



T.36 PULSAR

USER MANUAL
MANUEL D'UTILISATION
BENUTZERHANDBUCH
GEBRUIKERSHANDLEIDING



TELEMATICS

www.metasystem.it

T.36 PULSAR USER MANUAL



1. KIT COMPOSITION

		 x2			
TELEMATIC UNIT	COVER	BI-ADHESIVE PAD	BATTERIES*	COVER REMOVAL TOOL	DETERGENT WIPE

2. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensions:.....75x40x18mm
Supply voltage:.....3V
Frequency bands:880-960 MHz; 1559.00 MHz-1610.00 MHz; 1710-1880 MHz; 2402-2480 MHz
Max power:GSM Class 4 (2W); DCS Class 1 (1W); BT (<10mW)
Operating Temperature:from -30°C to +70°C
IP:IP67 (only if closed properly)



* Use only PANASONIC CR123A batteries supplied with the product and available at any authorised Meta System retailers.
WARNING! Risk of fire and burns. Do not recharge, disassemble, heat above 100°C or incinerate.
Do not mix fresh batteries with used lithium batteries or other battery types.



3. GENERAL NOTES

- T.36 PULSAR is a self-powered telematic device able to inform the user of the location of an asset.
- T.36 PULSAR life is based on a stack supply. To save battery life T.36 PULSAR will wake-up at regular intervals (defined from app) to check for pending messages.
- A daily wake up update the position.
- The wake up timing will start from the first time the system is powered up.

4. GENERAL WARNINGS

- Use only PANASONIC CR123A batteries supplied with the product and available at any authorized Meta System retailers.
- Strictly respect the polarity during assembly. The manufacturer will not be responsible for any damage caused by the user's inexperience.
- Always insert and/or replace both batteries.
- Strictly comply with operations indicated in this manual.
- **The manufacturer assumes no responsibility for damages caused to property and/or people, caused by the incorrect installation of the product.**
- **NOTE FOR INSTALLATION: Ensure the device mounted greater than 15cm away from human body exposure.**





5. DEVICE USE

The user will have the possibility to query and set the device by the mobile APP "Metatrak Pulsar". The T.36 PULSAR will answer at the successive automatic wake up.

To understand the operating modes and possible settings please refer to the mobile APP manual.

DOWNLOAD YOUR APP!



The Mobile Application is available free of charge in the APP Stores. If you have a QR code reader, frame the box below and access the application to download directly.

SERVICE POWERED BY

QTE

QUASAR TELEMATICS EUROPE





DOWNLOAD YOUR USER MANUAL!



The user manuals (for using the Mobile Application and using the Web Portal) are available on the dedicated web page:

<http://bit.ly/2NTxKPh>

If you have a QR code reader, frame the box below and access the user manual to download directly.

6. ACTIVATION PROCEDURE

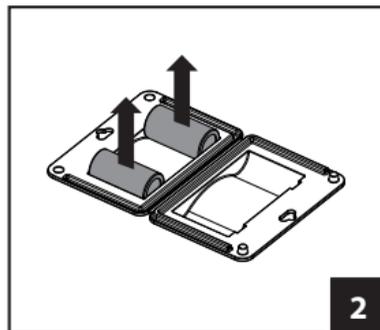
WARNING: check the GPRS/GPS signal coverage before starting the procedure below:

1. Start the "Metatrak Pulsar" APP in your mobile phone.
2. Enter the Login and Password received by SMS / Email (do not use the QR Code function).
3. Read and Accept the using condition and privacy.
4. Insert the batteries in the slot as showed in paragraph 7 "7. DEVICE SUPPLY AND ASSEMBLY".

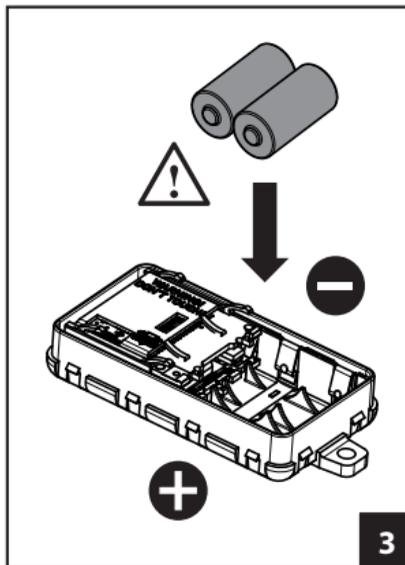


7. DEVICE SUPPLY AND ASSEMBLY

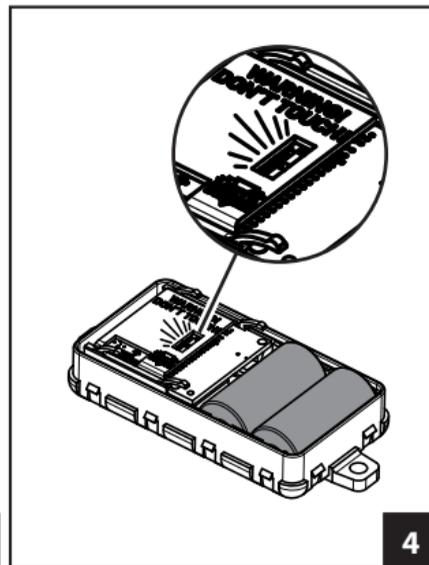
Take out the two batteries from the blister.



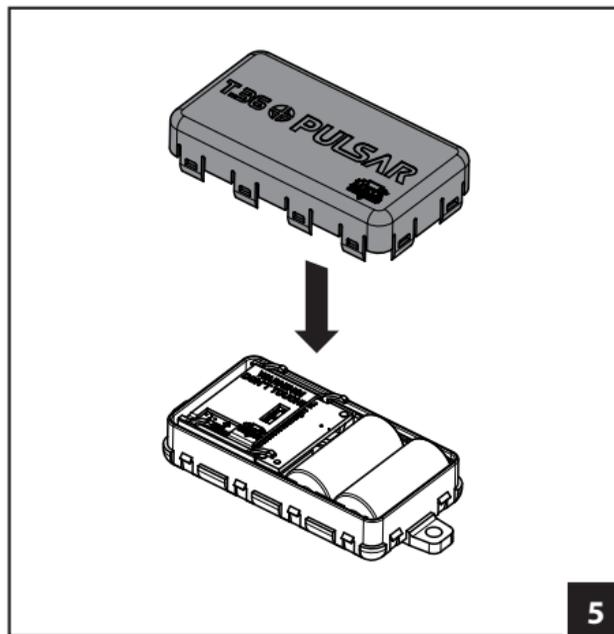
Insert the batteries in their housing, paying particular attention to their polarity.



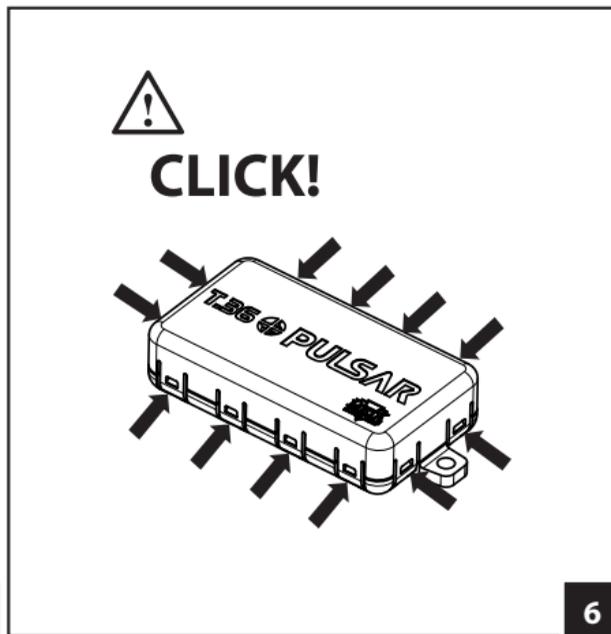
At the first power supply the LED will flash a few times. (see paragraph 9)



Fit the cover supplied with the product paying attention to the correct orientation as in the picture below.



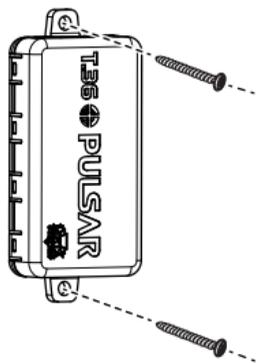
Check that all clips on the entire perimeter are perfectly coupled.



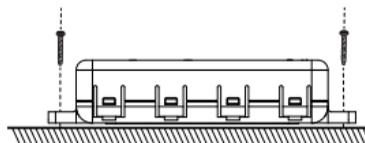
8. DEVICE FIXING



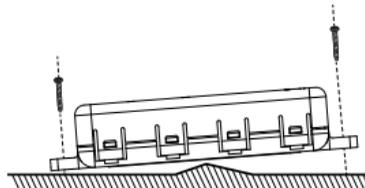
**FIX THE DEVICE TO A SOLID PART OF THE VEHICLE
AND MAKE SURE THAT IT IS SECURED TO A FLAT SURFACE
WITH SCREWS OR DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE.**



**WHEN TIGHTENING THE
SCREWS, TAKE GREAT
CARE TO AVOID MO-
DIFYING THE PLASTIC
HOUSING OF THE
CONTROL UNIT
BY BENDING
OR TWISTING IT.**



OK



KO

7



CAUTION! DETERGENT WIPE: DO NOT USE THE CLEANING WIPE TO WASH YOUR HANDS OR SKIN. THE PRODUCT IS VERY FLAMMABLE AND CAN CAUSE EYE IRRITATION.

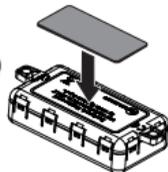


1



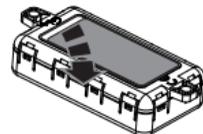
Thoroughly clean the fastening surface.

2



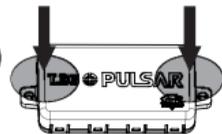
Apply the adhesive on the back.

3



Remove the double-sided film from the back of the device.

4



Apply and press firmly where indicated for a few seconds.

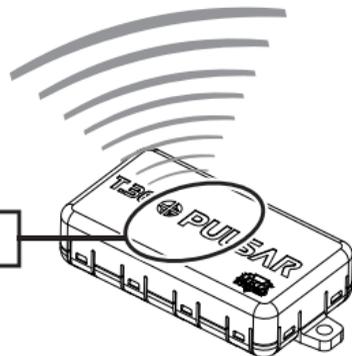
8



AVOID COVERING THE HIGHLIGHTED AREA (GPS AERIAL) WITH WIRING HARNESSES OR METAL PARTS.

ATTENTION: MAKE SURE THAT THE DEVICE IS A MINIMUM OF 50 CM AWAY FROM ANY ELECTRONIC DEVICES ALREADY IN THE VEHICLE (E.G. CAR RADIO, CONTROL UNITS, ETC.)

GPS ANTENNA



9

9. DIAGNOSTIC

The T.36 PULSAR has a double LED that provides Diagnostic information (GSM and GPS) and indicates the Status of the device. The 2 LEDs can FLASH SLOWLY (400 ms) or FLASH RAPIDLY (100 ms) independently of one another and turn off at the same time. **Example:** "2 SLOW FLASHES" of the GREEN LED immediately after "2 RAPID FLASHES" of the RED LED: the product is in "Pre-activation, Wake-up mode", but has not yet performed "Fix GPS".

