechnologie an. Seit der Gründung im Jahr 2000 entwickelte sich die MEDIACOM Solutions AG dank sehr hohen Qualitätsstandards, intelligenten High-End-Lösungen und einem einzigartigen Kundenservice zu einem etablierten Unternehmen in der Schweiz. Mit Hilfe eines grossen Netzwerkes aus Grosshändlern, Providern und lokalen Partnern setzen wir unsere Leistungen, Services und Lösungen in Privathaushalten, Klein- und mittelständischen Betrieben, Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen projektbezogen ein.

1.4 ENTSTEHUNG UND HISTORIE



2.1 HFC-KABELNETZBAU

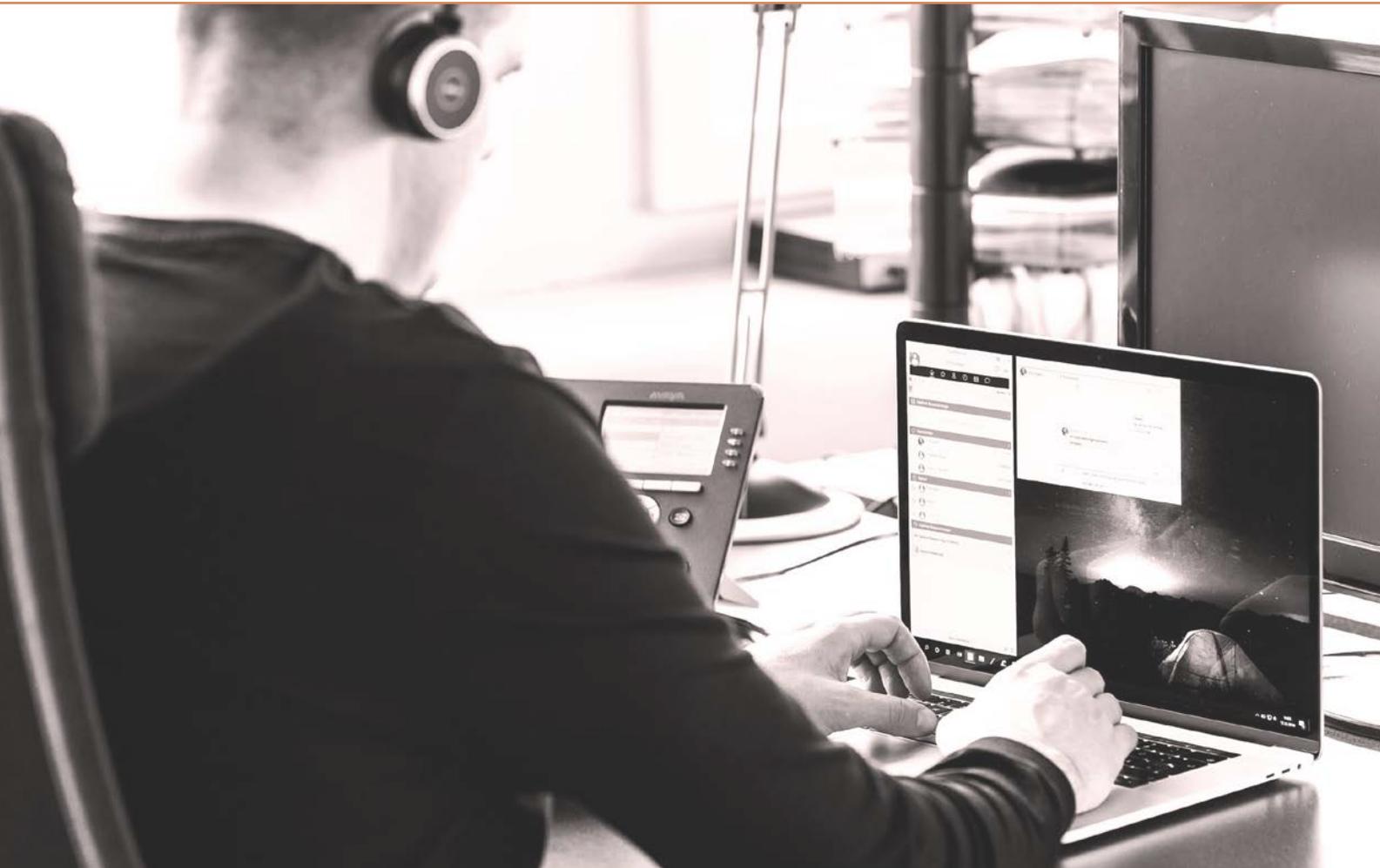


Unsere Kompetenzen:

- Kundenberatung
- Störungssuche / Behebung
- Inbetriebnahme
- Netzbau
- Engineering
- Planung
- Bauleitung
- Hausverteilanlage
- AND-Schema

2.2

INTEGRATION VON GESCHÄFTSLÖSUNGEN



Unsere Kompetenzen:

- UKV / Inhouse Fiber
- Internetanschlüsse
- IP-PBX, Cloud-PBX
- UCC/Communication
- Netzwerk (Un- / Managed, WAN/LAN)
- Site Survey (W-LAN, DECT)
- Projektmanagement
- Kundenbetreuung
- Störungsdienst
- Fulfillment

