



C-UAV-Systeme

Effektive elektronische Gegenmaßnahmen (ECM) gegen Drohnenbedrohungen

Schutz durch Kontrolle des elektromagnetischen Spektrums

Unerlaubte oder feindliche Drohnen stellen für militärische, staatliche und kritische Infrastrukturen ein wachsendes Risiko dar. LS telcom bietet umfassende **Counter-UAV-Lösungen (C-UAV)**, die auf modernster **Jamming-Technologie** basieren und das sichere Handeln im elektromagnetischen Umfeld gewährleisten.

Unsere Lösungen

- Maßgeschneiderte **Jamming-Systeme** auf Basis verschiedener Plattformen
 - ➔ stationär, mobil, tragbar, drohnengestützt
- **Vollständiges Systemdesign und Integration** durch LS telcom
 - ➔ Antennen, Masten, Rotoren, Verstärker, Signalgeneratoren
 - ➔ Innenausbau und technische Ausstattung von Shelters und Fahrzeugen
- **Skalierbar und interoperabel** für mobile Einsätze und ebenso stationäre Schutzsysteme



Mobile Fahrzeulgösung



Jammer



Fixed Monitoring Unit

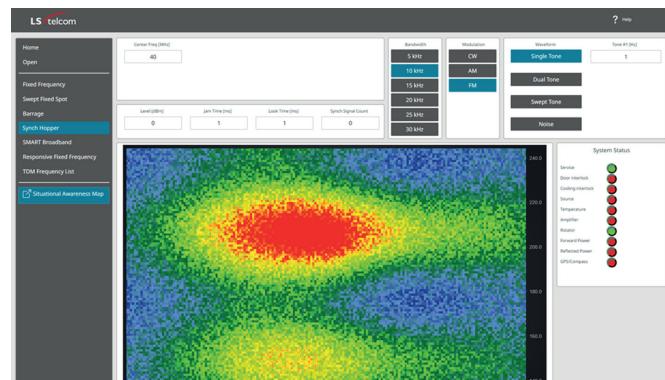
LS OBSERVER RTC Software

Smarte Software für effektive Jamming-Operationen

LS OBSERVER RTC ist eine smarte Softwareplattform für effektives Jamming. Sie bietet Ein-Klick-Smart-Störung, listenbasiertes Jamming mit CSV-Import und Whitelisting, reaktives Echtzeit-Jamming sowie Hopper-Erkennung. Manuelle Modi ermöglichen präzise Parametrisierung und die integrierte Kartendarstellung sorgt für exakte Antennenpositionierung.



Smart-Modus



Hopper-Modus

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Effiziente **Erkennung und Neutralisierung** von Drohnenbedrohungen
- **Flexible Einsatzmöglichkeiten** in urbanem, taktischem und strategischem Umfeld
- **Schnelle Reaktionszeiten** durch automatisierte Entscheidungslogik
- **Kompatibel** mit bestehenden LS telcom-Systemen für Monitoring und Spektrum-Management
- **Engineering, Integration und Support** aus einer Hand

FKA

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, wir freuen uns auf Ihre Anfrage:

LS telcom AG
Im Gewerbegebiet 31-33
77839 Lichtenau
Deutschland

+49 7227 9535 600
+49 7227 9535 605
Info@LStelcom.com
www.LStelcom.com