GREEN LED - Device Status

Status		Signal
Pre-activation	Awake	2 SLOW FLASHES
	Sleep mode	LED turned OFF
Active	Awake	2 FAST FLASHES
	Sleep mode	LED turned OFF

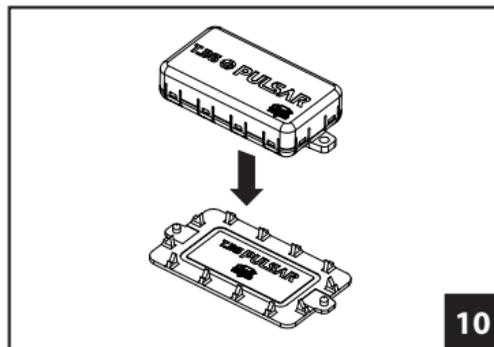
RED LED - Diagnostic

Status	Signal
GSM not registered	1 FAST FLASH
No GPS fix	2 FAST FLASHES
GSM not registered and no GPS fix	3 FAST FLASHES
GSM registered and GPS fix	LED turned OFF

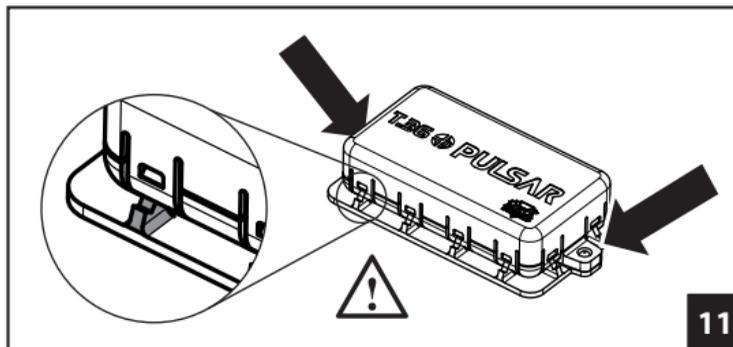
10. BATTERIES REPLACEMENT*

When replacing the batteries, follow the procedure shown below. **Warning!** If you want to reset the “Connection time” to modify the programmable awakenings and the autonomous positions, it is necessary to remove the batteries for more than 3 minutes (see Meta Trak Pulsar App User Manual).

Place the cover removal tool on a smooth surface and place the device on it.



Press down at both ends to release all clips simultaneously.



* Use only PANASONIC CR123A batteries supplied with the product and available at any authorised Meta System retailers.

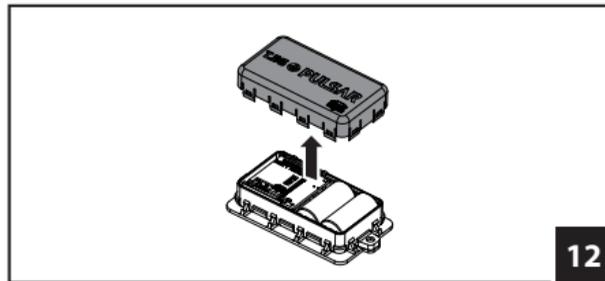
WARNING! Risk of fire and burns. Do not recharge, disassemble, heat above 100°C or incinerate.
Do not mix fresh batteries with used lithium batteries or other battery types.



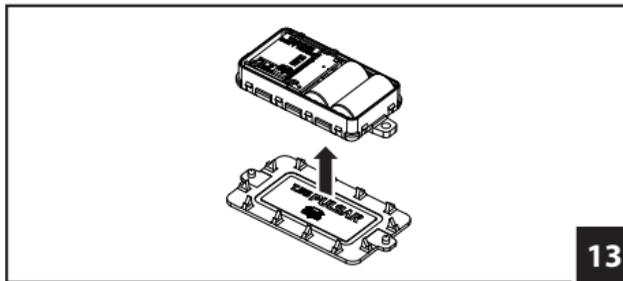
**ATTENTION: THE TWO CR123A BATTERIES MUST HAVE THE SAME IDENTICAL CHARGE VALUE.
ATTENTION: IT'S RECCOMENDED TO REMOVE ANY ADHESIVE RESIDUES
FROM THE BOTTOM OF THE DEVICE TO ENSURE ITS OPENING.**



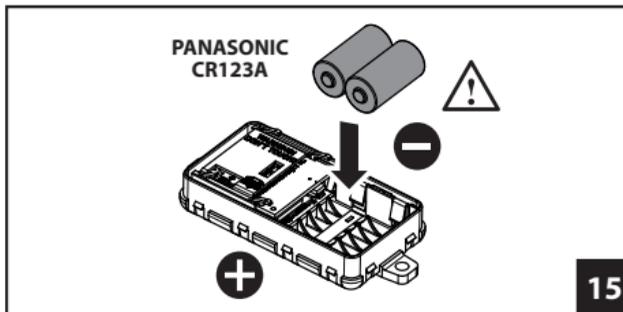
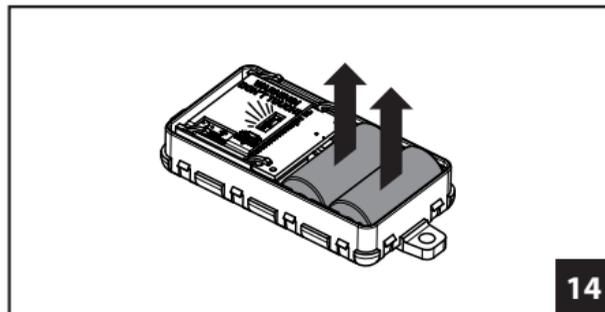
Then remove the cover
and access the battery compartment.



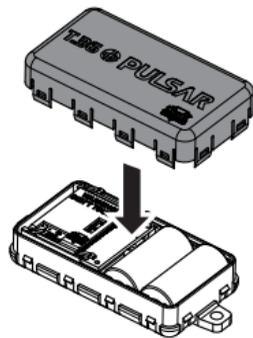
Remove the device
from the cover removal tool.



Remove the exhausted batteries and insert the new batteries
paying particular attention to their polarity.

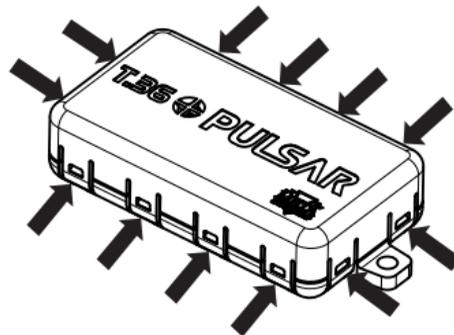


Close the device
with the cover.



16

Check that all clips on the entire perimeter
are perfectly coupled.



17



11. STANDARDS APPLICABLE TO THE VEHICLE

The instructions in this manual does not refer to specific vehicle models. Installation, positioning, product securing and electrical connections, and possibly the removal, must be carried out in a workmanlike manner on each motor vehicle. Failure to comply with that stipulated above can render the warranty of the device null and void.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Meta System S.p.A. declares that Telematic Tracking device Model T.36 is in compliance with Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

Frequency Bands in which the radio equipment operates:

880.00 MHz – 960.00 MHz
1559.00 MHz – 1610.00 MHz
1710.00 MHz – 1880.00 MHz
2402.00 MHz – 2480.00 MHz

Max Power:

GSM Class 4 (2W), DCS Class 1 (1W), BT (<10mW)

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: <https://docs.metasystem.it/>

Certificate Holder's Address:

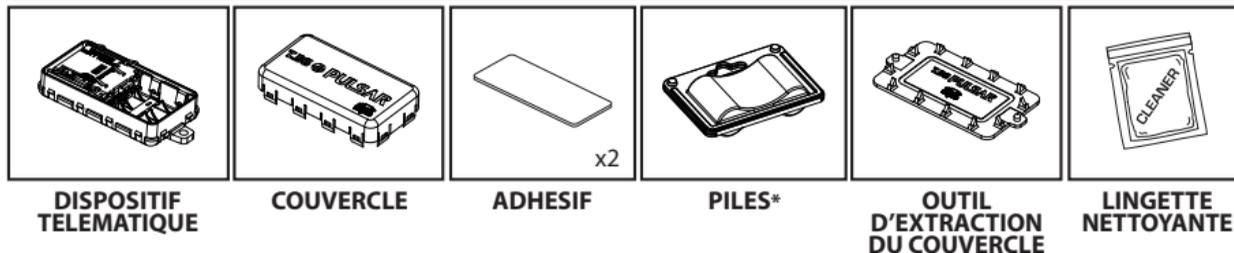
Meta System S.p.A. - Via Galimberti 5, 42124 Reggio Emilia - Italia



FR

T.36 PULSAR MANUEL D'UTILISATION

1. COMPOSITION DU KIT



2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions :75 x 40 x 18 mm
 Tension d'alimentation :3V
 Bande de fréquences :880-960 MHz; 1559.00 MHz-1610.00 MHz; 1710-1880 MHz; 2402-2480 MHz
 Puissance maximale :GSM Class 4 (2W); DCS Class 1 (1W); BT (<10mW)
 Température de fonctionnement :de -30°C à +70°C
 Emplacement :NORME IP67 (uniquement si le boîtier est correctement fermé)



* Utiliser uniquement les piles PANASONIC CR123A fournies avec le produit et disponibles chez tous les revendeurs Meta System.

ATTENTION: risque d'incendie et de brûlures. Ne pas remplir, démonter, chauffer à plus de 100°C, ni incinérer. Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles au lithium utilisées ou autres types de piles.



3. NOTES DESCRIPTIVES

- T.36 PULSAR est un dispositif télématique auto-alimenté capable d'informer l'utilisateur de la géolocalisation du véhicule sur lequel il a été installé.
- La durée de vie T.36 est basée sur une alimentation à piles. Pour économiser la batterie, T.36 se réveille (Vitalité) pour vérifier la gestion de l'ensemble des commandes envoyées par l'APP.
- Un réveil quotidien met à jour la position.
- Le réveil sera compté à partir de la première mise sous tension du système.
- Pour économiser la durée de vie des piles, le T.36 PULSAR se met en sommeil et se réveille pour mettre à jour quotidiennement la position du véhicule. La position sera effective dès la première alimentation du système.

4. AVERTISSEMENTS

- Utiliser uniquement les piles PANASONIC CR123A fournies avec le produit et disponibles chez tous les revendeurs Meta System.
- Respecter strictement la polarité lors du montage. Le fabricant ne pourra être tenu responsable des dommages engendrés par la mauvaise manipulation de l'utilisateur.
- Insérer et / ou remplacer toujours les deux piles ensemble.
- Respecter scrupuleusement les instructions reportées dans cette notice.
- **Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages causés aux personnes et/ou aux biens, dérivant d'une installation incorrecte du produit.**
- **NOTE POUR L'INSTALLATION: Afin d'éviter l'exposition aux champs électromagnétiques, la distance de l'appareil VTS par rapport à la carrosserie du véhicule doit être supérieure à 15 cm.**





5. NOTICE D'UTILISATION

L'utilisateur aura la possibilité d'interroger et de régler le système via l'application mobile «MetaTrak Pulsar». Le T.36 PULSAR répondra au prochain réveil automatique.

Pour connaître les modes de fonctionnement et les paramètres possibles, se reporter au manuel d'utilisation de l'application mobile.

TÉLÉCHARGEZ VOTRE APPLI !



L'Application Mobile pour smartphone est disponible gratuitement dans les APP Stores. Si vous disposez d'un lecteur de QR CODE, vous pourrez scanner le code ci-dessous et accéder directement à l'application à télécharger.

SERVICE POWERED BY

QTE
QUASAR TELEMATICS EUROPE





TÉLÉCHARGEZ LE MANUEL !



Les manuel d'utilisation (utilisation de l'Application Mobile pour smartphone et utilisation Portail Web) sont disponibles sur la page internet dédiée:

<http://bit.ly/2NTxKPh>

Si vous disposez d'un lecteur de QR CODE, vous pourrez scannez le code ci-dessous et accéder directement au manuel d'utilisation à télécharger.

