

ATAK/CivTAK Situationsbewußtsein

Die ATAK/CivTAK-Integration von MyDefence verändert die Teamabläufe, indem sie C-UAS-Informationen in Echtzeit für alle angeschlossenen Benutzer bereitstellt.



Scannen, um alle
Produkte von
MyDefence zu sehen



**BEWUSSTSEIN AUF
BRIGADEEBENE**



**BEWUSSTSEIN FÜR
FREISPRECH-
RICHTUNGEN**



**STÄNDIG
AKTUALISIERT**



**MYDEFENCE
DROHNEN
BIBLIOTHEK**

Charakteristische Vorteile

- ➔ **BEWUSSTSEIN AUF BRIGADEEBENE**
Einheitliches Situationsbewusstsein für Soldaten, Fahrzeuge und Führungssysteme.
- ➔ **UMFANGREICHE INFORMATIONEN ÜBER BEDROHUNGEN**
Verbesserte Drohnenerkennung in ATAK mit Protokollinformationen und Spectrum Analyzer
- ➔ **GERÄTESTEUERUNG IN ATAK**
Vollständige Steuerung der MyDefence-Geräte direkt von ATAK aus - Einstellung von Vibration, Tönen und mehr.
- ➔ **HALBAUTOMATISCHE LADEHEMMUNG IN ATAK**
Starten und beenden Sie die halbautomatische Störung mit dem Pitbull-Störsender - alles von Ihrem Bildschirm aus.



ATAK/CivTAK Situationsbewußtsein

Bei modernen taktischen Operationen sind nahtlose Kommunikation, fortschrittliche Sensorintegration und intuitive Steuerung einsatzkritisch. Das Android Team Awareness Kit (ATAK) bietet eine leistungsstarke Plattform für die Zusammenarbeit - und MyDefence geht noch weiter.

Unsere Integration bietet Awareness auf Brigadeebene und ermöglicht den Austausch von UAS-Bedrohungsdaten zwischen Soldaten, Fahrzeugen und Kommandosystemen. Durch Cursor-on-Target (CoT) fließen die Bedrohungsdaten direkt in die Battle Management Systeme - ohne Plugin, es sei denn, Sie verwenden ein Wingman-Gerät.

Bediener erhalten Zugang zu umfangreichen Bedrohungsinformationen, einschließlich Drohnerkennung in Echtzeit durch einen integrierten Spektrumanalysator und eine ständig aktualisierte Drohnenbibliothek für eine genaue Klassifizierung und minimale Fehlalarme. Mit der Gerätesteuerung in ATAK können Benutzer Töne, Vibrationswarnungen und das Systemverhalten direkt von ihrem Bildschirm aus einstellen - das reduziert Ablenkungen und ermöglicht die volle Konzentration auf die Mission.

Schließlich ermöglicht das Semi-Auto-Jamming in ATAK den Benutzern, den Pitbull-Störsender mit einer einzigen Berührung zu aktivieren oder zu deaktivieren, um schnelle und reaktionsfähige elektronische Gegenmaßnahmen in dynamischen Umgebungen zu ermöglichen. MyDefence bietet ein einheitliches, skalierbares Ökosystem für C-UAS-Einsätze, von Soldaten bis hin zu C2-Zentren.



AUFGABENORIENTIERTE SCHNITTSTELLE

Minimieren Sie die kognitive Belastung mit der intuitiven ATAK-basierten Steuerung - konzentrieren Sie sich auf Entscheidungen, nicht auf die Gerätebedienung.



NAHTLOSE SYSTEMINTEGRATION

Direktes Einbinden in Battle Management Systeme über CoT - keine zusätzlichen Plugins oder Setups erforderlich (außer Wingman)



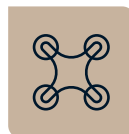
EINHEITENÜBERGREIFEND SKALIERBAR

Von abgesessenen Truppen bis hin zu C2-Zentralen - eine einheitliche Lösung skaliert über die gesamte Einsatzstruktur.



STILLER INFORMATIONSAUSTAUSCH

Geräuschlose, automatische Verbreitung von Bedrohungsdaten - so bleiben die Teams auf dem Laufenden, ohne dass Stealth oder Geschwindigkeit beeinträchtigt werden.



UMFASSENDE INFORMATIONEN ÜBER BEDROHUNGEN

Auslesen von Drohnenprotokollen, Remote-ID-Signalen und Spektrumanalyse