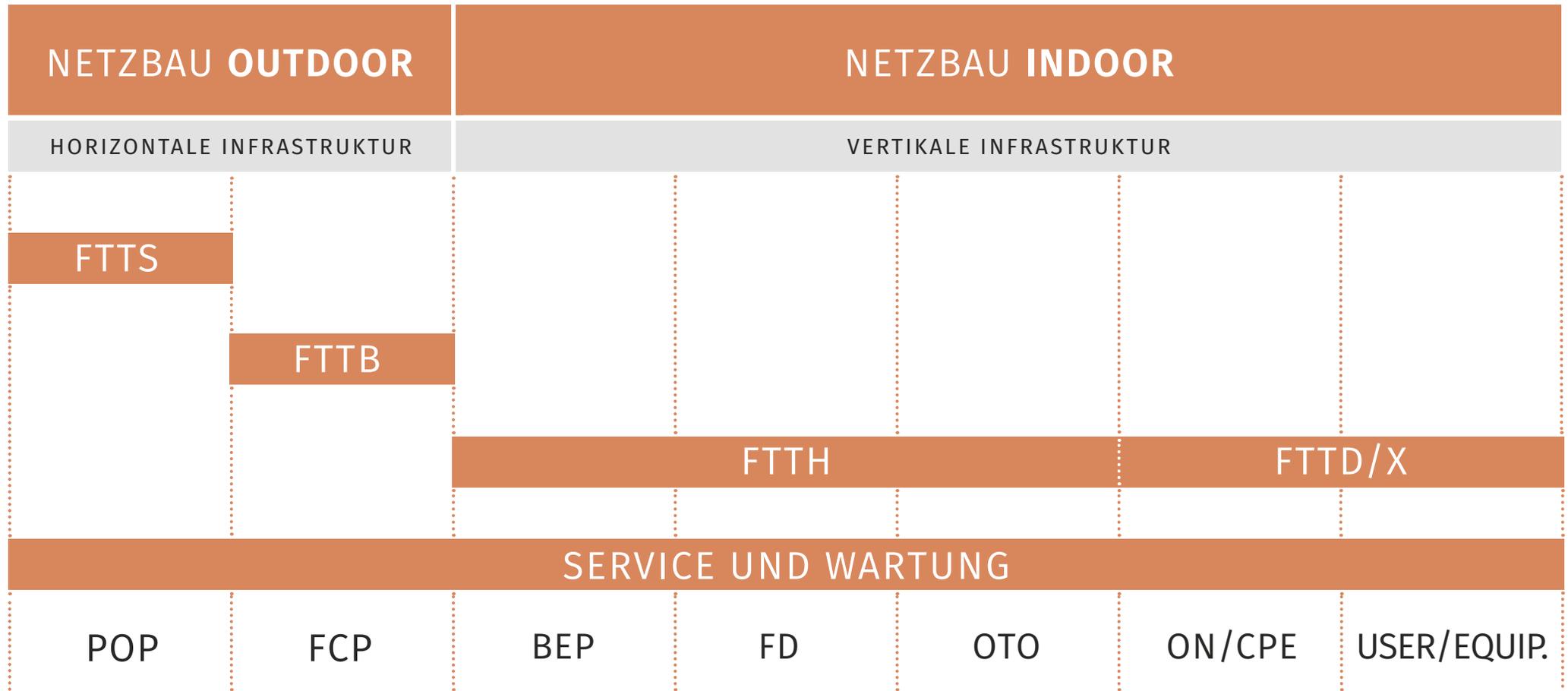
2.3 GLASFASER-NETZBAU



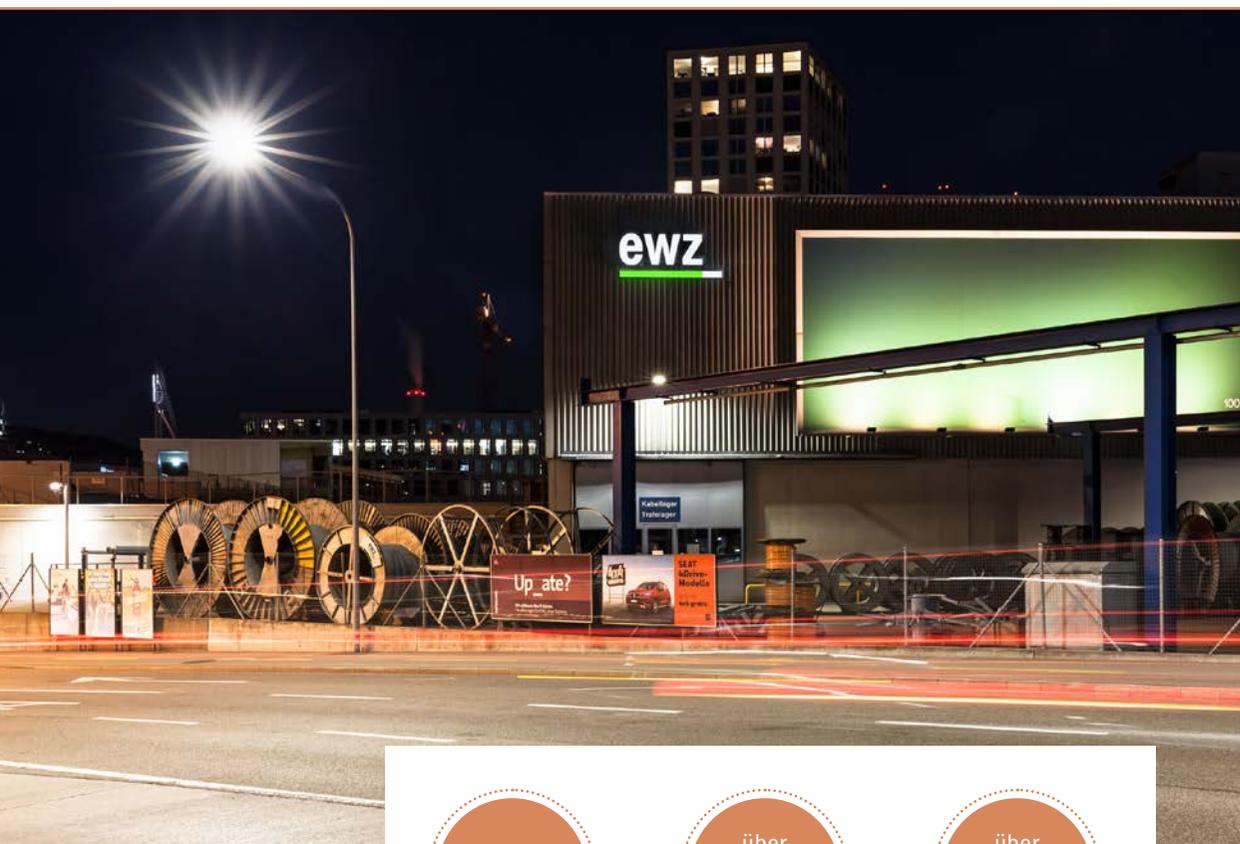
Unsere Kompetenzen:

- FTTS/B/H/D/X
- Einblasen Multirohr
- Installation, XGS-PON, Spleissen (BEP, KEV, OTO), Patchungen, Inbetriebnahme, Dokumentation
