

# Fiche Technique

## OBD GSM Capturs

- GPS
- Réseau GSM / LTE-M / NB-IoT
- Accéléromètre à 3 axes
- Branché sur la prise OBDII du véhicule
- 1 position / 30 secondes
- Autonomie illimitée
- Plateforme web / mobile

---

**Pour plus d'informations**  
**Pour demander un devis**  
**Pour demander un rendez-vous**

Contactez-nous dès maintenant  
[contact@capturs.com](mailto:contact@capturs.com)  
[www.capturs.com](http://www.capturs.com)

### Traceur GPS OBD GSM

#### Les cas d'usage

Suivi et monitoring de véhicules ultra précis sur de longues distances : suivi de flottes, gestion des déplacements, calcul des distances et des temps sur la route, etc.

---



## Connectivité

---

### Réseau

GSM (2G/3G/4G) / LTE Cat M1/NB1 / EDGE / GPRS / 2G Fallback (carte SIM multi-opérateurs monde fournie sur demande).

### Pays inclus dans l'abonnement SIM Europe :

Austria, Belgium, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, French Guiana, Germany, Gibraltar, Greece, Guadeloupe, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Kosovo, Lithuania, Luxembourg, Malta, Mayotte, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Réunion, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Ukraine, United Kingdom.

### Pays inclus dans l'abonnement SIM Monde :

Afghanistan, Albania, Algeria, Angola, Anguilla, Antigua and Barbuda, Argentina, Armenia, Aruba, Australia, Austria, Azerbaijan, Bahamas, Bahrain, Bangladesh, Barbados, Belarus, Belgium, Belize, Benin, Bermuda, Bhutan, Bolivia, Bonaire, Bosnia and Herzegovina, Botswana, Brazil, British Virgin Islands, Brunei, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Cambodia, Cameroon, Canada, Cape Verde, Cayman Islands, Central African Republic, Chad, Chile, China, Collectivity of Saint Martin, Colombia, Congo, Costa Rica, Cote d'Ivoire, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Democratic Republic of the Congo, Denmark, Dominica, Dominican Republic, Ecuador, Egypt, El Salvador, Equatorial Guinea, Estonia, Faroe Islands, Fiji, Finland, France, French Guiana, French Polynesia, Gabon, Georgia, Germany, Ghana, Gibraltar, Greece, Greenland, Guam, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana, Honduras, Hong Kong, Hungary, Iceland, India, Indonesia, Ireland, Isle of Man, Israel, Italy, Jamaica, Japan, Jersey, Jordan, Kazakhstan, Kenya, Kosovo, Kuwait, Kyrgyzstan, Laos, Latvia, Liberia, Libya, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Macau, Madagascar, Malawi, Malta, Martinique, Mauritania, Mauritius, Mayotte, Mexico, Moldova, Mongolia, Montenegro, Montserrat, Morocco, Mozambique, Myanmar, Nauru, Nepal, Netherlands, Netherlands Antilles, New Zealand, Nicaragua, Niger, Nigeria, Northern Mariana Islands, Norway, Oman, Pakistan, Palestinian National Authority, Panama, Papua New Guinea, Paraguay, Peru, Philippines, Poland, Portugal, Puerto Rico, Qatar, Republic of North Macedonia, Réunion, Romania, Russia, Rwanda, Saint Helena Ascension and Tristan da Cunha, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Saint Vincent and the Grenadines, Samoa, Saudi Arabia, Senegal, Serbia, Seychelles, Sierra Leone, Singapore, Slovakia, Slovenia, South Africa, South Korea, Spain, Sri Lanka, Suriname, Swaziland, Sweden, Switzerland, Taiwan, Tajikistan, Tanzania, Thailand, The Gambia, Timor-Leste, Togo, Tonga, Trinidad and Tobago, Tunisia, Turkey, Turks and Caicos Islands, Uganda, Ukraine, United Kingdom, United States, Uruguay, Uzbekistan, Venezuela, Vietnam, Yemen, Zambia.

## Géolocalisation

---

### GNSS

Récepteur GNSS u-blox Tout-en-Un pour le GPS  
Précision au sol : < 6m

Détection des mouvements grâce à un accéléromètre à 3 axes.

## Certifications

---

FCC, Verizon, PTCRB, AT&T, CE

## Interface matérielle

---

- Port OBDII : pour une source d'alimentation externe
- Antenne GNSS : interne uniquement
- Antenne LTE : interne uniquement
- Indicateurs LED : CEL, GNSS

## Caractéristiques générales

---

### Dimensions

48 × 40 × 22mm

### Capteurs

Accéléromètre à 3 axes  
GPS

### Branchement

Alimentation via prise OBDII du véhicule (prise diagnostic)

### SIM

3FF (carte SIM multi-opérateurs fournie, première activation nécessaire)

### Poids

58g

### Températures de fonctionnement

-30°C ~ +80°C

### Batterie de secours

Li-Polymer, 60 mAh

### Alertes

SMS  
Email

## Configuration par défaut

---

### 1 position / 30 secondes

Une position est envoyée toutes les 30 secondes lorsque le véhicule est en mouvement. Si vous souhaitez espacer l'envoi de ces positions, veuillez nous contacter pour une configuration à distance en fonction de l'abonnement que vous avez choisi.

## Options

---

- Configuration des alertes en batch depuis un fichier CSV.

## Recommandations et optimisation d'installation

---

### Positionnement

L'alimentation du traceur GPS se fait via la prise OBDII, aussi appelée la prise diagnostic du véhicule. Elle est présente obligatoirement sur toutes les voitures depuis 2004 en Union Européenne. Cette prise se trouve généralement sous le volant, elle peut être sous un cache.

## Interface utilisateur

---

### **Synchronisation**

Données enregistrées automatiquement avec le cloud Capturs.

### **Export format**

.GPX  
.CSV  
.PDF

### **Interface web / mobile**

Plateforme web <https://connect.capturs-systems.com/>

Application gratuite Capturs disponible sur App Store (iOS) et Google Play (Android)

### **Alertes**

Entrée de zone, sortie de zone, absence, mouvement, immobilité, extinction (débranchement)

### **API**

Utilisez les données brutes envoyées par le traceur GPS Capturs sur un système tiers (ERP, système de cartographie, CRM...) en utilisant l'API Capturs