

Gestion de flotte **D-CAR E**



CONTACTEZ-NOUS

+33 (0)9 72 38 37 98
contact@dunasy.com

18, Villa Blanche
92 000 NANTERRE

Boitier télématique : D-Car E

Boitier automobile **autonome** et **polyvalent**, le DCar-E permet de l'acquisition et le **traitement** des **données** sur réseau automobile embarqué (CAN) et la **restitution** sur serveur pour des application diverses (plateforme web, application mobile...).



Fonctionnalités

- Connexion sur prise OBD, ne nécessite pas d'alimentation extérieure autre que la prise OBD
- Relevé des informations sur bus CAN et analyse (kilométrage, vitesse, tension de la batterie etc.).
- Double serveur MQTT : un serveur client pour la data et un serveur Dunasys pour les MAJ. Chargement template véhicule possible via MQTT
- Géolocalisation et GNSS (GPS/GLONASS/BEIDOU/GALILEO).
- Envoi et réception de SMS (lecture du broker, UIN, APN)
- Configuration du broker via SMS
- Détection APC pour démarrage du véhicule



Performances :

- ▶ Microcontrôleur uniquement
- ▶ ECU performant STM32G0
- ▶ 512 Ko de mémoire Flash
- ▶ 148 Ko de mémoire RAM
- ▶ OS temps réel FREERTOSD

Points forts

- › Faible consommation avec réveil par APC, BUS CAN ou SMS
- › Low-cost design
- › Installation plug n play
- › Gestion à distance du boîtier DCAR-E
- › Intégration complète hardware & software par Dunasys => customisation possible sur demande et étude



Découvre notre produit
en scannant le QR Code





Embedded Software
Expert

DUNASYS INGENIERIE

HEAD QUARTER : 10 rue de Penthièvre 75008 PARIS
TECHNICAL OFFICE : 18 VILLA BLANCHE 92000 NANTERRE
TEL : +33 (0)9 72 38 37 98
CONTACT@DUNASYS.COM

LEGAL NOTICE

DUNASYS INGENIERIE SASU capital : 1641000 €
RCS PARIS 800754830-SIRET 80075483000035