- Messungen, Protokollieren
- Support
- Engineering

2.3 GLASFASER-NETZBAU



2.4 REFERENZEN



Zellen



Liegenschaften



HAK-
Auswechslungen



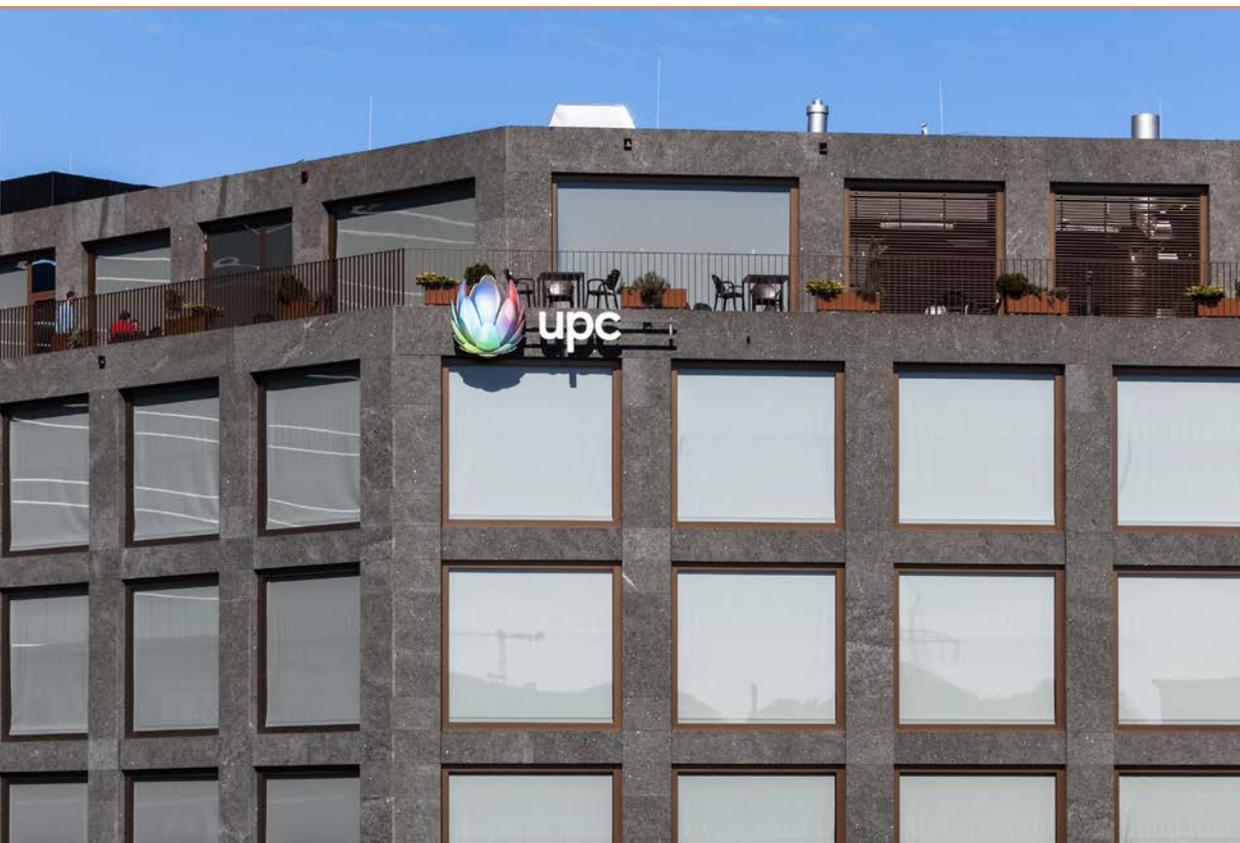
2013 – 2019: Glasfaser-Netzbau für das Elektrizitätswerk der Stadt Zürich (EWZ)

