

# Immer auf Sendung

Mit SD-WAN schnelllebige Medienbranche optimal vernetzen

## Kunde

Bertelsmann

## Branche

Medien

## Geschäft

Medien-, Dienstleistungs- und Bildungsunternehmen

## Herausforderung

Versorgung aller Unternehmensstandorte mit leistungsfähigen Netzwerkservices

## Lösung

Vernetzung mit SD-WAN

## Produkte und Services

Colt SD-WAN

**Inspiration, Unterhaltung und Wissen kann sich auf viele Arten transportieren – ob als TV-Sendung, in einem Podcast, in Buchform oder als interaktive Lernsoftware. Kaum einer beherrscht die Klaviatur des Medienangebots und die damit verbundenen Dienstleistungen besser als das international agierende Medienunternehmen Bertelsmann. Damit gute Ideen und bereichernde Inhalte noch schneller entwickelt und verbreitet werden können, setzt Bertelsmann bei der Vernetzung seiner Standorte künftig auf Colt SD WAN zur Weiterentwicklung seiner Netzwerkinfrastruktur.**

Bertelsmann ist ein Medien-, Dienstleistungs- und Bildungsunternehmen, das in rund 50 Ländern der Welt aktiv ist. Zum Konzernverbund gehören die Fernsehgruppe RTL Group, die Buchverlagsgruppe Penguin Random House, das Musikunternehmen BMG, der Dienstleister Arvato, die Bertelsmann Printing Group, die Bertelsmann Education Group sowie das internationale Fonds-Netzwerk Bertelsmann Investments. Mit rund 80.000 Mitarbeitenden erzielte das Unternehmen im Geschäftsjahr 2023 einen Umsatz von 20 Mrd. Euro.

„Wie nahezu jede Industrie ist auch der Medien- und Bildungssektor auf eine reibungslose IT-Infrastruktur angewiesen. Die Netzwerke müssen flexibler werden, um den Anforderungen gerecht zu werden, die mit der Pandemie und Hybrid Work aufgekommen sind und bleiben werden. SD-WAN bietet genau diese Flexibilität“, erklärt Oliver Bürgel, Head of Architecture & Strategy, Senior Vice President, Bertelsmann SE und Co KGaA.

Über die Anbindung mit SD-WAN kann die Unternehmens-IT den Bandbreitenbedarf flexibel über die Standorte hinweg steuern. Geschäftskritischer Datenverkehr sowie der Zugriff auf zentrale Anwendungen in der Cloud können dabei priorisiert werden, sodass es selbst bei Lastspitzen zu keiner Beeinträchtigung im Geschäftsablauf

kommt. Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben jederzeit und von überall reibungslos Zugriff auf alle wichtigen Kollaborationstools. Auf diese Weise können Projekte zeit- und kosteneffizient abgewickelt und Medieninhalte in hoher Qualität bereitgestellt werden. Gerade letzteres ist in der hoch getakteten Medienbranche unabdingbar, in der schnelle Verfügbarkeit über Geschäft entscheidet.

„Colt überzeugte uns mit seinem exzellenten SD-WAN-Konzept, seiner internationalen Aufstellung, seinem eigenen, leistungsstarken Glasfasernetz und nicht zuletzt durch die gute Erfahrung, die wir bei der Umstellung unserer Telefonie auf die SIP-Trunking-Lösung von Colt gemacht haben. Für uns war schnell klar, dass wir Colt als strategischen Partner für SD-WAN an Bord haben möchten.“

Zuletzt hatte Colt Bertelsmann bei der Modernisierung der Telefonie-Infrastruktur mit Voice over IP unterstützt. An bundesweit neun Standorten hat Colt dazu einen leistungsstarken dedizierten IP-Zugang eingerichtet. Über die Lösung sind 10.000 parallele Anrufe möglich. Auch bei erhöhtem Datenaufkommen, bleibt so die Sprachqualität erhalten.

## BERTELSMANN

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[www.colt.net/de](http://www.colt.net/de)  
[sales@colt.net](mailto:sales@colt.net)