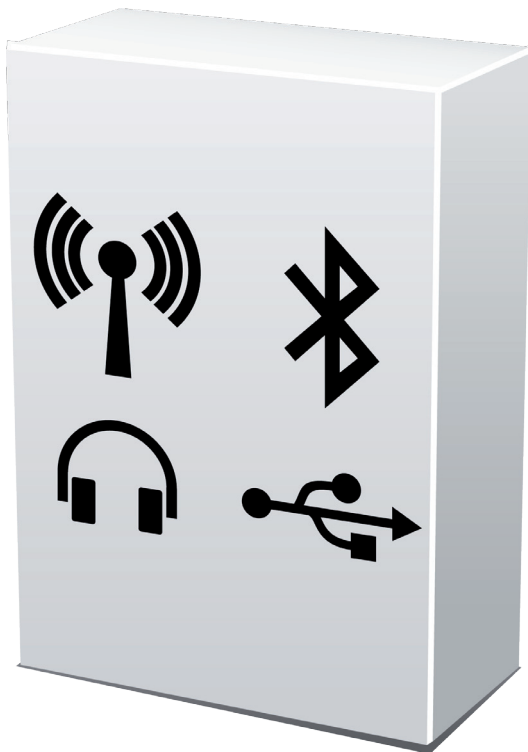


## DATENBLATT



### ProSmap® Devkit 1.0

ist ein Hardware-Development-Kit mit dem sich sehr schnell Funktionsmuster, für den Kommunikationsaufbau mit Endgeräten, auf denen die ProSmap© Applikation laufen sollen, erstellen lassen.

Schon während der App-Softwareentwicklung lässt sich die gesamte Kommunikation zur Zielhardware programmieren und auch validieren.

#### VORTEILE

- Hardwareunterstützung schon während der Programmierung der GUI Entwicklung
- Kürzeste Entwicklungszeiten (Time to Market)
- Preiswerte Prototypen
- Hohe Kundenzufriedenheit durch schnelle Präsentation funktionsfähiger Hardware

#### VORAUSSETZUNGEN

- Entwicklungsrechner mit entsprechender Kommunikationsschnittstelle
- Programmierer mit ARM7-JTAG-Interface
- C-Compiler für ARM7 Prozessoren

#### KONZEPT

biobedded systems GmbH liefert das ProSmap© Devkit und leistet bei der Umsetzung des gewünschten Kommunikations-Interfaces technischen Support.

#### TECHNISCHE DATEN

- WLAN bis max. 11 MBit/Sek
- Bluetooth Interface mit SPP (Serial Port Profil)
- Androidfähiger USB Serial Port
- USB Serial Interface
- ProSmap© Audio Interface
- RS232 Interface
- ARM7 Steuerkontroller

*Alle genannten und gezeigten Marken oder Warenzeichen sind eingetragene Marken oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer und ggf. nicht gesondert gekennzeichnet.*