

Anbindung von Mobiltelefonen an ein mobiles Navigationsgerät (PNA)

Anforderungen des Kunden

Auf der Basis von Bluetooth und unter Verwendung des Hands Free Profiles (HFP) sollten folgende Ergebnisse erzielt werden: Das Telefonbuch des Mobiltelefons sollte verwendet werden sowie bluetoothfähige Mobiltelefone gesucht und verbunden werden können. Zudem sollte ein automatischer Reconnect des zuletzt verbundenen Mobiltelefons möglich sein.



Lösung comlet

Das Software-Entwicklerteam der comlet unterstützte den Kunden bei der Integration der Telefonie-Applikation in den Gesamtkontext. Dazu wurde ein Konzept zur Verwaltung von Telefonbucheinträgen und Anruflisten entworfen und implementiert. Ebenso wurde eine Software zur Ansteuerung verschiedener Mobiltelefone per Bluetooth integriert sowie eine grafische Anzeige der Telefonie-Applikation (Telefonbuch, Anruflisten usw.) entwickelt.

Verwendete Technologien

Harman/Becker MoCCA V2,
Harman/Becker Phone Subsystem (PSS),
Harman/Becker Bluetooth Subsystem (BSS),
QNX Software Systems RTOS (Neutrino)

Projektart Software-Entwicklung