6. PROCEDURE D'ACTIVATION

AVERTISSEMENT: vérifier la couverture du signal GPRS / GPS avant de commencer la procédure ci-dessous. Effectuer les étapes suivantes dans l'ordre exact. En cas de non-respect des étapes de la procédure d'activation, il pourrait être achevé dans les prochaines 24 heures.

1. Démarrer l'application mobile «Metatrak Pulsar» sur votre smartphone.
2. Introduire l'identifiant et le mot de passe reçu par SMS / Email (ne pas utiliser la fonction QR Code).
3. Lire et accepter les conditions d'utilisation et de confidentialité.
4. Insérer les piles (voir paragraphe 7 "7. FOURNITURE ET ASSEMBLAGE DU DISPOSITIF)

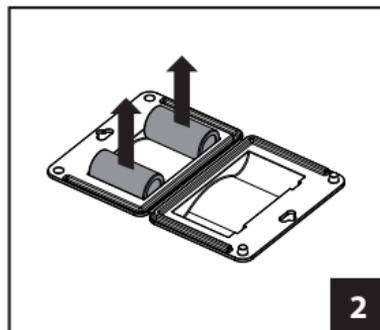


7. FOURNITURE ET ASSEMBLAGE DU DISPOSITIF

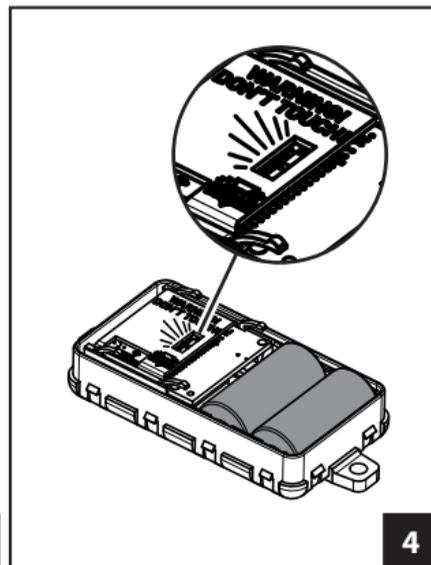
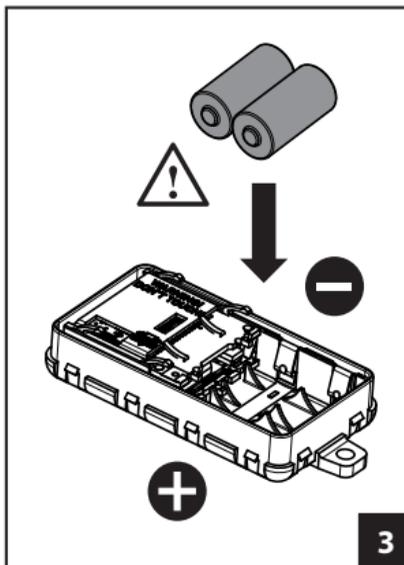
Retirer les deux piles de la plaquette.



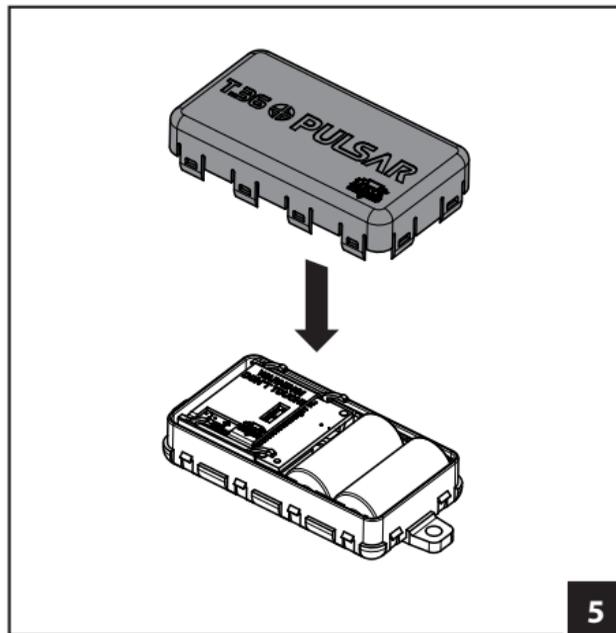
Insérer les piles en respectant la polarité.



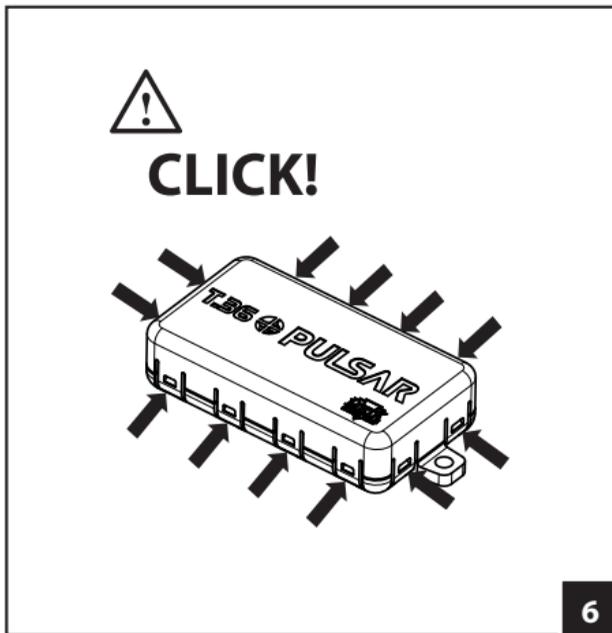
Lors de la première alimentation, la LED clignotera plusieurs fois (voir paragraphe 9).



Remettre le couvercle.
Voir l'orientation dans l'image ci-dessous.



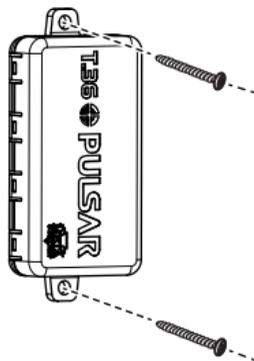
Vérifier que tous les clips soient
parfaitement clipsés.



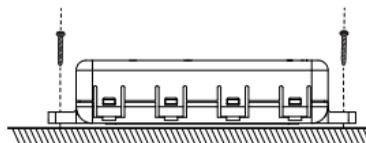
8. APPLICATION DU DISPOSITIF



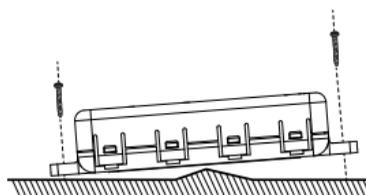
**FIXER L'APPAREIL À UNE PIÈCE RIGIDE DU VÉHICULE.
VÉRIFIER QU'IL EST INSTALLÉ SUR UNE SURFACE PLANE,
AVEC DES VIS ET DE L'ADHÉSIF DOUBLE FACE.**



**VEILLER NOTAMMENT À
CE QUE LE SERRAGE DES
VIS NE DÉFORME PAS LE
BOÎTIER EN
PLASTIQUE DE
L'APPAREIL EN LE
PLIANT OU EN
LE TORDANT.**



OUI



NON

7



**ATTENTION : NE PAS UTILISER LA LINGETTE POUR SE LAVÉR LE VISAGE ET LES MAINS.
LE PRODUIT EST EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE ET IRRITANT POUR LES YEUX ET LA PEAU.**

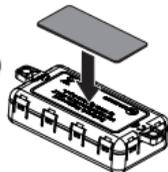


1



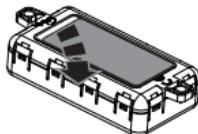
**Nettoyer
soigneusement
la surface
de fixation.**

2



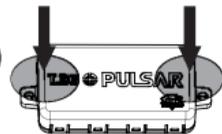
**Appliquer l'adhésif
au dos.**

3



**Enlever la pellicule d'adhésif
double face qui se trouve
sous l'appareil.**

4



**Appliquer et appuyer
fermement pendant
quelques secondes.**

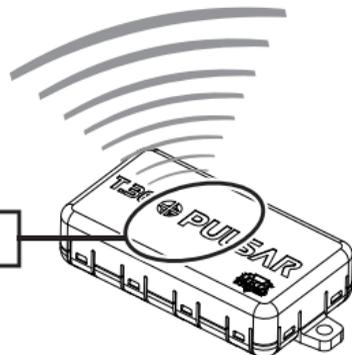
8



**NE PAS COUVRIR LA ZONE INDIQUÉE
(ANTENNE GPS) AVEC DES FAISCEAUX DE
CÂBLAGE OU DES PIÈCES MÉTALLIQUES.**

**ATTENTION: VEILLER À CE QUE
LE DISPOSITIF SE TROUVE
À AU MOINS 50 CM DE L'ECU
(UNITÉ DE CONTRÔLE
ÉLECTRONIQUE)**

ANTENNE
GPS



9

9. DIAGNOSTIC PRODUIT

L'appareil T.36 PULSAR est équipé de deux LED qui donnent des informations sur le diagnostic (GSM et GPS) et l'état du dispositif. Les 2 LED génèrent des signaux indépendants par des CLIGNOTEMENTS LENTS (400 ms) ou RAPIDES (100 ms) et peuvent s'allumer simultanément. Exemple : LED VERTE 2 clignotements lents suivi immédiatement par la LED ROUGE "2-CLIGNOTEMENTS RAPIDES" : l'appareil est en "Préactivation, Prêt", mais n'a pas encore exécuté le "Fix GPS".

LED VERT - État du dispositif

État		Signalisation
Préactivation	Prêt	2 - CLIGNOTEMENTS LENTS
	Repos	LED éteinte
Activé	Prêt	2 - CLIGNOTEMENTS RAPIDES
	Repos	LED éteinte

LED ROUGE - Diagnostic

État	Signalisation
GSM non enregistré	1 - CLIGNOTEMENT RAPIDE
Sans fix du GPS	2 - CLIGNOTEMENTS RAPIDES
GSM non enregistré et sans fix du GPS	3 - CLIGNOTEMENTS RAPIDES
GSM enregistré et fix GPS	LED éteinte

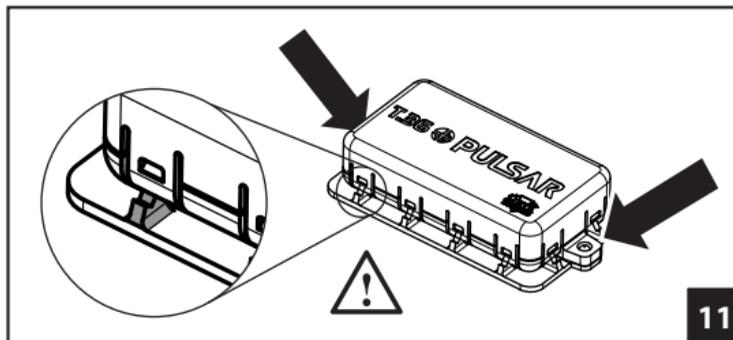
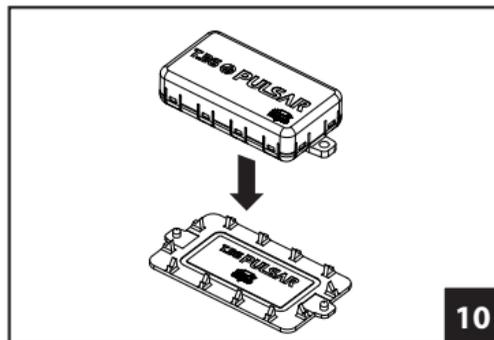


10. REMPLACEMENT DES PILES*

Pour le remplacement des piles, suivre la procédure ci-dessous. **Avertissement!** Pour réinitialiser le "Temps de connexion" afin de modifier les réveils programmables et les positions autonomes, retirer les piles pendant au minimum 3 minutes. (Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'application Meta Trak Pulsar).

