

[DATENBLATT DER LÖSUNG]

ECHTZEIT-ÜBERWACHUNG VON KÜHLFAHRZEUGEN

■ Das Prinzip

Kontrollieren Sie die Temperatur von Kühlfahrzeugen in Echtzeit mit dem Bluetooth-Temperaturlogger Pixie Temp und Thermotrack Webservice. Eine komplette und einfach zu installierende Lösung, die enthält :

- Einen Pixie Temp Bluetooth-Temperaturlogger
- Eine GPS-Box
- Eine GSM-Verbindung für 5 Jahre
- Echtzeit-Überwachung der Flotte auf Computer, Tablet und Telefon
- Alarmer per Benachrichtigung, E-Mail, SMS und Sirene am PC bei Temperaturüberschreitungen

PIXIE TEMP Bluetooth-Temperaturlogger



Pixie Temp ist ein Bluetooth-Temperaturlogger. Wasserdicht und robust, passt er perfekt in ein Kühlfahrzeug. Er überträgt die Temperaturmessung in einem Radius von bis zu 500 Metern.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN :

- Bluetooth-Kommunikation bis zu 500 Meter (Freifeld)
- Temperaturbereich : -40 / +85°C
- Genauigkeit: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Batterielebensdauer : Bis zu 5 Jahre
- Speicher : 4000 Punkte
- Gehäuse Wasserdicht IP 68
- Abmessungen und Gewicht Durchmesser 57 mm - Höhe 20 mm – Gewicht 41 Gramm
- Konformität EN 12830
- Montage In Ihrem Kühlfach: mit Klebe- oder Schraubmontagebügel

GPS-BAKE

Die GPS-Bake stellt eine Bluetooth-Verbindung mit 1 oder 2 Pixie Temp Bluetooth-Temperaturlogger her. Dank der integrierten SIM-Karte überträgt es alle 15 Minuten die Temperaturen und die GPS-Position. Er wird direkt auf die OBD-Buchse (Diagnosebuchse) des Fahrzeugs aufgesteckt und stellt so dessen Stromversorgung sicher. Die interne Batterie ermöglicht den Betrieb, wenn die Zündung des Fahrzeugs ausgeschaltet ist.



TECHNISCHE DATEN :

- Ortungssysteme : GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, AGPS
- Mobilfunktechnologie : LTE CAT1, UMTS/HSPA+ und GSM/GPRS/EDGE
- Spannungsversorgung : 10 - 30 V DC mit Überspannungsschutz
- Interne Batterie : 170 mAh Li-Ion 3.7 V (0.63 Wh)
- Bluetooth : 4.0 + LE
- Abmessungen : 67,2 x 49,6 x 25 mm (L x B x H)
- Gewicht : 63 Gramm
- Anschluss : OBDII-Buchse
- Interne GPS- und Mobilfunk-Antennen mit hohem Gewinn

Plug and Track
Eine Abteilung von Proges Plus
Lille - Lyon - Nantes
2, rue de la République

59780 - WILLEMS - France
Tél. + 33 3 20 64 63 63
info@plugandtrack.com
www.plugandtrack.com

5 JAHRE GSM-VERBINDUNG INKLUSIVE

Das System wird vorkonfiguriert mit einer eingebauten SIM-Karte und einem Kommunikationspaket geliefert, das für 5 Jahre der Übertragung alle 15 Minuten mit 2 Temperaturschreibern.

Wir haben Vereinbarungen mit über 120 Betreibern weltweit. Es ist eine größere Erleichterung für Sie weil Sie sich nicht um die Aufnahme von GSM-Abonnements kümmern müssen.