EWZ baute in Zusammenarbeit mit Swisscom in der Stadt Zürich ein flächendeckendes Glasfasernetz (FTTH). Die Erschliessung der Stadt Zürich wurde dabei gebietsmässig in Zellen aufgeteilt. Im Zeitraum von 2013 bis 2019 wurden von der Mediacom Durmus AG 17 Zellen mit über 5100 Liegenschaften erschlossen, sowie über 1000 Hausanschlusskästen erneuert. Alle Arbeiten wurden ohne Reklamation und zur vollen Zufriedenheit der Auftraggeber (EWZ und GU: RMT und Gasser) ausgeführt.

Ausgeführte Arbeiten:

- Bauleiterfunktion mit Abklärungen
- Projektbetreuung
- Inhouse-Installationen
- Installationen der Hausanschlusskästen
- Unterstützung beim Projektmanagement
- Abnahme und Kontrolle

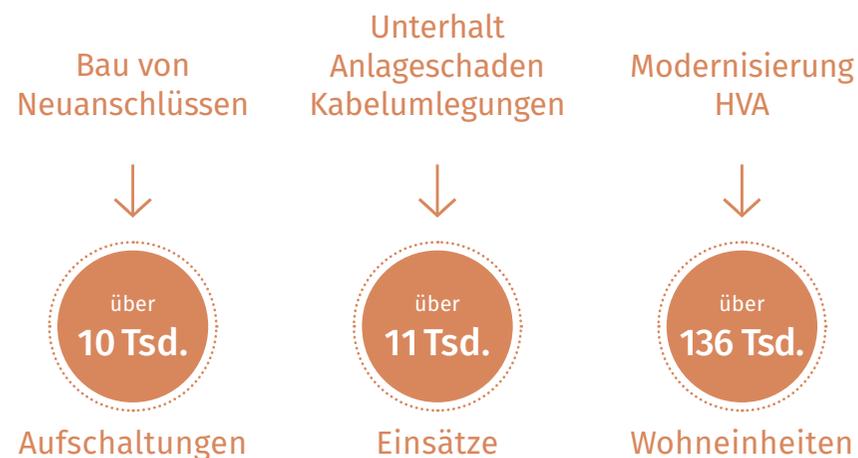
2.4 REFERENZEN



2000 - heute: Sunrise UPC | B2C

Mediacom Durmus AG hat im Zeitraum von 2000 bis heute verschiedene kleine und grössere Projekte im Bereich HFC-Kabelnetzbau für die Sunrise UPC (früher «UPC Schweiz») realisiert. Dabei wurden Tätigkeiten wie Planung, Terminierung, Bauleitung, Tiefbau, Installation, Kabelzug und Inbetriebnahme übernommen.

Ausgeführte Arbeiten:



2.4 REFERENZEN



2007 – heute: Sunrise UPC | B2B

Seit 2007 besteht unsere Zusammenarbeit mit Sunrise UPC (früher «UPC Business Schweiz») (B2B). Zu Beginn wurden HFC-Installationen sowie Migrationen von Kupfer auf Fiber für KMU's durchgeführt. Im Rahmen des ersten, größeren Projekts wurden im Jahr 2009 an 44 Standorten des Notariat im Kanton Zürich die Anschlüsse von Kupfer auf HFC migriert, sowie das Internet mit Router/Modem aufgeschaltet. Bereits 2010 folgte das nächste Grossprojekt: Die Standorte der Basler Versicherungen wurden schweizweit von Kupfer auf Fiber migriert. Seit 2011 führen wir gemeinsam mit UPC Business Schweiz die Aufschaltung von virtuellen Telefonanlagen bei KMU's durch. Im Jahr 2012 erfolgte für 120 Standorte des Unternehmen «mobilezone» die Migration auf SIP-Trunk und sechs Jahre später der Technologiewechsel auf Skype for Business mit Anpassung des Internets von SDSL auf ADSL/VDSL/FTTH und von SDSL auf HFC. Zusammengefasst können wir auf über 10 Jahren Erfahrung in der Zusammenarbeit im Bereich B2B mit UPC Schweiz zurückgreifen.

