



12 Partnerschaften als Voraussetzung für erfolgreiche Digitalisierung

© ropa



14 Flächendeckender Glasfaserausbau im ländlichen Raum durch die BBV

© BBV

3 Editorial

POLITIK & WIRTSCHAFT

- 7 Digitalisierungsbericht Video 2020
- 8 Die virtuelle BREKO Fiberweek20
- 10 Interview mit Vincent Garnier, Generaldirektor des FTTH Council Europe

UNTERNEHMEN UND MÄRKTE

- 12 ropa: Jetzt schlägt die Stunde der Glasfaser!
- 14 BBV: Leuchtturmprojekt im Neckar-Odenwald-Kreis
- 18 Seloca: Immer mehr Netzbetreiber erkennen die Vorteile von Refurbishing

TECHNOLOGIE & SERVICES

- 22 Magenta Telekom wählt Produkte der braun teleCom
Neue Norm für Audio/Video und ITK
- 23 Smart-TV Absatz in Deutschland wächst
- 24 Radio im Wandel
- 29 HbbTV: 10 Jahre Red Button
- 32 Personalisierte Werbung im TV
- 36 Integrierter IPTV-Dienst von purtel.com, DNS:NET und Foxxum
- 37 Marktstudie zum Thema IPTV
- 38 Ocilion: IPTV für regionale Netzbetreiber
- 40 Hospitality-Lösung von Infra-Com Swiss
- 44 BTV Multimedia: Anwendungsoptimierte Glasfaserlösungen für jede Netzebene



29 Vor 10 Jahren begann die Erfolgsgeschichte von HbbTV

© IRT



60 DELTA Electronics: The Gigabit@Coax (G@Co) Solution

© DELTA Electronics

- 46 Innovative Nutzung von BK-Schränken: Lösung von ESP, Sichert und 923b
- 48 Pegelmessgerät UPM 1400 von TRIAX
- 49 Neuer DVB-Monitor WISI WA 45
- 50 KWS Electronic und AND Solution: Netzdokumentation & Messtechnik direkt verbunden
- 53 Universaltool von Viavi kombiniert Testschnittstellen für PON, Ethernet und WLAN
- 54 Axing präsentiert Ethernet-over-Coax-Geräte der dritten Generation

INTERNATIONAL

- 56 Interview with Vincent Garnier, Director General FTTH Council Europe
- 58 BTV Multimedia: Application-optimised fibre optic solutions for every network level
- 60 DELTA Electronics: Symmetric 10GBPS Overlay over existing Coax Infrastructure
- 62 Divitel: IPTV transformation for SETAR in Aruba
- 64 TRIAX launches new compact headend

SERVICE

- 66 Cable!vision Guide
- 74 Inserentenverzeichnis
- 74 Vorschau und Impressum