Placer l'outil d'extraction du couvercle sur une surface plane et positionner l'appareil dessus.

Appuyer aux deux extrémités pour libérer tous les clips simultanément.



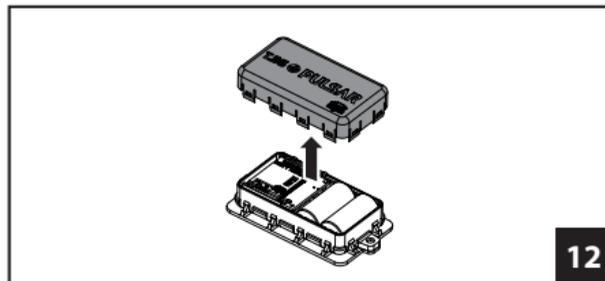
* Utiliser uniquement les piles PANASONIC CR123A fournies avec le produit et disponibles chez tous les revendeurs Meta System.
ATTENTION: risque d'incendie et de brûlures. Ne pas remplir, démonter, chauffer à plus de 100°C, ni incinérer. Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles au lithium utilisées ou autres types de piles.



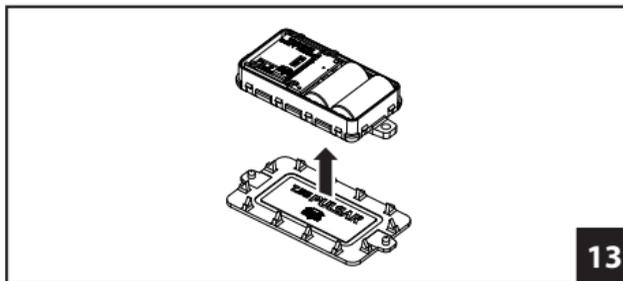
ATTENTION: LES DEUX PILES CR123A DOIVENT AVOIR LA MÊME VALEUR DE CHARGE IDENTIQUE.
ATTENTION: IL EST RECOMMANDÉ D'ÉLIMINER TOUT RÉSIDU D'ADHÉSIF AU BAS DE L'APPAREIL POUR ASSURER SON OUVERTURE.



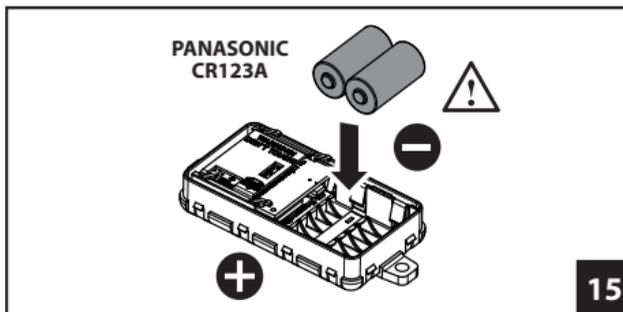
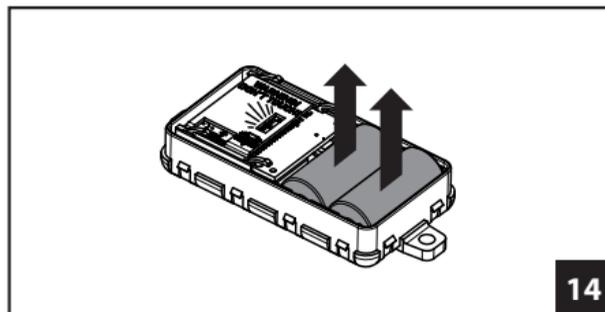
Retirer ensuite le couvercle et accéder au compartiment des piles.



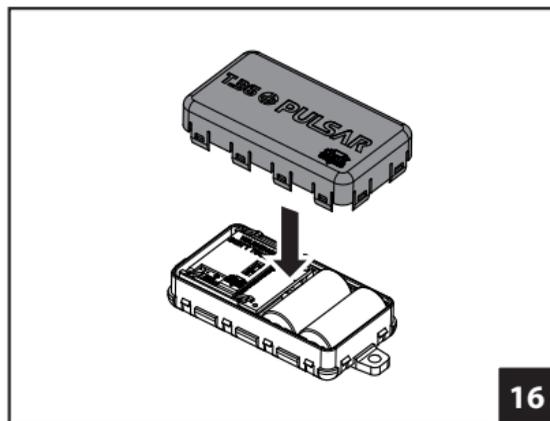
Dégager le T36 PULSAR de l'outil d'extraction du couvercle.



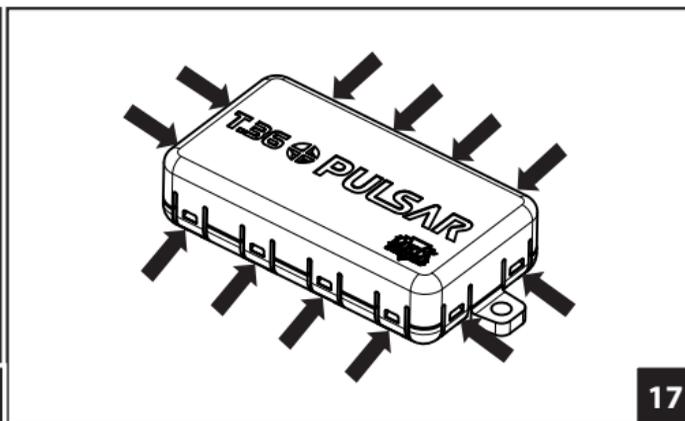
Retirer les piles usées, puis insérer les nouvelles.



Refermer le T36 PULSAR avec le couvercle.



Vérifier que tous les clips soient parfaitement clipsés.





11. NORMES D'APPLICATION SUR LE VÉHICULE AUTOMOBILE

Les instructions données dans cette notice ne se réfèrent pas à des modèles de véhicules automobiles spécifiques mais s'appliquent en général à tous les véhicules automobiles. Les opérations d'installation, de positionnement, de fixation du produit et des connexions électriques ainsi que l'éventuelle désinstallation doivent être effectuées dans les règles de l'art sur chaque véhicule automobile. Le non-respect des consignes ci-dessus peut entraîner l'annulation de la garantie du dispositif.

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

Par la présente, Meta System S.p.A. déclare que l'appareil télématique Modèle T.36 est conforme à la norme Radio Directive Équipements 2014/53/UE.

Bandes de fréquences dans lesquelles l'équipement radio fonctionne:

880.00 MHz – 960.00 MHz
1559.00 MHz – 1610.00 MHz
1710.00 MHz – 1880.00 MHz
2402.00 MHz – 2480.00 MHz

Puissance maximale:

GSM Class 4 (2W), DCS Class 1 (1W), BT (<10mW)

Le texte intégral de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <https://docs.metasystem.it/>

Adresse du propriétaire du certificat:

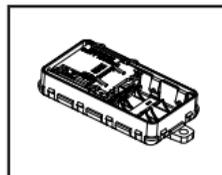
Meta System S.p.A. - Via Galimberti 5, 42124 Reggio Emilia - Italie



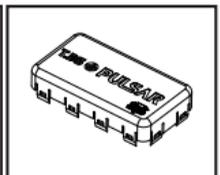


T.36 PULSAR BENUTZERHANDBUCH

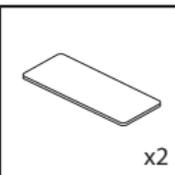
1. LIEFERUMFANG



ZENTRALE



GEHÄUSEDECKEL

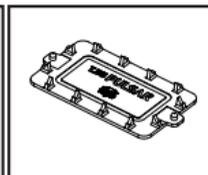


KLEBEPAD

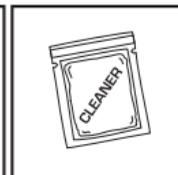
x2



BATTERIEN*



WERKZEUG ZUM
GEHÄUSE ÖFFNEN



REINI-
GUNGSTUCH

2. TECHNISCHE DATEN

Größe:75x40x18mm
 Spannung:3V
 Frequenzbänder:880-960 MHz; 1559.00 MHz-1610.00 MHz; 1710-1880 MHz; 2402-2480 MHz
 Max. Leistung:GSM Class 4 (2W); DCS Class 1 (1W); BT (<10mW)
 Temperaturbereich:von -30°C bis +70°C
 Schutzart:IP67 (nur wenn ordnungsgemäß verschlossen)



* Verwenden Sie nur CR123A Batterien eines namhaften Herstellers. Sie sind bei Ihrem Händler erhältlich.
WARNUNG: Brandgefahr und verbrennungen. Nicht aufladen, demontieren, über 100°C heizen oder verbrennen.
 Mischen sie frische batterien nicht mit gebrauchten lithiumbatterien oder anderen batteriearten.



3. ALLGEMEINE HINWEISE

- PULSAR ist ein selbstversorgendes Ortungsgerät das den Nutzer über den Standort des Fahrzeugs informieren kann, in dem es eingesetzt wurde.
- Um die Batterielebensdauer zu verlängern, wacht Pulsar von selbst auf, um eventuell von der App gesendete Befehle zu empfangen.
- Ein tägliches Aufwachen aktualisiert die Position.
- Die Weckzeit wird ab dem ersten Einschalten des Systems gezählt.

4. ALLGEMEINE WARNHINWEISE

- Verwenden Sie ausschließlich CR123A Batterien eines namhaften Herstellers. Sie sind bei Ihrem Händler erhältlich.
- Beachten Sie bei der Montage unbedingt die Polarität. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch Verpolung verursacht wurden.
- Ersetzen Sie immer beide Batterien.
- Befolgen Sie unbedingt die in diesem Handbuch angegebenen Arbeitsschritte.
- **Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden an Eigentum und/oder Personen, die durch eine fehlerhafte Installation verursacht wurden.**
- **HINWEIS FÜR DEN EINBAU: Um die Belastung von Menschen gegenüber elektromagnetischen Feldern zu verringern, muss der Abstand des Geräts zum Körper der Insassen größer 15cm sein.**





5. BEDIENUNG

Der Nutzer hat die Möglichkeit Pulsar über die APP „Metatrak Pulsar“ abzufragen und einzustellen. Das Gerät antwortet beim nächsten Aufwachen.

Informationen zu den Betriebsarten und möglichen Einstellungen finden Sie im Handbuch der App.

DIE APP HERUNTERLADEN!



Die mobile App ist kostenlos in den APP Stores erhältlich. Mit einem QR-Code Leser rahmen Sie das entsprechende Feld ein und laden Sie die App direkt herunter.

SERVICE POWERED BY

QTE
QUASAR TELEMATICS EUROPE





DAS BENUTZERHANDBUCH HERUNTERLADEN



Die Benutzerhandbücher (zur Verwendung der mobilen App und des Webportals) sind auf der folgenden Webseite verfügbar:

<http://bit.ly/2NTxKPh>

Mit einem QR-Code Leser rahmen Sie das Feld ein um das Benutzerhandbuch direkt herunterzuladen.

6. AKTIVIERUNG

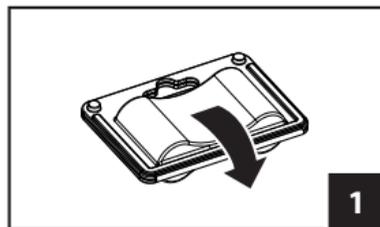
ACHTUNG: überprüfen Sie die GPS/GPRS Abdeckung, bevor Sie die Aktivierung beginnen. Führen Sie die folgenden Schritte in der exakten Reihenfolge aus. Wird die Reihenfolge nicht beachtet, kann die Aktivierung 24 Stunden dauern.

