

Bittium

Thomas Zieger

Leiter globaler Vertrieb Defense & Security

Bittium Deutschland GmbH

Rosenheimer Str. 143 C, D-81671 München, Deutschland

Telefon:+49 160 90633833,

mail: thomas.zieger@bittium.com

www.bittium.com





Experte für Kommunikation und Konnektivität aus Finnland

- Gegründet 1985
- Ca. 650 Mitarbeiter
- Niederlassungen in Finnland, Deutschland, den USA, Mexiko und Singapur
- Notiert an der Nasdaq Helsinki

- **Verteidigung und Sicherheit**
- **Medizintechnik**
- **Konnektivität**

- **Über 30 Jahre** Erfahrung in der Wehrtechnik bei nationalen und internationalen F&E-Projekten
- **Technologieführerschaft in der taktischen Kommunikation** mit fortschrittlichen SDR- und IP-basierten Produkten und Systemen
- **Gründungsmitglied** des europäischen militärischen SDR-Projekts **ESSOR**
- **Sichere mobile Kommunikations- und Konnektivitätslösungen**, zertifiziert von NCSC-FI bis zur Sicherheitsstufe CONFIDENTIAL



Leistungstarker, sicherer Fahrzeugfunk mit zwei unabhängigen Kanälen

- Größter Frequenzbereich, 30 MHz - 2500 MHz lückenlos, für maximale Kapazität und Schutz gegen Stören und Abhören
- Sichere Kommunikation über schmal- und breitbandige Wellenformen, einschließlich ESSOR High Data Rate Waveform
- Nahtlose Portierung von Legacy- und nationalen proprietären Wellenformen
- Einzigartige Applikations-Sandbox zur flexiblen Integration verschiedener C2-Applikationen, z. B. BMS und Blue Force Tracking
- Ermöglicht die Sicherheitszertifizierung sowohl national als auch international
- Sicheres und einfaches Geräte- und Netzwerkmanagement vor, während und nach der Bereitstellung



Nationaler
Meister



Leistungsstarkes, sicheres Handfunkgerät für abgesetzte Soldaten

- Teil der gleichen Produktfamilie mit Tough SDR Vehicular.
- Das Handheld verfügt über die gleichen Hauptmerkmale, einschließlich der Wellenformen, des größten Frequenzbereichs, der sicheren und einfachen Geräte- und Netzwerkverwaltung
- Das Bittium Tactical Power Pack™ sorgt für einen ununterbrochenen Feldeinsatz der Funkgeräte. Das Power Pack verwendet die gleichen Li-Ionen-Akkus wie das Handfunkgerät
- Kabelgebundene oder kabellose Integration in Soldatentablets oder Smartphones, wie z. B. Bittium Tough Mobile™ 2



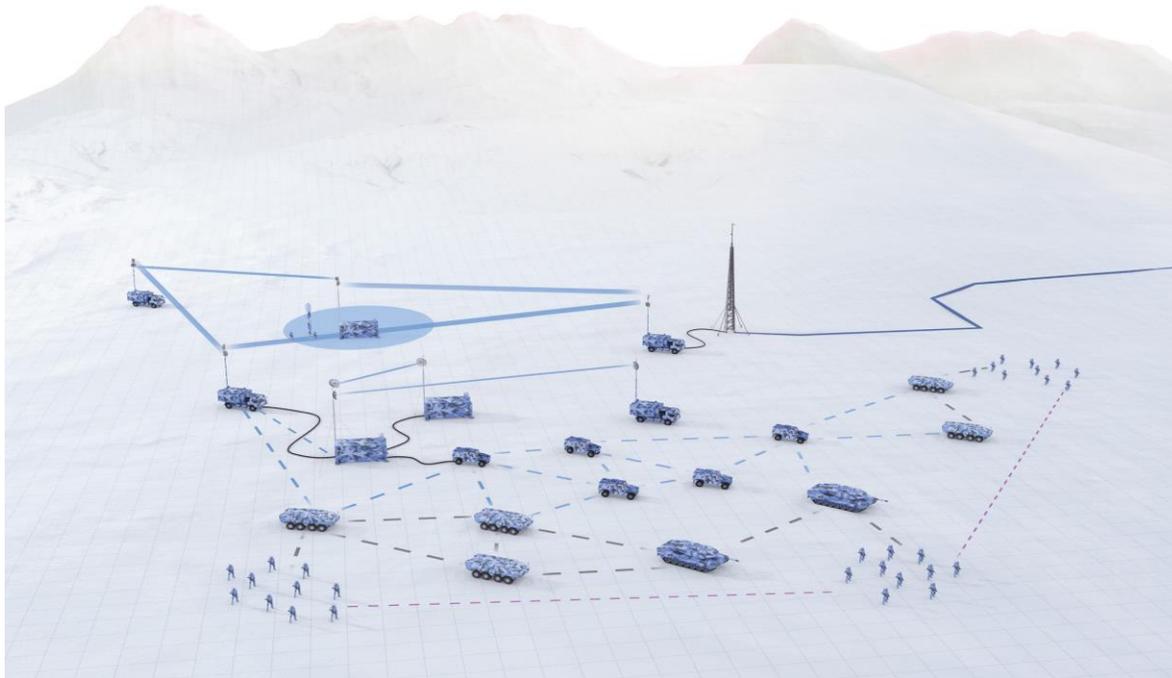
Nationaler
Meister

Ein Modell
Drei Software-Varianten
Viele Anwendungsfälle



Ultra sichere mobile Kommunikation

- Bittium Tough Mobile 2-Geräte sind für Sicherheitsanforderungen der Stufe CONFIDENTIAL konzipiert und gebaut.
- Für Regierungsstellen und Behörden, um die Integration und Zertifizierung von Behördendiensten zu ermöglichen.
- Bittium Secure Suite™ für die Fernverwaltung der Geräteflotte, schützt sensible Daten im Ruhezustand auf dem Smartphone sowie die verschlüsselte IP-basierte Datenübertragung.
- Die Sicherheitseinstellungen und andere Parameter können so konfiguriert werden, dass sie den individuellen Sicherheitsanforderungen verschiedener Organisationen entsprechen.
- Verfügbar als Plattform für Partner mit eigenen Cybersicherheitsanwendungen und -lösungen.



Taktische Kommunikation auf dem Gefechtsfeld



Bittium Tactical Wireless IP Network™

Breitbandiges, drahtloses IP-Backbone-Netzwerk mit hoher Mobilität



Bittium Tough SDR™ Produktfamilie

Taktische Funkgeräte der nächsten Generation für Fahrzeuge und abgesessene Soldaten



Bittium Tough Mobile™ 2

Hochsichere mobile Kommunikation zusammen mit Back-End-System: VPN, MDM, Applikationsmanagement, Integration von 3rd Party Applikationen



Bittium Tough Comnode™

Vielseitiges Gerät für taktische IP-Vernetzung und Kommunikation, SHDSL Modem, Blue Force Tracking, Gateway zwischen VoIP Service und CNR Funkgeräten



Bittium Tough VoIP™ Produktfamilie

Taktische VoIP-Anrufe, Service und Breitband-Datenübertragung unter anspruchsvollen Bedingungen

Abgessener Soldat – die Kombination ist wichtig



Intelligent Cardiac Monitoring.

Bittium Faros™

Small.
Light-weight.
Waterproof.

18 grams
48 x 29 x 13 mm

Bittium

Contact us | www.bittium.com