2.4 REFERENZEN



Ausgeführte Arbeiten:

Small
Business

Installation: Inhouse und Internet

Quickfix
Kabel Internet
Fiber Internet
4G Backup
DSL

Weitere Leistungen:

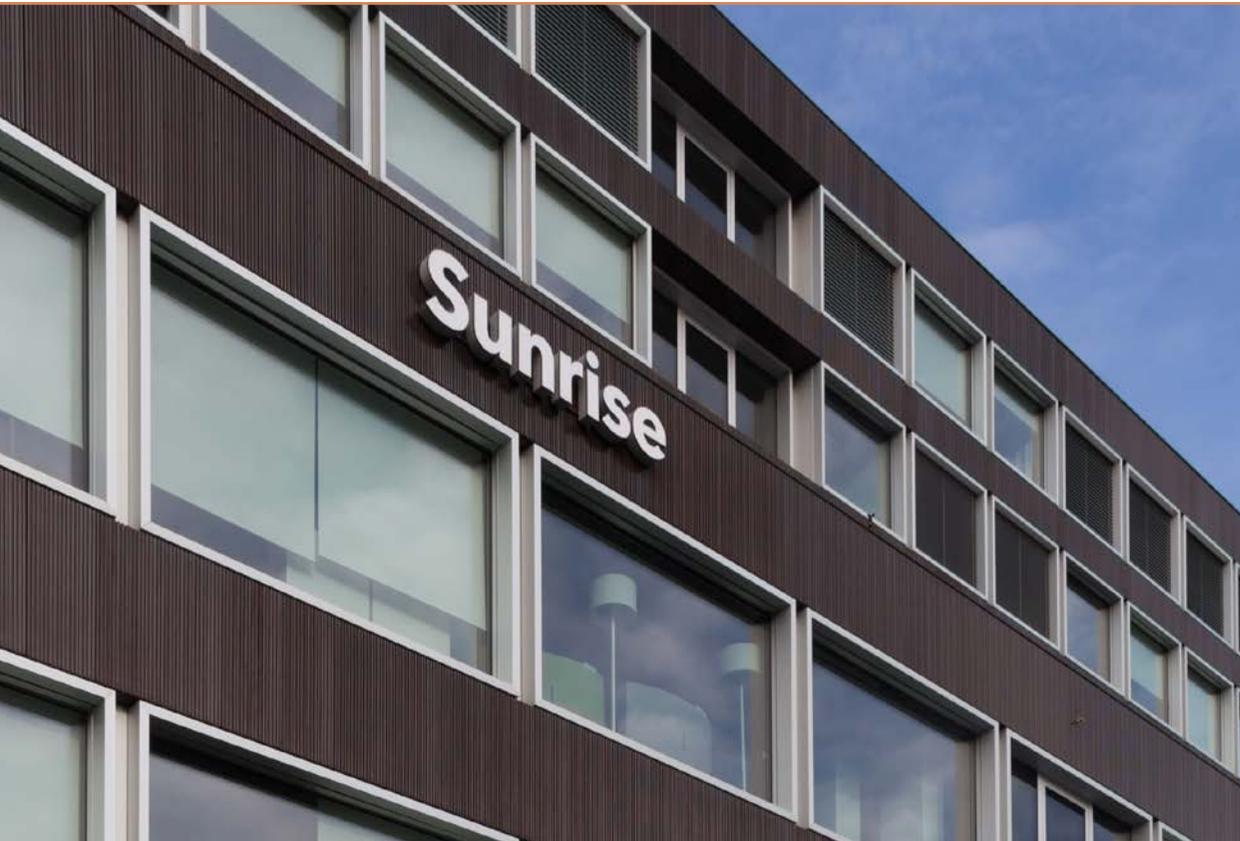
Support für Internet und Telefonie
Produktschulungen
Verkauf aller Produkte von UPC Business
Projektmanagement
Support
Fulfillment

Medium
Large
Enterprises

Installation: Telefonie und Netzwerk

Telefonie (SoHo)
VPBX
SIP-Trunk / ISDN-PBX / IP-PBX
Switch, Firewall, W-LAN
Site Survey: W-LAN und DECT