1. Starten Sie die Metatrak Pulsar App auf dem Telefon.
2. Enter the Login and Password received by SMS / Email (do not use the QR Code function).
3. Bedingungen zu Nutzung und Datenschutz lesen und akzeptieren.
4. Legen Sie die Batterien, wie in Abschnitt "7. VERSORGUNG UND ZUSAMMENBAU" gezeigt, ein.

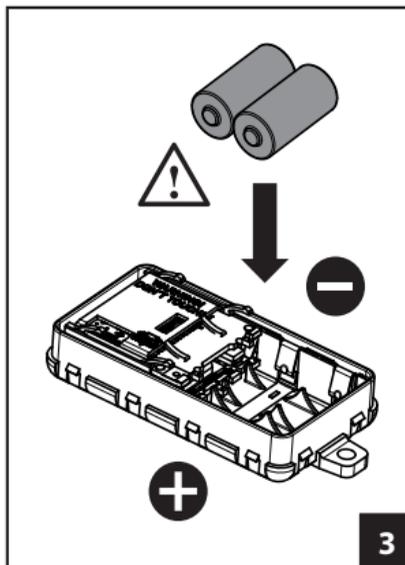
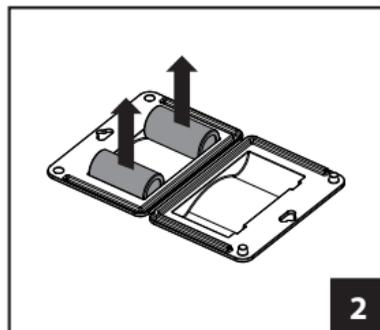


7. VERSORGUNG UND ZUSAMMENBAU

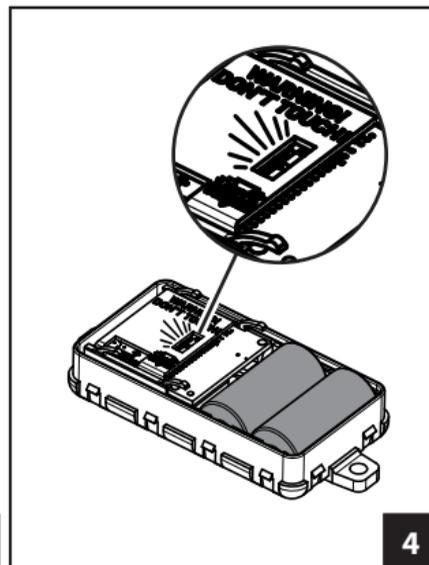
Entnehmen Sie die beiden Batterien.



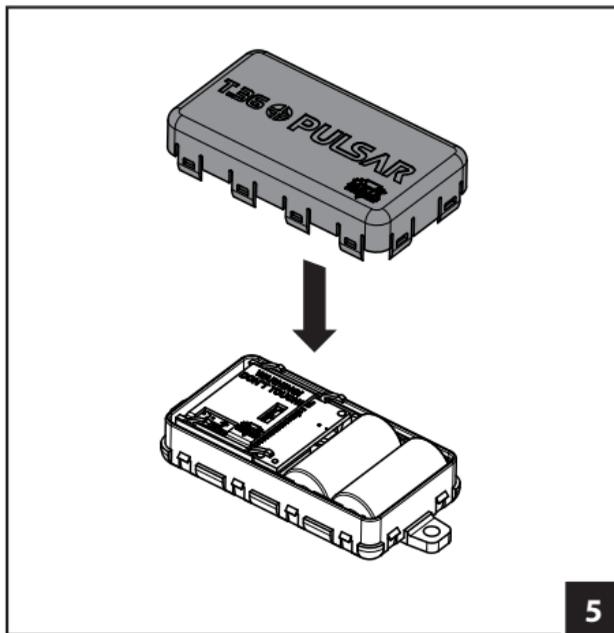
Legen Sie die Batterien in das Gehäuse ein und achten Sie dabei besonders auf die Polarität.



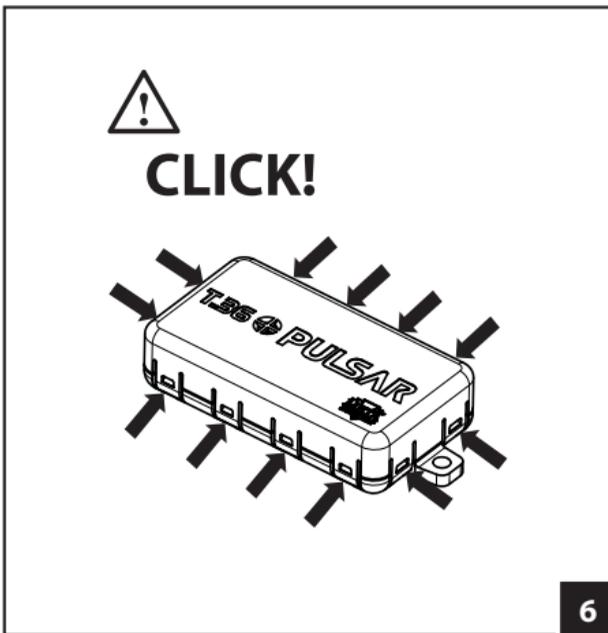
Bei der ersten Stromversorgung blinkt die LED einige Male (siehe Absatz 9).



Setzen Sie das Gehäuse zusammen.
Achten Sie auf die richtige Ausrichtung
wie im Bild unten.



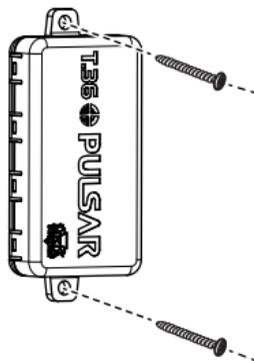
Achten Sie darauf, dass alle Clips
rundherum perfekt eingerastet sind.



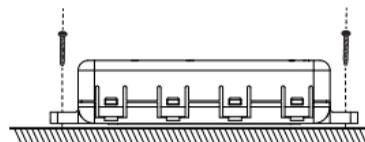
8. BEFESTIGUNG DER ZENTRALE



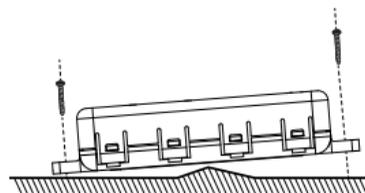
**BEFESTIGEN SIE DAS GERÄT AN EINEM SOLIDEN TEIL
DES FAHRZEUGS UND STELLEN SIE SICHER, DASS ES MIT
SCHRAUBEN ODER DOPPELSEITIGEM KLEBEBAND
AUF EINER FLACHEN OBERFLÄCHE FIXIERT IST.**



**SCHRAUBEN
VORSICHTIG ANZIEHEN,
DAMIT DAS GEHÄUSE
DER ZENTRALE NICHT
VERBOGEN ODER
VERDREHT WIRD.**



OK



KO

7



VORSICHT! VERWENDEN SIE DAS REINIGUNGSTUCH NICHT UM HÄNDE ODER HAUT ZU WASCHEN. ES IST ENTZÜNDLICH UND SORGT FÜR AUGENIRRITATIONEN

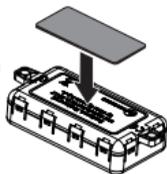


1



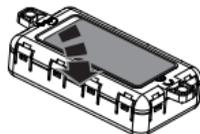
**Befestigungsfläche
gründlich
reinigen.**

2



**Platzieren Sie das
Klebeband auf der Unterseite.**

3



**Entfernen Sie die zweite
Schutzfolie von der
Unterseite der Zentrale.**

4



**Platzieren Sie das Gerät und
drücken es an den angegebenen
Stellen einige Sekunden fest an.**

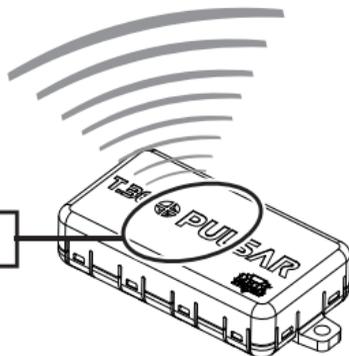
8



**VERMEIDEN SIE, DEN MARKIERTEN BEREICH
(GPS-ANTENNE) UNTER KABELBÄUMEN
ODER METALLTEILEN ZU VERSTECKEN.**

**ACHTUNG: ACHTEN SIE AUF EINEN MIN-
DESTABSTAND VON 50 CM ZU
JEDLICHEN ELEKTRONISCHEN
GERÄTEN IM FAHRZEUG
(Z.B. AUTORADIO, STEUERGERÄTE, ETC.)**

**GPS
ANTENNE**



9



9. DIAGNOSE

PULSAR verfügt über zwei LEDs (GSM und GPS), die Informationen zu Diagnose und Status des Geräts geben. Die 2 LEDs können unabhängig voneinander LANGSAM (400 ms) oder SCHNELL (100 ms) BLINKEN und gleichzeitig erlöschen. **Beispiel:** "2x LANGSAM BLINKEN" der GRÜNEN LED unmittelbar nach "2x SCHNELL BLINKEN" der ROTEN LED: Gerät ist in "Voraktivierung, Aufwachphase", und hat keine "GPS Position".

GRÜNE LED - Status Gerät

Status		Signal
Voraktivierung	Wach / Aktiv	2x LANGSAM BLINKEN
	Schlaf Modus	LED AUS
Aktiv	Wach / Aktiv	2x SCHNELL BLINKEN
	Schlaf Modus	LED AUS

ROTE LED - Diagnose

Status	Signal
GSM nicht eingebucht	1x SCHNELL BLINKEN
Keine GPS Position	2x SCHNELL BLINKEN
GSM nicht eingebucht und keine GPS Position	3x SCHNELL BLINKEN
GSM eingebucht und GPS Position ermittelt	LED AUS

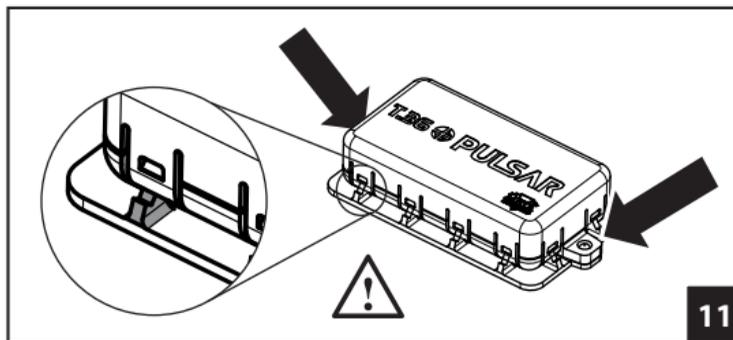
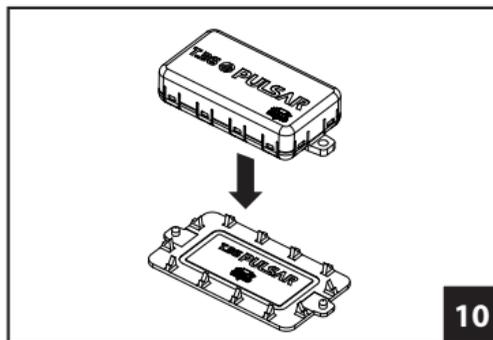


10. BATTERIEN ERSETZEN*

Befolgen Sie beim Ersetzen der Batterien die unten gezeigten Schritte. **NB.** Wenn Sie die "Verbindungszeit" zurücksetzen möchten, um das programmierbare Erwachen und das Senden autonomer Positionen zu ändern, muss das Produkt länger als 3 Minuten getrennt werden (siehe Benutzerhandbuch zur Meta Trak Pulsar App).

Stellen Sie das Entriegelungswerkzeug auf eine glatte Oberfläche und stellen Sie das Gerät darauf.

Drücken Sie beide Enden nach unten, um alle Clips gleichzeitig freizugeben.



