

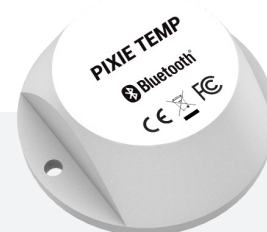
### ■ EL PRINCIPIO

Controlar la temperatura de los vehículos refrigerados en tiempo real con el registrador de temperatura bluetooth Pixie Temp y Thermotrack Webserve. Una solución completa y fácil de instalar que incluye:

- Un registrador de temperatura Bluetooth Pixie Temp
- Una caja de GPS
- Una conexión GSM durante 5 años
- El monitoreo en tiempo real de la flota en el ordenador, el tablet y el teléfono
- Alarmas por notificación, correo electrónico, SMS y sirena en el PC en caso de superación de las temperaturas

### PIXIE TEMP

#### Registrador de temperatura Bluetooth



Pixie Temp es un registrador de temperatura por Bluetooth. Estanco y robusto, se adapta perfectamente en un vehículo refrigerado. Transmite la medición de la temperatura en un radio de hasta 500 metros.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :

- Comunicación Bluetooth hasta 500 metros (campo libre)
- Rango de temperatura : -40 / +85°C
- Precisión :  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Duración de la batería : hasta 5 años
- Memoria : 4000 puntos
- Carcasa estanca IP68
- Diámetro 57 mm - alto 20 mm - peso 41 g
- Cumple con la norma EN 12830
- Fijación en el compartimento frigorífico con adhesivo o soporte de fijación atornillado

### BALIZA GPS

La baliza de seguimiento de temperatura por GPS para vehículos frigoríficos permite conectarse, vía Bluetooth, con 1 o 2 registradores Pixie Temp. Gracias a su tarjeta SIM integrada, transmite las temperaturas y la posición GPS a intervalos de 15 minutos. Se conecta directamente a la toma ODB (toma de diagnóstico) del vehículo, asegurando así su alimentación. La batería interna permite el funcionamiento cuando el encendido del vehículo está desconectado.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :

- Sistemas de geolocalización : GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, QZSS, AGPS
- Tecnología celular : LTE CAT1, UMTS/HSPA+ y GSM/GPRS/EDGE
- Fuente de alimentación : De 10 – 30 V CC con protección contra sobretensiones
- Batería interna : 170 mAh Li-Ion 3,7 V (0,63 Wh)
- Conexión Bluetooth : 4.0 + LE
- Dimensiones : 67,2 x 49,6 x 25 mm (largo x ancho x alto)
- Peso : 63 gramos
- Conexión : OBDII Socket
- Antenas Internas de alta ganancia para GPS y móvil

**Plug and Track**  
Una actividad de 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 AÑOS DE CONEXIÓN GSM INCLUIDA

El sistema se entrega preconfigurado con una tarjeta SIM integrada y un paquete de comunicaciones suficiente para 5 años de transmisión cada 15 minutos con 2 registradores de temperatura.

Tenemos acuerdos con más de 120 operadores en todo el mundo. Es una mayor facilidad para usted porque no tiene que preocuparse de tener abonos GSM.

## PLATEFORMA WEB EN TIEMPO REAL

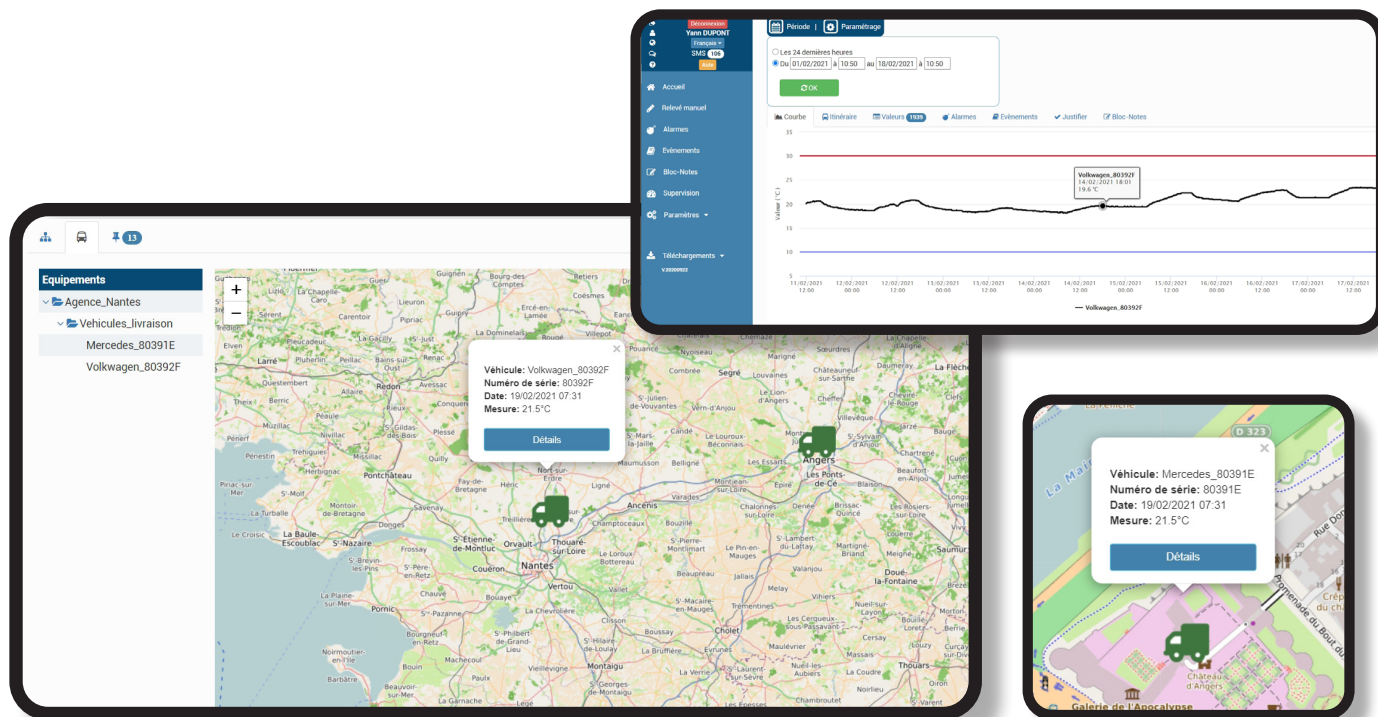
En la plataforma web Thermotrack Webserve, desde un PC, un tablet o un smartphone, puede supervisar sus vehículos refrigerados en tiempo real.

La pantalla del mapa le permite saber exactamente dónde están sus vehículos y cuál es la temperatura a bordo. El mapa muestra los vehículos que están por encima de la temperatura.

Si se superan los límites de temperatura, recibirá alarmas por correo electrónico, SMS, notificaciones telefónicas o sirenas acústicas y visuales en el PC.

### THERMOTRACK TAMBIÉN LE DA :

- El camino recorrido por cada vehículo con el historial de las mediciones
- Las curvas de temperatura
- Los periodos de superación de la temperatura
- La lista de valores con Min, Max, Medios
- Exportación a Excel.
- Informes automatizados en PDF enviados por correo electrónico



Plug and Track  
Una actividad de 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