

Dienstleistungen

Wir wollen Ihnen ein Sensornetz bieten, welches perfekt auf Ihre Wünsche zugeschnitten ist. Dafür übernehmen wir gerne alle Aufgaben von der Planung des Sensornetzes bis zum laufenden Sensornetz. Wir bieten Ihnen:

- Planung eines Sensornetzes speziell für Ihre Problemstellung
- Notwendige Erweiterungen unserer Sensorknoten in Hard- und Software
- Integration spezieller Sensoren
- Anpassung von Kabellängen
- Anpassung von Messintervallen
- Anpassung der Server-Software

- Installation des Sensornetzes
- Installation der Sensorknoten
- Montage des Empfängers und Gateways
- Installation der Serversoftware
- Einrichtung der Projektdaten inkl. Überwachung auf dem Server

Haben Sie eine Idee für ein Projekt für dessen Umsetzung Sie professionelle Unterstützung suchen? Wir helfen Ihnen auch dabei gerne weiter! Wir verfügen über ausgezeichnetes Know-How in folgenden Bereichen:

- Machbarkeitsstudien
- Projektierung / Planung
- Systementwurf
- Prototyping

- Hardwareentwicklung
- Embedded-Programmierung
- Softwareentwicklung (u. a. Visual C++, Matlab)
- Datenspeicherung, -auswertung, -visualisierung
- Sicheren Onlinezugriff auf Daten per Internet
- Entwicklung von Funklösungen