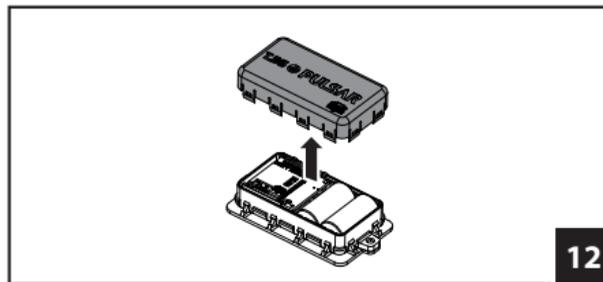
* Verwenden Sie nur CR123A Batterien eines namhaften Herstellers. Sie sind bei Ihrem Händler erhältlich. **WARNUNG:** Brandgefahr und Verbrennungen. Nicht aufladen, demontieren, über 100°C heizen oder verbrennen. Mischen Sie frische Batterien nicht mit gebrauchten Lithiumbatterien oder anderen Batteriearten.



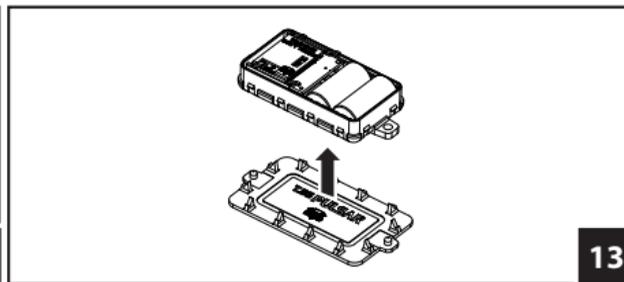
**ACHTUNG: DIE BEIDEN CR123A BATTERIEN MÜSSEN DEN SELBEN LADEZUSTAND HABEN.
ACHTUNG: WIR EMPFEHLEN SÄMTLICHE KLEBSTOFFRÜCKSTÄNDE VOM
GERÄT ZU ENTFERNEN UM KORREKT ZU ENTRIEGELN.**



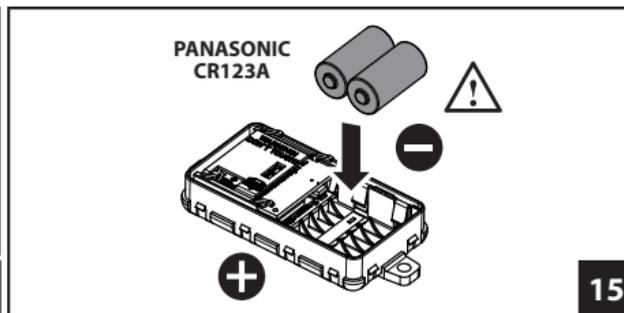
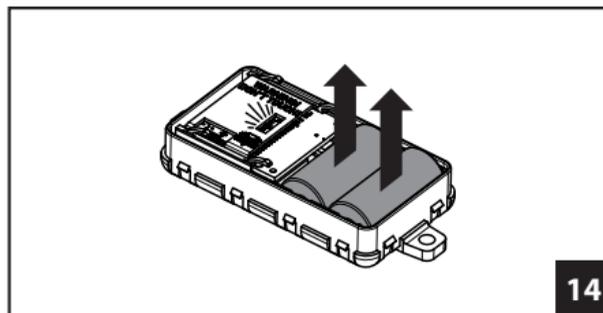
Dann den Gehäusedeckel entfernen um Zugang zum Batteriefach zu bekommen.



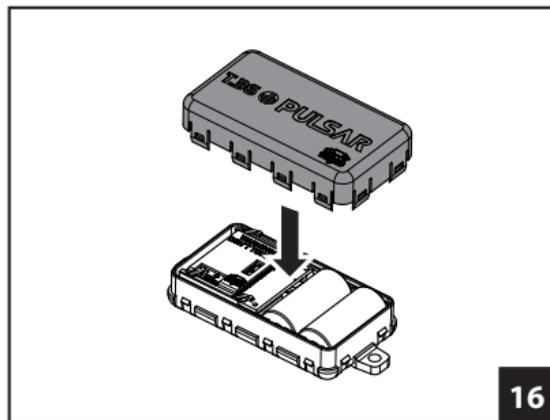
Das Gerät vom Entriegelungswerkzeug nehmen.



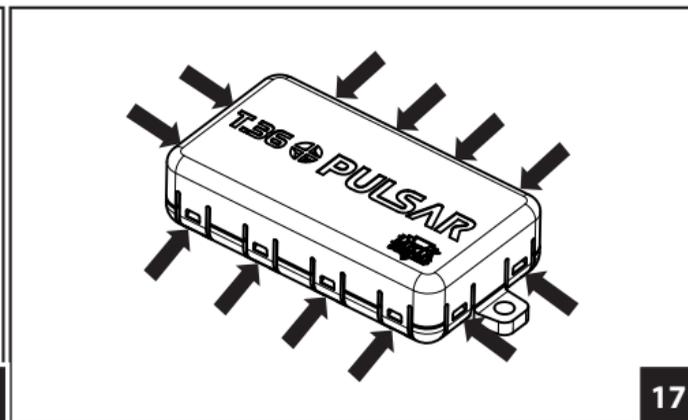
Die leeren Batterien herausnehmen und die neuen Batterien eingelegt werden. Dabei besonders auf die Polarität achten



Das Gehäuse wieder zusammensetzen.



Achten Sie darauf, dass alle Clips rundherum perfekt eingerastet sind.





11. AUFS FAHRZEUG ANWENDBARE NORMEN

Die Anweisungen dieser Anleitung beziehen sich nicht auf bestimmte Fahrzeugmodelle. Einbau, Positionierung, Befestigung, elektrische Anschlüsse sowie ggf. die Demontage müssen immer fachmännisch durchgeführt werden. Nichtbeachtung der oben genannten Bestimmungen gefährdet die Garantie für das Gerät.

VEREINFACHTE EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Meta System S.p.A., dass das Telematikgerät T.36 mit der europäischen Radio Equipment Directive 2014/53/ EU übereinstimmt.

Frequenzbänder, in denen das Gerät betrieben wird:

880.00 MHz – 960.00 MHz
1559.00 MHz – 1610.00 MHz
1710.00 MHz – 1880.00 MHz
2402.00 MHz – 2480.00 MHz

Maximale Leistung:

GSM Class 4 (2W), DCS Class 1 (1W), BT (<10mW)

Die vollständige EU Konformitätserklärung ist unter der Internetadresse <https://docs.metasystem.it/> verfügbar

Eigentümer des Zertifikats ist:

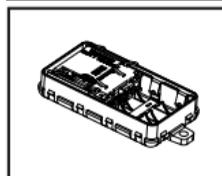
Meta System S.p.A. - Via Galimberti 5, 42124 Reggio Emilia - Italien



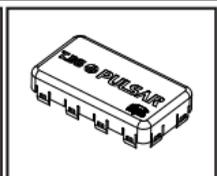
T.36 PULSAR GEBRUIKERSHANDLEIDING

NL

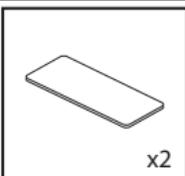
1. KIT-SAMENSTELLING



TELEMATICA-EENHEID



AFDEKKAP

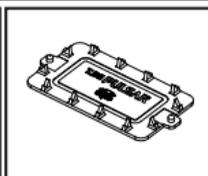


DUBBELZIJDIG TAPE

x2



BATTERIJEN*



AFDEKKAP VERWIJDER GEREEDSCHAP



ONTVETDOEKJE

2. TECHNISCHE SPECIFICATIES

Afmetingen:75 x 40 x 18 mm
Voltage:3V
Frequentiebanden:880-960 MHz; 1559.00 MHz-1610.00 MHz; 1710-1880 MHz; 2402-2480 MHz
Max vermogen:GSM-klasse 4 (2W); DCS-klasse 1 (1W); BT (<10mW)
Werktemperatuur:van -30°C tot +70°C
IP:IP67 (alleen als het goed gesloten is)



* Gebruik alleen PANASONIC CR123A batterijen geleverd met het product en verkrijgbaar bij een geautoriseerde Meta System verkooppunt.

WAARSCHUWING: risico op brand en brandwonden. Niet opladen, demonteren, verhitten boven 100°C of verbranden. Geen nieuwe batterijen samen met gebruikte lithiumbatterijen of andere soorten batterijen gebruiken.



3. ALGEMENE TOELICHTINGEN

- T.36 PULSAR is een telematicaapparaat werkend op batterijen dat de gebruiker informeerd over zijn lokalisatie van het voertuig waarin is toegepast.
- De T.36 levensduur is gebaseerd op het gemiddelde gebruik . Om de levensduur van de batterij te verlengen maakt de T.36 zich zelf wakker om te controleren en managen van de commando's die via mobiele APP worden verzonden.
- Een dagelijkse wake-up voor het updaten van de positie.
- De wake-up timing zal worden geteld vanaf de eerste levering.

4. ALGEMENE WAARSCHUWINGEN

- Gebruik alleen PANASONIC CR123A batterijen die bij het product worden geleverd en verkrijgbaar zijn bij alle erkende Meta System-detailhandelaren.
- Respecteer strikt de polariteit tijdens de montage. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade veroorzaakt door de onervarenheid van de gebruiker.
- Plaats en/of vervang beide batterijen altijd.
- Volg strikt de in deze handleiding aangegeven handelingen.
- **De fabrikant neemt geen verantwoordelijkheid voor schade aan eigendommen en/of personen, veroorzaakt door de onjuiste installatie van het product.**
- **OPMERKING VOOR DE INSTALLATIE: Om blootstelling van de mens aan elektromagnetische velden te voorkomen, moet de afstand van de Pulsar module ten opzichte van het lichaam van de inzittenden van het voertuig groter zijn dan 15 cm.**





5. GEBRUIK VAN DE INRICHTING

De gebruiker krijgt de mogelijkheid om het apparaat commando's te sturen en in te stellen via de mobiele APP "Meta-trak Pulsar". De T.36 zal antwoorden bij de opeenvolgende automatische wake-up.

Raadpleeg de mobiele APP-handleiding voor het weten van de bedieningsmodis en mogelijke instellingen.

DOWNLOAD UW APP!



De mobiele applicatie is gratis beschikbaar in de APP Stores. Als u een QR-codelezer hebt, gebruik dan de onderstaande QR-code en kunt u de app direct downloaden.

SERVICE POWERED BY

QTE
QUASAR TELEMATICS EUROPE





DOWNLOAD UW GEBRUIKERSHANDLEIDING!



De gebruikershandleidingen (voor het gebruik van de mobiele toepassing en het gebruik van de webportal) zijn beschikbaar op de speciale webpagina:

<http://bit.ly/2NTxKPh>

Als u een QR-codelezer hebt, gebruik dan de onderstaande QR-code en u kunt de apps dan direct downloaden.

6. ACTIVERINGSPROCEDURE

WAARSCHUWING: controleer de GPRS/GPS-signaaldekking voordat u de onderstaande procedure start. Doe de volgende stappen exact in de aangegeven volgorde. Wanneer u de activeringsprocedure nu niet uitvoert, kan de activeringsprocedure worden voltooid in de komende 24 uur.

1. Start de "Metatrak Pulsar" APP in de mobiele telefoon.
2. Voer de Login en het wachtwoord in die u per SMS/e-mail hebt ontvangen (gebruik niet de functie QR-code).
3. Lees en accepteer de gebruiksvoorwaarden en privacy.
4. Plaats de batterijen in de sleuf, zoals beschreven in paragraaf "7. LEVERING EN MONTAGE VAN HET APPARAAT".

