



SatMOS®.secure

Die erweiterte Sicherheit für Nutzfahrzeuge

SatMOS®.secure bieten Ihnen eine erweiterte Sicherheitsplattform, die es ermöglicht mit intelligenter Steuerung mehrere Sensoren in der Zugmaschine und dem Auflieger zu kontrollieren. Denn besonders bei Transporten von wertvollen Gütern reicht eine einfache Ortung der LKW-Flotte wie sie durch SatMOS®.box erreicht werden kann, nicht mehr aus. Hier kommt dann das SatMOS®.secure zum Einsatz zusammen mit einer Vielzahl an Anschlussmöglichkeiten für die SatSENS-Familie. Dadurch lässt sich nicht nur ein Alarmknopf in einer Zugmaschine melden, auch der Zutritt in den Auflieger kann hiermit kontrolliert und gemeldet werden, auf Wunsch sogar akustisch über den Anschluss einer Sirene.

Das SatMOS®.secure wurde speziell für den Wert-Transport entwickelt und nutzt die Tracking-Einheit SatMOS®18 die in vielen zertifizierten High-Security Transportunternehmen zum Einsatz kommt und die häufig TAPA TSR-1 und BAT-V1 zertifiziert sind - es ist also der Grundstein und Ihr Einstieg in einen besonderen Transportbereich.

Die Anbindung an Temperatursensoren und Temperaturschreiber, wie bspw. Euroscan, sowie die Steuerung von elektronischen Verriegelungen runden die flexible Nutzung des SatMOS®.secure ab.



Einsatzgebiete

- Sicherung und Verfolgung von Zugmaschinen, Auflieger, Lieferfahrzeuge, ...
- Basis-System für verschiedene High-Security Transportaufträge

Die Stärken im Überblick

- Erweiterbar über die SatSENS Familie zu einem gehobenen Sicherheitssystem für Auflieger
- Erweiterbar durch das Telematik-Display SatMOS® 20v7 beim Einsatz in bspw. Zugmaschinen
- Flexibler Einbau des Systems mit schneller Nachrüstung von weiterer Sensor-Technik
- Integrierte Batterie mit Laufzeit über mehrere Tage für das Abkoppeln über ein Wochenende
- GSM-Jamming Erkennung für Sicherheitsanwendungen
- Anbindung von Temperatursensoren SatSENS.temp oder Euroscan Temperaturschreiber
- Kompatibel zu elektronischen Verriegelungen von WABCO, M-Protect oder SatLOCK

Technische Daten

- Anschlüsse für 2x RS232-Daten-Schnittstelle, 6x digitale Eingänge, 3x digitale Ausgänge
- Zwei Status-LED's (GSM, GPS)
- Batterie: 5000mAh f. Notstromversorgung von bis zu 4 Tagen
- Stromversorgung: 6 – 36V DC
- Betriebstemperatur: -40°C bis +85°C
- Maße: 15 x 10 x 3.5 cm (L x B x H) inkl. Montage-Ösen
- Gewicht: 500g