WEB-PLATTFORM FÜR ECHTZEIT-ÜBERWACHUNG

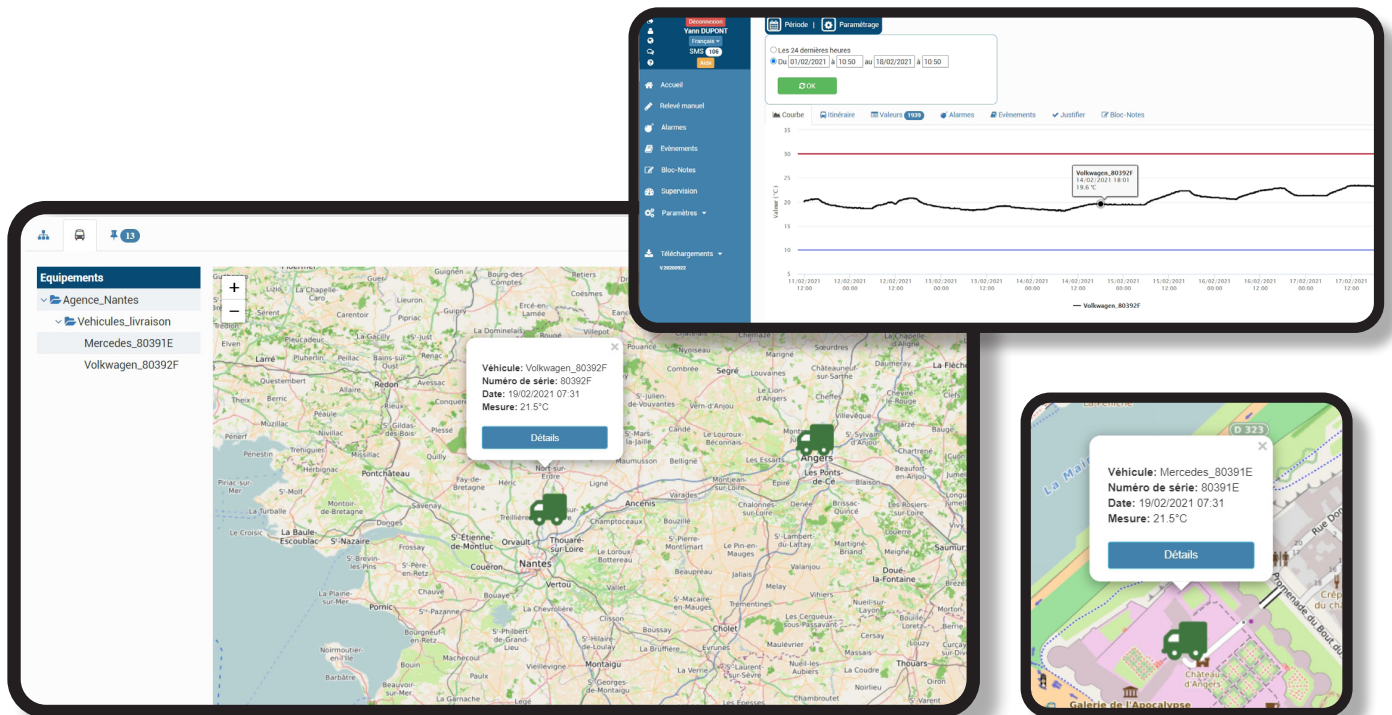
Auf der Webplattform Thermotrack Webservice, von einem PC, einem Tablet oder einem Smartphone aus, können Sie Ihre Kühlfahrzeuge in Echtzeit überwachen.

Mit der Kartenanzeige wissen Sie genau, wo sich Ihre Fahrzeuge befinden und welche Temperatur Sie an Bord haben. Die Karte zeigt die Fahrzeuge an, die über der Temperatur liegen.

Wenn die Temperaturschwellenwerte überschritten werden, erhalten Sie Alarmer per E-Mail, SMS, Telefonbenachrichtigungen oder akustische und optische Sirenen am PC.

THERMOTRACK WEBSERVE GIBT AUCH :

- Die von jedem Fahrzeug zurückgelegte Strecke mit der Messhistorie
- Die Temperatur-Kurven
- Die Zeiten der Temperaturüberschreitung
- Die Liste der Werte mit Min, Max, Durchschnitt
- Exporte nach Excel
- Automatisierte PDF-Berichte, die per E-Mail versendet werden



Plug and Track
Eine Abteilung von Proges Plus
Lille - Lyon - Nantes
2, rue de la République

59780 - WILLEMS - France
Tél. + 33 3 20 64 63 63
info@plugandtrack.com
www.plugandtrack.com