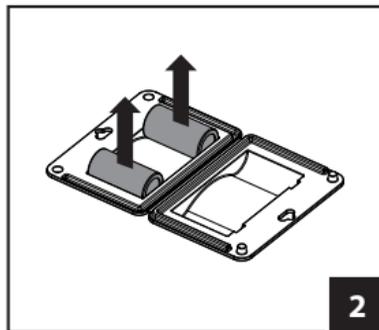


7. LEVERING EN MONTAGE VAN HET APPARAAT

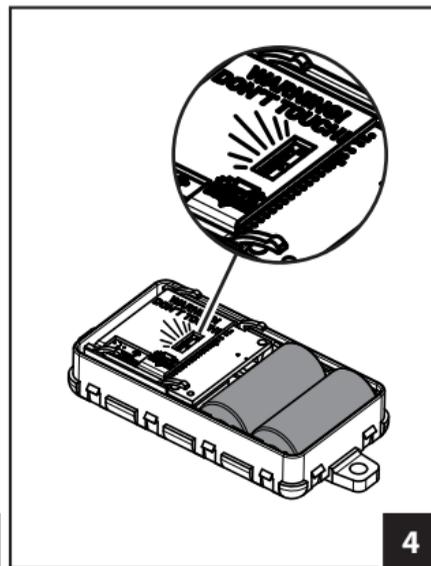
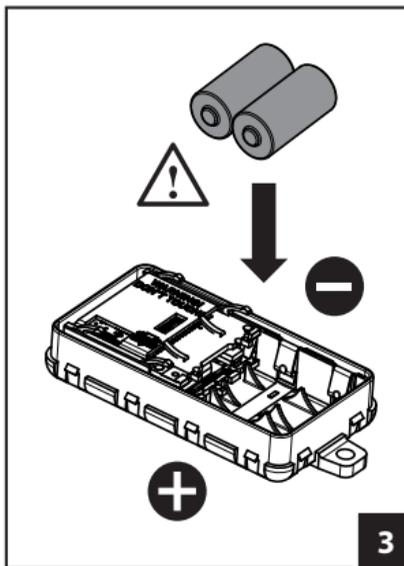
Haal de twee batterijen uit de blister.



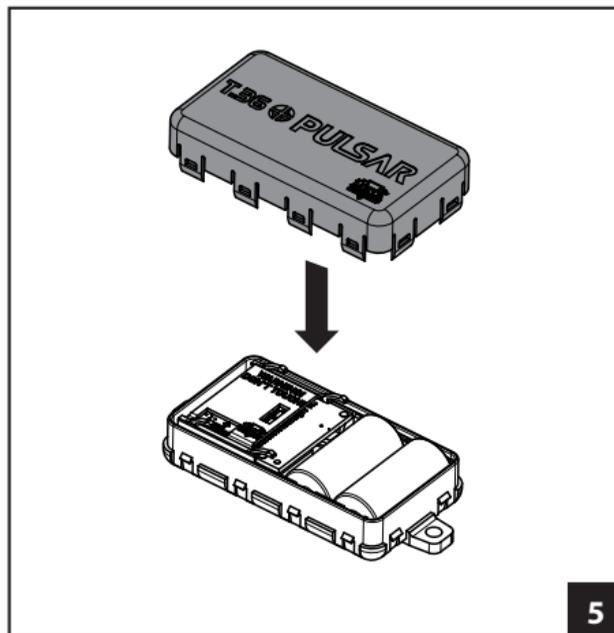
Steek de batterijen in hun houders, let hierbij goed op de polariteit.



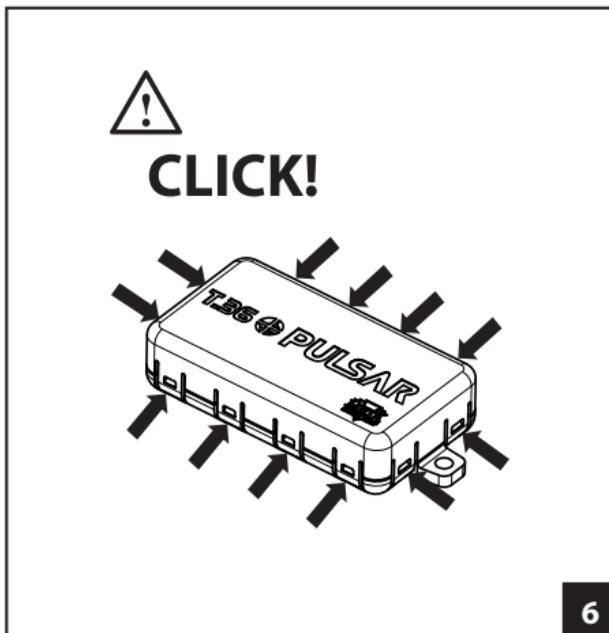
Bij de eerste voeding zal de LED een paar keer knipperen.
(zie paragraaf 9)



Plaats de afdekkap geleverd met het product met aandacht voor de juiste positie zoals in de afbeelding hieronder.



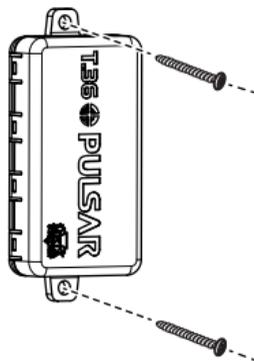
Controleer of alle clips rondom perfect erin zijn geklikt.



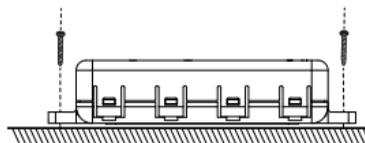
8. BEVESTIGING VAN HET APPARAAT



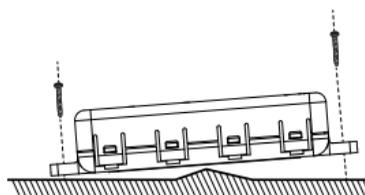
**BEVESTIG HET APPARAAT OP EEN VAST DEEL VAN HET VOERTUIG
EN ZORG ERVOOR DAT HET IS BEVESTIGD AAN EEN VLAKKE
ONDERGROND MET SCHROEVEN OF DUBBELZIJDIGE TAPE**



**BIJ HET AANDRAAIEN
VAN DE SCHROEVEN,
VOORKOM DAN DAT
HET PLASTIC VAN DE
BEHUIZING VERBUIGT
OF VERDRAAID.**



OK



KO

7



LET OP! REINIGINGSDOEKJE: GEBRUIK HET REINIGINGSDOEK NIET OM UW HANDEN OF HUID TE WASSEN. HET PRODUCT IS ZEER BRANDBAAR EN KAN OOGIRRITATIE VEROORZAKEN.

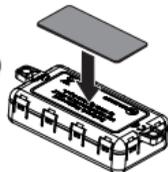


1



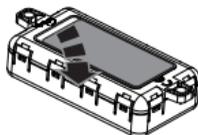
Maak het bevestigingsoppervlak grondig schoon.

2



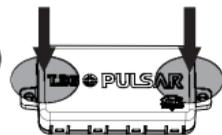
Breng het dubbelzijdige tape op de achterkant aan.

3



Verwijder de afdeklaag van het dubbelzijdige tape.

4



Plaats en druk het stevig aan waar aangegeven voor een paar seconden.

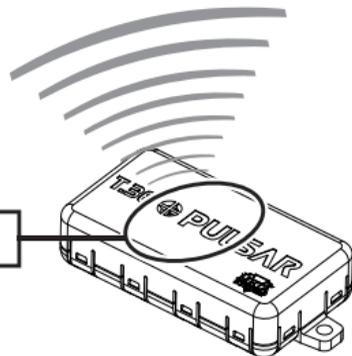
8



VERMIJD HET BEDEKKEN VAN HET GEMARKEERDE GEBIED (GPS-ANTENNE) MET KABELBOMEN OF METALEN ONDERDELEN.

LET OP: ZORG ERVOOR DAT HET APPARAAT TEN MINSTE 50 CM VERWIJDERD IS VAN ALLE ELEKTRONISCHE APPARATEN DIE AL IN HET VOERTUIG AANWEZIG ZIJN (B.V. AUTORADIO, ECU's, ENZ.)

GPS
ANTENNE



9

9. DIAGNOSE

De T.36 PULSAR heeft een dubbele LED die diagnostische informatie (GSM en GPS) biedt en de status van het apparaat aangeeft. De 2 LED's kunnen LANGZAAM (400 ms) of FLASH SNEL (100 ms) onafhankelijk van elkaar knipperen en tegelijkertijd uitschakelen. **Voorbeeld:** "2 langzame knippers" van de GROENE LED direct na "2 snelle knippers" van de RODE LED: het product bevindt zich in "Pre-activatie, Wake-up mode", maar heeft nog niet "Fix GPS" uitgevoerd.

GROENE LED - Apparaatstatus

Status	Signaal	
Pre-activering	Wakker	2 LANGZAME KNIPPERS
	Slaapstand	LED uitgeschakeld
Actief	Wakker	2 SNELLE KNIPPERS
	Slaapstand	LED uitgeschakeld

RED LED - Diagnose

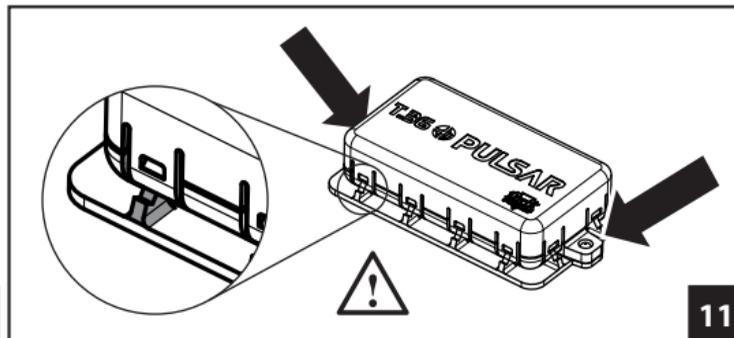
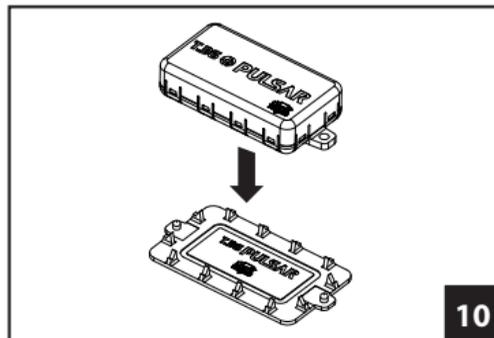
Status	Signaal
GSM niet geregistreerd	1 SNELLE KNIPPER
Geen GPS-oplossing	2 SNELLE KNIPPER
GSM niet geregistreerd en geen GPS fix	3 SNELLE KNIPPER
GSM geregistreerd en GPS fix	LED uitgeschakeld

10. VERVANGING DE BATTERIJEN*

Volg bij het vervangen van de batterijen de onderstaande procedure. **Waarschuwing!** Als u de “Verbindingstijd” wilt resetten om de programmeerbare wake-up's en de autonome posities te wijzigen, is het noodzakelijk om de batterijen voor meer dan 3 minuten te verwijderen (zie Meta Trak Pulsar App Gebruikershandleiding).

Plaats het gereedschap voor het verwijderen van de afdekkap op een glad oppervlak en plaats het apparaat erop.

Druk beide uiteinden naar beneden om alle clips tegelijkertijd vrij te geven.



