

**Dateiname:** StA001\_Sauerbier\_W

**Titel:**

Entwurf und Anbindung von zwei anderen Steuerbussen an die DAB-Box von BOSCH/Blaupunkt

**Bearbeiter:**

Werner Sauerbier

**Text der Kurzfassung:**

Für das digitale terrestrische Hörfunksystem DAB werden Empfangsgeräte der vierten Generation von verschiedenen Firmen entwickelt. Diese Geräte sollen für Feldversuche und Pilotprojekte eingesetzt werden. Ein solcher Empfänger entsteht bei FV/SLH BOSCH/Blaupunkt in Hildesheim. Als Steuergerät wird ein spezielles Autoradio von Blaupunkt(RD Hannover) eingesetzt. Eine weitere Verwendung des DAB-Empfängers zusammen mit anderen Autoradiotypen (mit anderen Steuerbussen) bedingt dabei eine Anpassung der Steuerschnittstelle.

Die Aufgabe ist es, die bestehende Hardware auf ihre weitere Verwendbarkeit zur Protokollumsetzung der Steuerbusse CAN bzw. CORA zu prüfen und ggf. zu erweitern bzw. zu ersetzen.