2.4 REFERENZEN



2012 – 2020: Sunrise

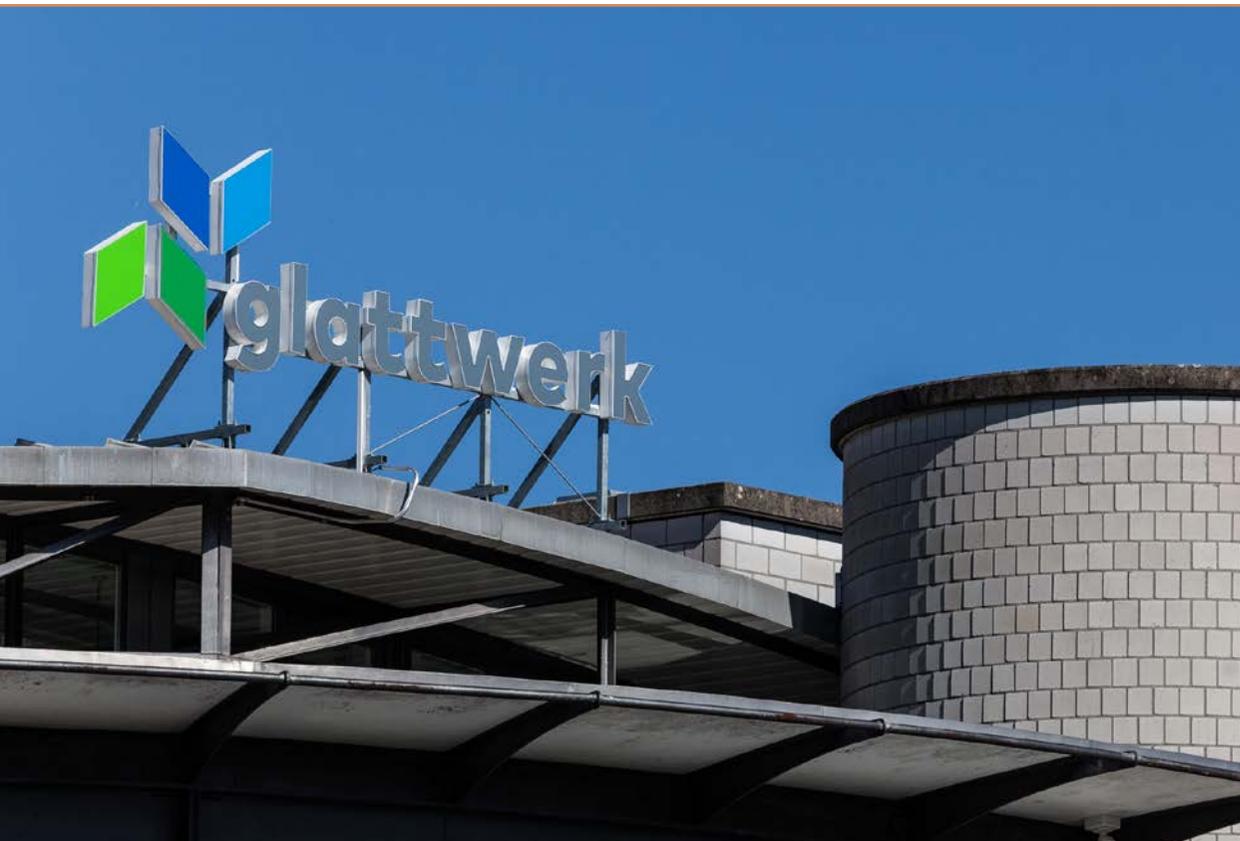
MEDIACOM SOLutions AG ist seit 2011 als Sales-Partner und seit 2016 als Integrationspartner für Sunrise tätig. Seit 2016 wurden über 100 Projekte im Bereich B2B umgesetzt. Da-bei sind wir auf die Installation von Kupfer und im Bereich Telefonie auf SOCC (Cloud-PBX) und SIP-Trunk spezialisiert. 2018 erfolgte im Rahmen des Projekts «Hercules» bei über 200 Kunden die Umschaltung von ISDN auf ALL-IP.

Gemeinsam mit dem B2B-Team von Sunrise Business ha-ben wir u.a. bei folgenden Unternehmen Projekte begleitet und technisch umgesetzt:

- Turkish Airlines
- Steigenberger Hotels
- Ulla Popken
- Diogenes Verlag

The Sunrise logo, consisting of the word "Sunrise" in a bold, red, sans-serif font.

2.4 REFERENZEN



2017 – 2018: glattwerk

In einem Zeitraum von 3 Monaten erfolgte der Ausbau von FTTH in 17 Mehrfamilienhäusern in der Gemeinde Düben-
dorf. Folgende Arbeiten wurden dabei ausgeführt:

- OTO-Installation
- Aufnahme der Liegenschaft
- BEP-Installation
- Installieren der Endgeräte (Router)
- Messungen

