



DAB+ Tunnelversorgung

**AUCH IM TUNNEL WERDEN AUTOFAHRER DURCH
DAB+ SENDEANLAGEN BESTENS INFORMIERT**

DAB+ wird zum Radiostandard

Der neue Übertragungsstandard DAB+ ist ein echter Wachstumsmarkt. Heute hat bereits fast jeder vierte Neuwagen in Deutschland ein Digitalradio, welches DAB+ empfängt. Die Ausstattungsrate bei der Gesamtheit der in 2019 in Deutschland gekauften Neuwagen ist auf knapp 54% gewachsen. Ab Dezember 2020 müssen alle ausgelieferten Neuwagen ein DAB+ Radio eingebaut haben.

Das Sicherstellen der flächendeckenden Infrastruktur von Verkehrsnetzen für den neuen Radiostandard wird auch für die Tunnelversorgung bedeutsam. Die Richtlinie für die Ausstattung und den Betrieb von Straßentunneln schreibt vor, dass bei Tunneln über 400 Meter Länge mindestens ein Radiosender mit Verkehrsfunk ausgestrahlt wird.

Tunnelversorgung für den Elbtunnel

Media Broadcast stellt im Hamburger Elbtunnel die UKW-Versorgung sicher.

In Analogie zu der UKW-Tunnelversorgung wird Media Broadcast in Zukunft auch die DAB+-Multiplexe, die in Hamburg terrestrisch empfangbar sind, in den Elbtunnel einspeisen und so die Modernisierung voranbringen.

Unsere Leistung

Media Broadcast erweitert Ihre bestehende UKW-Tunnelfunkanlage um den DAB+ Standard oder bietet Ihnen die Möglichkeiten, eine komplette neue DAB+ Tunnelfunkanlage aufzubauen. Dabei können Sie ganz auf unsere Expertise vertrauen.

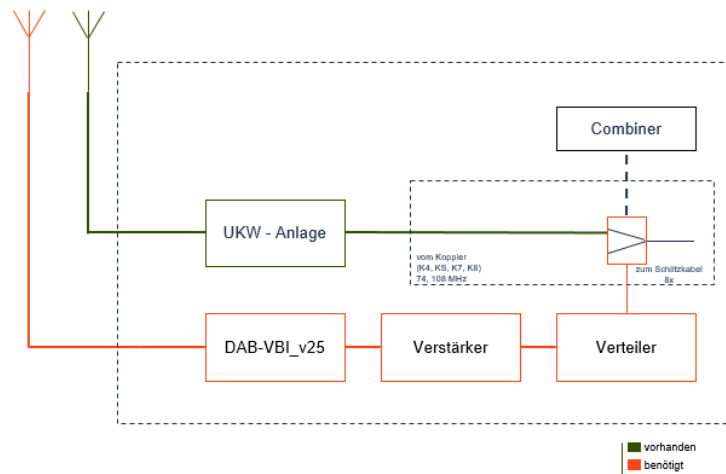
Setzen Sie bei Planung, Aufbau und Betrieb auf einen erfahrenen Partner wie Media Broadcast. Dank personeller und technischer Ressourcen bieten wir Ihnen projektspezifische und zuverlässige Services aus einer Hand. Hierzu zählt ebenfalls die Durchführung sämtlicher Wartungs-, Entstörungs- und Reparaturarbeiten.

Ihre Vorteile:

- Infrastruktur mit Verfügbarkeit von 99,7% im Jahr
- Ausgerüstet für den neuen Radiostandard
- Störungsfreie DAB+ Versorgung der gesamten Tunnelröhren
- Hohe Programmvierfalt
- Einsprechen aktueller Meldungen zur Information und Warnung von Autofahrern
- Bundesweite Expertenteams für schnelle Reaktion im Servicefall
- Umfassendes Know-how
- 24/7-Service an 365 Tagen

Immer auf Empfang.

Beispiel Elbtunnel
Schematische Darstellung einer kombinierten Tunnelfunkanlage



Fakten zum Elbtunnel

- Aktuell bereiten wir die Modernisierung des Elbtunnels in Hamburg für den Empfang von DAB+ vor, dessen UKW-Anlage wir von Beginn an geplant, aufgebaut und betrieben haben
- Gesamte Bauwerkslänge: 3.100,75 m
- Lichtraumprofil: 10,50 m x 4,90 m
- Signalgeber Verkehrstechnik: 54 Stück
- Lautsprecher: 258 Stück

Kompetenz

- Wir sind Deutschlands größter Service Provider der Rundfunk- und Medienbranche
- Alle öffentlich-rechtlichen sowie privaten TV- und Radiosender vertrauen uns seit Jahrzehnten
- Wir betreiben bundesweite und regionale DAB+ Netze mit einer Autobahnabdeckung >99%
- Gemeinsam mit Absolut Radio bereiten wir unter dem Dach von Antenne Deutschland die Einführung einer zweiten nationalen DAB+ Plattform in Deutschland vor.

Media Broadcast GmbH

Erna-Scheffler-Straße 1
51103 Köln
Deutschland

Mehr Infos unter

TEL +49 (0) 221 7101 5000
MAIL info@media-broadcast.com
WEB media-broadcast.com