

# GPS-Ortung, -Überwachung und -Verfolgung

Der Echtzeit-Ortung und -Überwachung von Fahrzeugen, Wertgegenständen und Personen kommt eine immer größere Bedeutung zu. Seien es Maßnahmen zum Diebstahlschutz oder zur Routenüberwachung, Geofence oder Fahremotruf – GPS-Trackingsysteme von **EuroTraffic** sind ideale Hilfsmittel für die Bereiche

- Fahrzeugortung, Nachverfolgung, Streckenansicht (Lkw, Luxus-Pkw, Wohnwagen, Motorräder, Schiffe usw.),
- Flottenmanagement (Fuhrpark, Taxis, Logistikdienste),
- Einsatzüberwachung (Transporte von Geld/Wertsachen oder Tabakwaren, Baumaschinen/-fahrzeuge) sowie
- Objektortung (Wertgegenstände, kritische Frachten, Container).

## Besondere Vorteile der **EuroTraffic** GPS-Trackingsysteme

GPS-Geräte können im Internet schon für wenige Euro erworben werden. In Anwendungsbereichen, in denen vor allem der Schutz und die Sicherheit von Investitionsgütern, Prozessen und Menschen im Vordergrund stehen, sind solche Geräte aus Qualitäts- und Gewährleistungsgründen keinesfalls ausreichend. Auf der Basis jahrzehntelanger Praxiserfahrung gelangen daher bei **EuroTraffic** ausschließlich GPS-Trackingsysteme zum Einsatz, die die folgenden Anforderungen mindestens erfüllen:

### Ausfallsicherheit

#### Maximaler Schutz durch zuverlässige und robuste Technik

Alle GPS-Trackingsysteme von **EuroTraffic** sind extrem belastbar und arbeiten höchst energieeffizient und besonders präzise durch redundante 2-Wege-Übertragungstechnik.

### Leitstellen-Aufschaltung

#### EuroTraffic Security Alliance

- VdS-zertifizierte NSL in Deutschland (CONDOR-Gruppe)
- Ortskundige Informations- bzw. Interventionsführung
- Betreuung in der erforderlichen Landessprache
- Grenzüberschreitendes Tracking durch eigenes Notruf- und Service-Leitstellen (NSL)-Netzwerk in ganz Europa

### Skalierbare Integration

#### Flexible GPS-Trackingsysteme für jede Anwendung

- Magnet-Anbringung oder feste Montage, externe Antennen
- Temperatur-, Beschleunigungs-, Schließ- etc. Sensoren
- Vollständige Integration in Alarmmanagementsysteme

Die von **EuroTraffic** verwendeten, hochwertigen und ausfallsicheren GPS-Trackingsysteme decken die gesamte Bandbreite der mobilen Sicherung von Fahrzeugen, Frachten, Wertgegenständen und Personen ab.

Je nach Anwendungsbereich gelangen kleinste, akkubetriebene Ultra-kompaktsysteme, magnet-fixierte, solar-betriebene Systeme oder auch fest montierte, sabotagefeste GPS-Trackingsysteme mit externem Antennenanschluss zum Einsatz. Alle **EuroTraffic**-Systeme sind in moderne Alarmmanagementsysteme integrierbar.



Alle NSL-Mitarbeiter der EuroTraffic Security Alliance (ETSA) verfügen über Spezialkenntnisse in der Kommunikation und Führung von Notfall- und Interventionsmaßnahmen.



# GPS-Ortung, -Überwachung, -Verfolgung

Die GPS-Trackingsysteme von **EuroTraffic** bieten folgende wesentlichen Vorteile:

## 1. Ausfallsicherer Betrieb im Einsatz und Stand-by

**EuroTraffic** GPS-Trackingsysteme sind entsprechend ihrer Verwendung möglichst kompakt, robust und gegen Staub und Wasser geschützt. Zur Minimierung des Energieverbrauchs werden Beschleunigungssensoren verwendet, die das System vom Stand-by- in den Operations-Modus versetzen; dies ist insbesondere im kabelfreien Batteriebetrieb von großem Vorteil.

## 2. Redundante Übertragungstechnik, Kontaktsicherheit

Alle **EuroTraffic**-Systeme verfügen über eine möglichst breite Netzabdeckung per Quad Band und bieten maximale GPS-Genauigkeit. Zusätzlich sind sie mit redundanter 2-Wege-Übertragungstechnik ausgestattet und gewährleisten so die maximale Übertragungssicherheit einer Meldung an die NSL. Die intelligente Verknüpfung der **EuroTraffic**-Systeme mit der Leitstellensoftware erkennt komplette Verbindungsabbrüche, zeigt diese in der NSL als Alarm an, woraufhin sofort gehandelt werden kann.

## 3. Europaweite Überwachung und Betreuung

Die internationale **EuroTraffic Security Alliance** (ETSA, etsa24.com) ist ein Verbund von national unabhängigen Notruf- und Serviceleitstellen (NSL) in ganz Europa. Die ETSA bietet **EuroTraffic**-Kunden grenzüberschreitende Sicherheit, indem Alarmmeldungen von der Heimatleitstelle unmittelbar an die Interventionsstelle weitergeleitet werden, in deren Land sich das GPS-Trackingsystem gerade befindet. So kann die Informations- oder Interventionsführung bei Überfall oder Notruf unmittelbar mit den örtlichen Polizeidienststellen etc. ortskundig und in der erforderlichen Landessprache erfolgen.

## 4. Flexibler Einbau, optionale Erweiterbarkeit

Die **EuroTraffic** GPS-Systemreihen M13 und M17 lassen sich besonders flexibel auf spezielle Anwendungsgebiete und wechselnde Fahrzeuge hin anpassen. So ist eine mobile Anbringung per Magnet genauso möglich wie die feste Installation einschließlich Demontage- bzw. Sabotagesensor. Der Anschluss zusätzlicher Komponenten wie zum Beispiel von Alarmsystemen mit ID-Schlüsseln, Temperatursensoren, Schließsystemen oder einer externen Antenne (M17 CAN ANT) machen die **EuroTraffic** GPS-Trackingsysteme zu idealen Begleitern für Ortung und Absicherung von Fahrzeugen und Frachttransporten.

**EuroTraffic** - mobiler Schutz und Sicherheit durch hochwertiges GPS-Tracking für jede Anwendung und jeden Bedarf. Europaweit.

**EuroTraffic GmbH** | Member of ETSA (EuroTraffic Security Alliance)

Daimlerring 6 - 31135 Hildesheim

Tel. + 49 (0) 5121 76 83-0 | Fax + 49 (0) 5121 76 83-30

webmaster@eurotraffic.info | eurotraffic.info | etsa24.com



Batteriebetriebenes Trackingsystem M14



M14 VIP – passt in jede Jackentasche



M13 und M17 (u.) – ideal für wertvolle Transporte



Unten: M25 – langlebig, optional mit Solarzelle



**EuroTraffic**  
GPS-BASED TRANSPORT SECURITY