3.1 KONNEKTIVITÄT

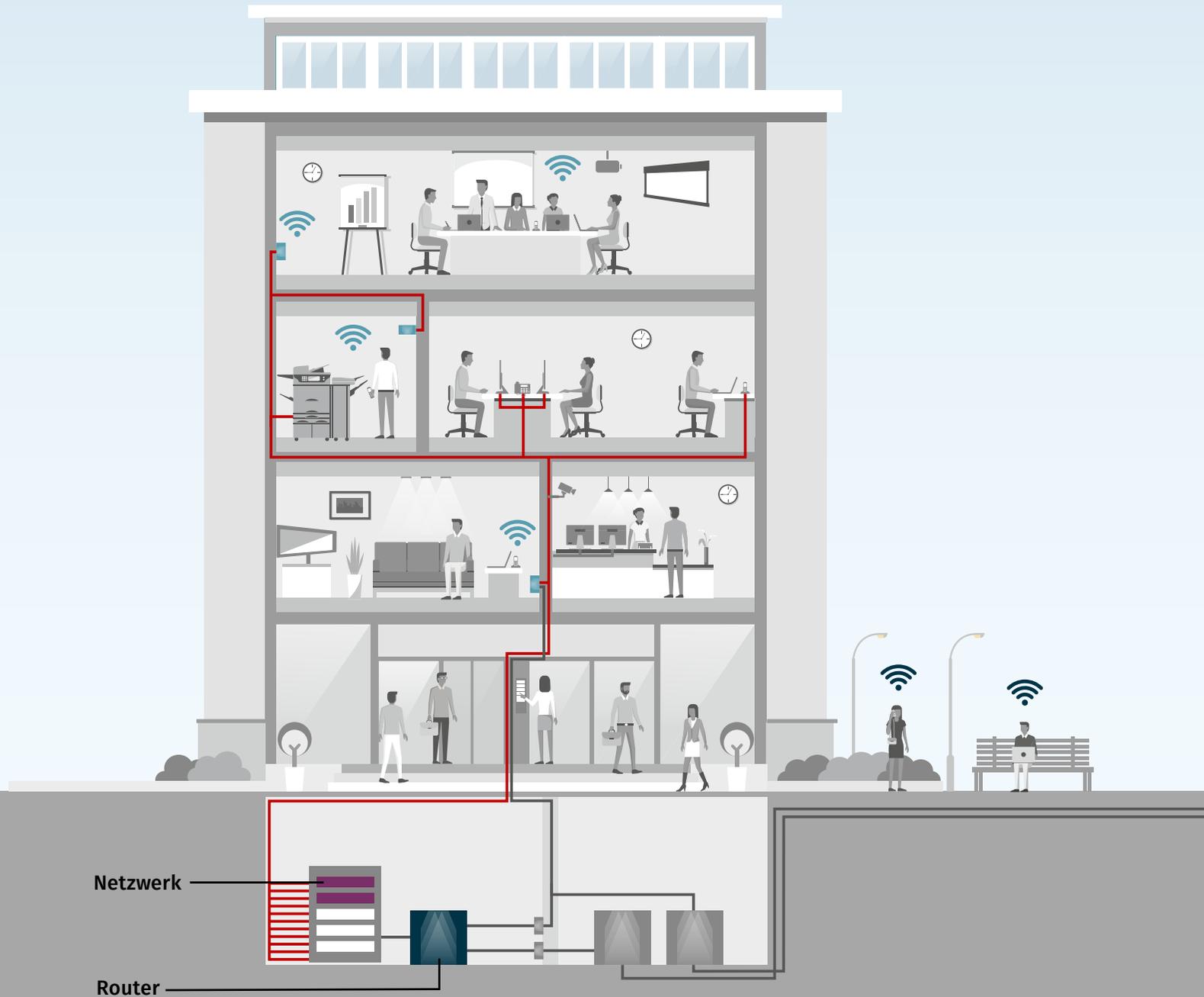
Internet-Anschlüsse

- 4G/5G
- HFC
- DSL
- Glas

Gebäudeverkabelung (UKV)

Netzwerk (Firewall, Switch)

W-LAN (Access-Point)



3.2 KOMMUNIKATION

Mobile Telefonie

Festnetz-Telefonie

→ Cloud-PBX/VPBX

→ IP-PBX (Avaya, 3CX)

Unified Communication

→ UC

→ CTI

→ IM

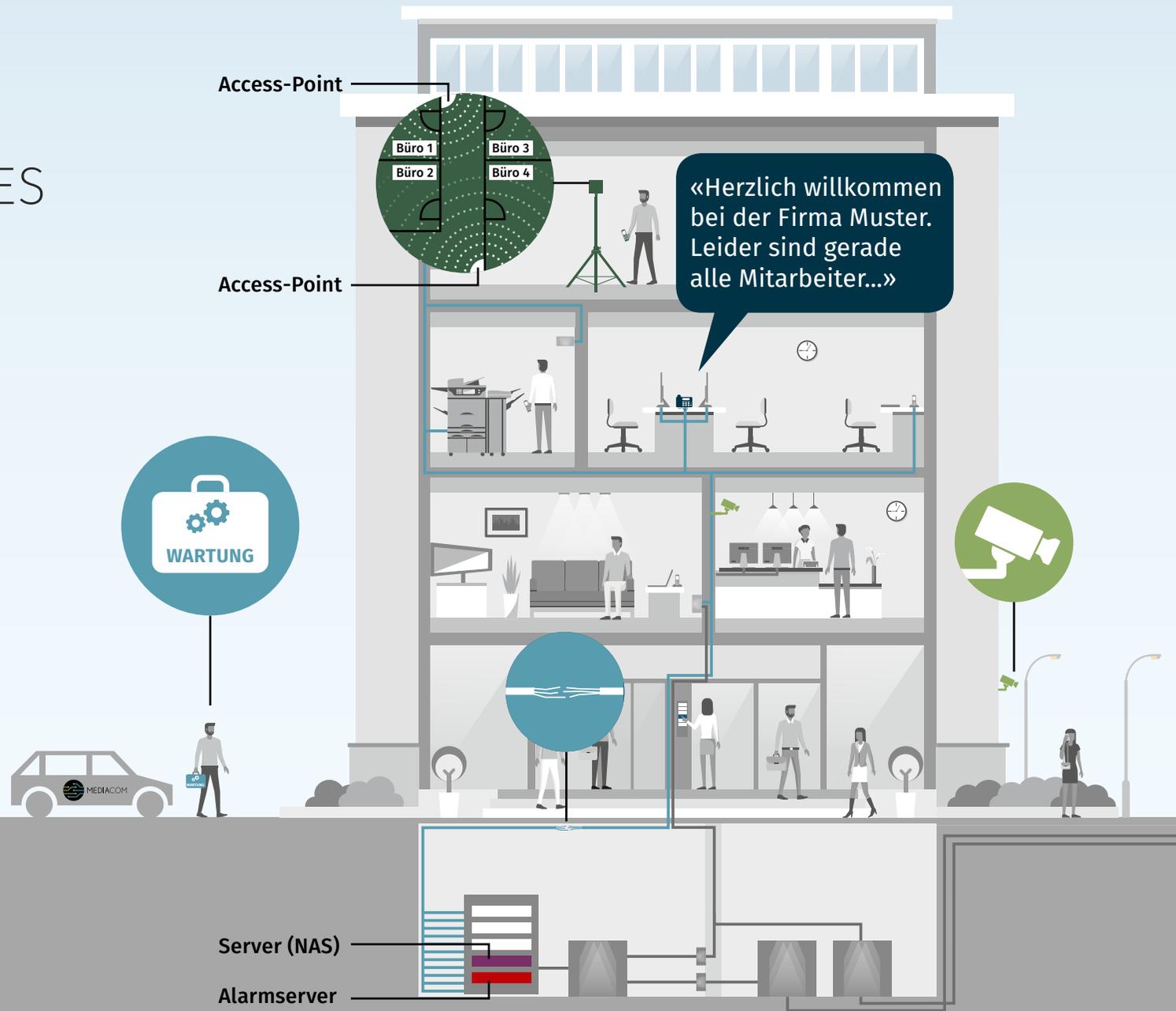
→ UM

→ FMC



3.3 LÖSUNGEN & SERVICES

- Alarmserver
- ICT-Support und Wartung
- Server (NAS)
- Telefon- und Handyansagen
- Videoüberwachung
- W-LAN-Messung (Site Survey)
- DECT-Messung



3.4 REFERENZEN



Brust-Zentrum Zürich: 2012 bis heute

Die Zusammenarbeit mit dem Brust-Zentrum Zürich begann im Jahr 2012 und beinhaltete neben dem Projektmanagement eine Inhouse-Erweiterung (UKV), sowie die Installation von W-LAN an zwei Standorten. Ergänzend wurde die Telefonanlage (e-Fon V-PBX) nach Kundenangaben eingerichtet, zudem wurden 40 Access-Points und ca. 80 Telefonie-Endgeräte in Betrieb genommen.

Im Jahr 2017 unterstützten wir das Brust-Zentrum erneut beim Projektmanagement in den Bereichen Telefonie, UKV und Fiber-Infrastruktur in Bezug auf die geplante die Zusammenführung von zwei verschiedenen Standorten. Dabei wurden ca. 20 Access-Points in Betrieb genommen, sowie 6667 Meter universelle Kommunikationsverkabelung (UKV) und 1127 Meter Glasfaserkabel verbaut. Es folgte eine Analyse der Telefonie, die Anpassung der virtuellen Telefonanlage mit Vorbereitung und Begleitung auf IP-PBX.

**Verbautes
Glasfaserkabel:**



**Kommunikations-
verkabelung:**



3.4 REFERENZEN



Ulla Popken: 2018

Im Jahr 2018 haben wir die Umrüstung der ISDN-Technologie auf DSL, sowie die Einrichtung von Office Pro bei allen 17 Standorten von Ulla Popken übernommen. Dank unserem grossen Know-How im Bereich Cloud PBX/SOCC (Sunrise) waren wir zudem für die Einrichtung der Cloud-PBX und der 68 Endgeräte zuständig.



3.4 REFERENZEN



mobilezone: 2012, 2018

Im Jahr 2012 haben wir in einem Zeitraum von 3 Monaten die Umstellung aller 120 Standorte der Firma mobilezone von ISDN auf SIP-Trunk ausgeführt. Zudem folgte 2018 innerhalb von 5 Monaten die Umstellung der jeweiligen Standorte von SDSL auf ADSL/VDSL, HFC und FTTH, um die Nutzung von Skype for Business zu ermöglichen.



4.1

ZUSAMMENARBEIT MIT MEDIACOM



Vorteile einer Partnerschaft **für Provider:**

- Tiefgreifende Kenntnisse verschiedener Netzbau-Arten (Glas, HFC, DSL), Kommunikationstechnologien und deren Anschlussmöglichkeiten (UCC, IP-PBX, Cloud-PBX, SIP-Trunk) sowie im Netzwerk
- Verkauf der Produkte des Providers im Bereich B2B
- Ein flexibler, strategischer Partner von Netzebene 2 bis 5



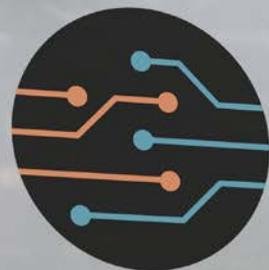
Vorteile einer Partnerschaft **für Geschäftskunden:**

- Anbieterunabhängige Lösungen
- Kurze Wege zu den richtigen Ansprechpartnern/Abteilungen der Provider
- Grosses Know-How in der Telekommunikation
- Ein Ansprechpartner von der Beratung bis zur technischen Umsetzung

4.2 KONTAKT

MEDIACOM Solutions AG
Bernstrasse 88
8953 Dietikon
T +41 44 745 90 90

info@media-com.ch
www.media-com.ch



MEDIACOM