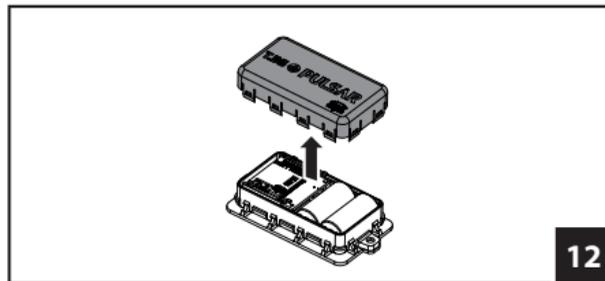
* Gebruik alleen PANASONIC CR123A batterijen geleverd met het product en verkrijgbaar bij een geautoriseerde Meta System verkooppunt. **WAARSCHUWING:** risico op brand en brandwonden. Niet opladen, demonteren, verhitten boven 100°C of verbranden. Geen nieuwe batterijen samen met gebruikte lithiumbatterijen of andere soorten batterijen gebruiken.



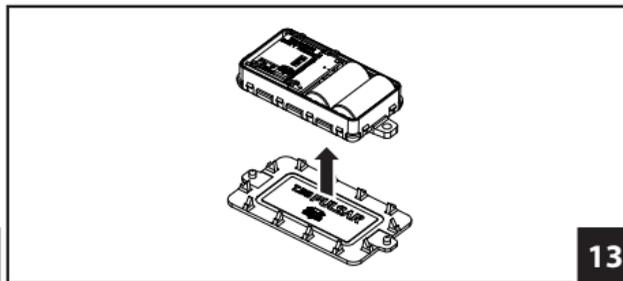
**LET OP: DE TWEE CR123A-BATTERIJEN MOETEN DEZELFDE IDENTIEKE CAPACITEIT HEBBEN.
LET OP: HET IS AAN TE BEVELEN OM EVENTUELE LIJMRESTEN VAN DE BODEM VAN HET APPARAAT TE
VERWIJDEREN OM DE OPENING ERVAN TE GARANDEREN.**



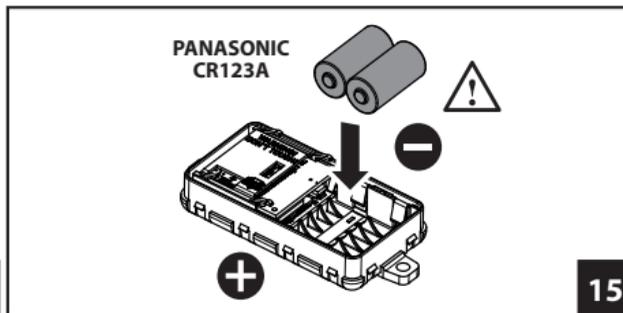
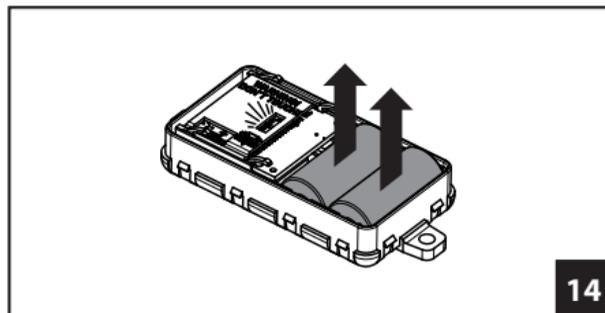
Verwijder vervolgens het deksel en krijg toegang tot het batterijcompartiment.



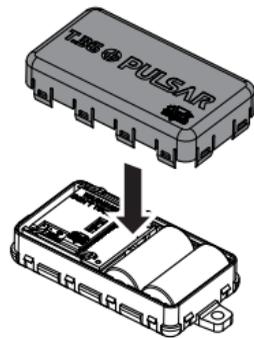
Verwijder het apparaat uit het gereedschap voor het verwijderen van de afdekkap.



Verwijder de lege batterijen en plaats de nieuwe batterijen, let hierbij goed op de polariteit.

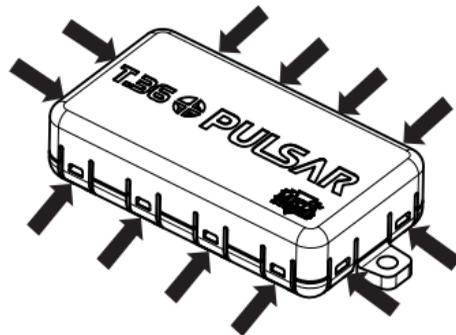


Sluit het apparaat met de afdekkap.



16

Controleer of alle clips op de gehele omtrek perfect zijn vastgeklikt.



17



11. NORMEN DIE OP HET VOERTUIG VAN TOEPASSING ZIJN

De instructies in deze handleiding hebben geen betrekking op specifieke voertuigmodellen. Installatie, positionering, productbeveiliging en elektrische aansluitingen, en eventuele verwijdering, moet op een deskundige manier worden uitgevoerd. Als u niet deze aanwijzingen volgt wat hierboven beschreven staat, kan de garantie van het apparaat nietig worden verklaard.

VEREENVOUDIGDE VERKLARING VAN DE EU VAN OVEREENSTEMMING

Meta System S.p.A. verklaart hierbij dat model T.36 telematicavolgaparatuur in overeenstemming is met de richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU.

Frequentiebanden waarin de radioapparatuur werkt:

880.00 MHz – 960.00 MHz
1559.00 MHz – 1610.00 MHz
1710.00 MHz – 1880.00 MHz
2402.00 MHz – 2480.00 MHz

Max vermogen:

GSM-klasse 4 (2W), DCS Klasse 1 (1W), BT (<10mW)

De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is beschikbaar op het volgende internetadres: <https://docs.metasystem.it/>

Adres van certificaathouder:

Meta System S.p.A. - Via Galimberti 5, 42124 Reggio Emilia - Italië





Designed, engineered and manufactured in Italy by
Meta System S.p.A. - Via T. Galimberti 5, 42124 - Reggio nell'Emilia (Italy)



www.metasystem.it



Exclusive importer-distributor for
Belgium and Luxemburg
www.mseurope.be

5040359600





Automotive Electronic Design



Meta Trak Pulsar

Manuel d'utilisation

Disponible pour les appareils iOS et Android



TELEMATICS

Cher client,

Merci d'avoir choisi un système MetaTrak.

Le tracker GPS **T36 Pulsar** peut être placé sur n'importe quel objet (voiture, moto, marchandises, bus, bateau, véhicules spéciaux, vélos, remorques, conteneurs, etc.).

Localisez le **T36 Pulsar** sur la carte, obtenez les informations sur le trafic routier et restez informé du niveau de la batterie de votre tracker GPS.

L'application mobile **Meta Trak Pulsar** offre à l'utilisateur la sécurité et la possibilité de rester connecté à l'objet qu'il protège.

Le **T36 Pulsar** actualisera sa position automatiquement de 1 à 24 fois par jour (selon les paramètres choisis).

L'appareil se réveille régulièrement pour se connecter au réseau GSM pour gérer toute demande envoyée via l'application mobile **Meta Trak Pulsar**. Il reste donc indétectable la majorité du temps.

L'appareil peut alors répondre aux commandes de l'utilisateur en fournissant sa position.

L'utilisateur peut aussi activer ou désactiver manuellement le mode de tracking afin de suivre en temps réel le **T36 Pulsar**.

En mode de tracking, le **T36 Pulsar** actualise sa position toutes les 2 minutes.

Ce mode doit être utilisé dans les cas critiques où il est nécessaire de localiser en mode continu l'appareil (par exemple, vol de véhicule) car cette fonction réduit rapidement l'autonomie de la batterie.

L'utilisateur peut également limiter la durée du mode de recherche de 1 heure à 24 heures.

De cette façon, l'utilisateur peut éviter de décharger les batteries s'il oublie de désactiver le mode de tracking.

Certaines notifications informeront l'utilisateur lorsque les piles doivent être remplacées ou lorsque le **T36 Pulsar** se trouve en dehors d'une zone (garage virtuel) qui peut être définie en fonction des besoins de l'utilisateur.

L'application mobile **Meta Trak Pulsar** peut être personnalisée ! L'utilisateur peut modifier les paramètres des réveils, changer le thème du mode **Clair** au mode **Sombre** et activer/désactiver les notifications.

Regardez la vidéo de présentation de **Meta Trak Pulsar** :



INDEX DU MANUEL DE L'UTILISATEUR

1. DEMARRAGE	page 4
1.1 Accès par l'application (première utilisation seulement)	page 4
1.2 Conditions générales	page 5
1.3 Guide de démarrage rapide	page 6
1.4 Accès standard	page 7
1.5 Gestion du système	page 7
1.6 Récupération du mot de passe	page 8
2. ECRAN PRINCIPAL	page 10
2.1 Vue d'ensemble	page 10
2.2 Mode Tracking	page 11
2.3 Demande de position	page 11
2.4 Zone de gardiennage	page 12
2.5 Réglages de l'appareil	page 13
3. NOTIFICATIONS	page 15
3.1 Vue d'ensemble	page 15
3.2 Notification des messages	page 16
3.3 Notification de remplacement des piles	page 16
4. HISTORIQUE DES EVENEMENTS	page 17
4.1 Aperçu	page 17
5. PERSONNALISATION	page 18
5.1 Réglages	page 18
5.2 Configuration des notifications	page 19
5.3 Véhicules	page 19
5.4 Paramètres de confidentialité	page 20
5.5 Conditions générales	page 21
5.6 Paramètres des thèmes	page 22
6. EXEMPLES – SUGGESTIONS	page 23

1. DEMARRAGE

1.1 Accès par l'application (première utilisation seulement)

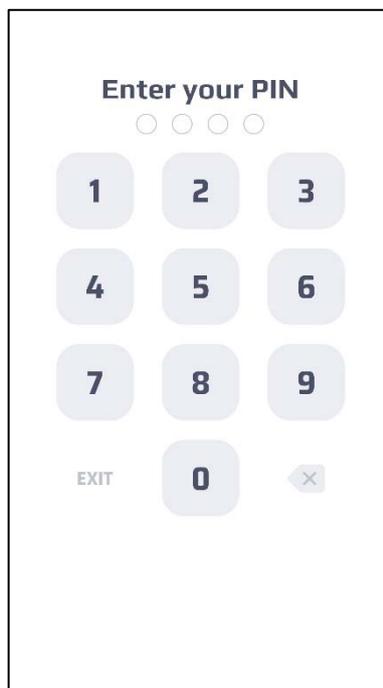
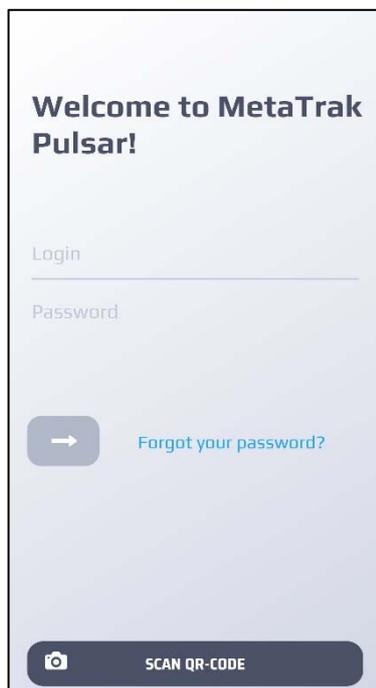
1. Téléchargez l'application **Meta Trak Pulsar** disponible gratuitement sur l'**Apple Store** (appareils iOS) et **Google Play** (appareils Android)..
2. Scannez le QR-CODE.



3. Cliquez sur le bouton "Scan QR-CODE" et photographiez le QR CODE situé sur l'appareil **T36 Pulsar**.

4. Créez votre **login** et votre **mot de passe**.

5. Définir un code PIN personnel à 4 chiffres, (demandé ultérieurement pour accéder à **Meta Trak Pulsar APP**), ou sélectionner "**Skip**" pour ne pas le définir.



ATTENTION : Le code PIN personnel offre un degré de sécurité plus élevé pour le contrôle du **T36 Pulsar**.

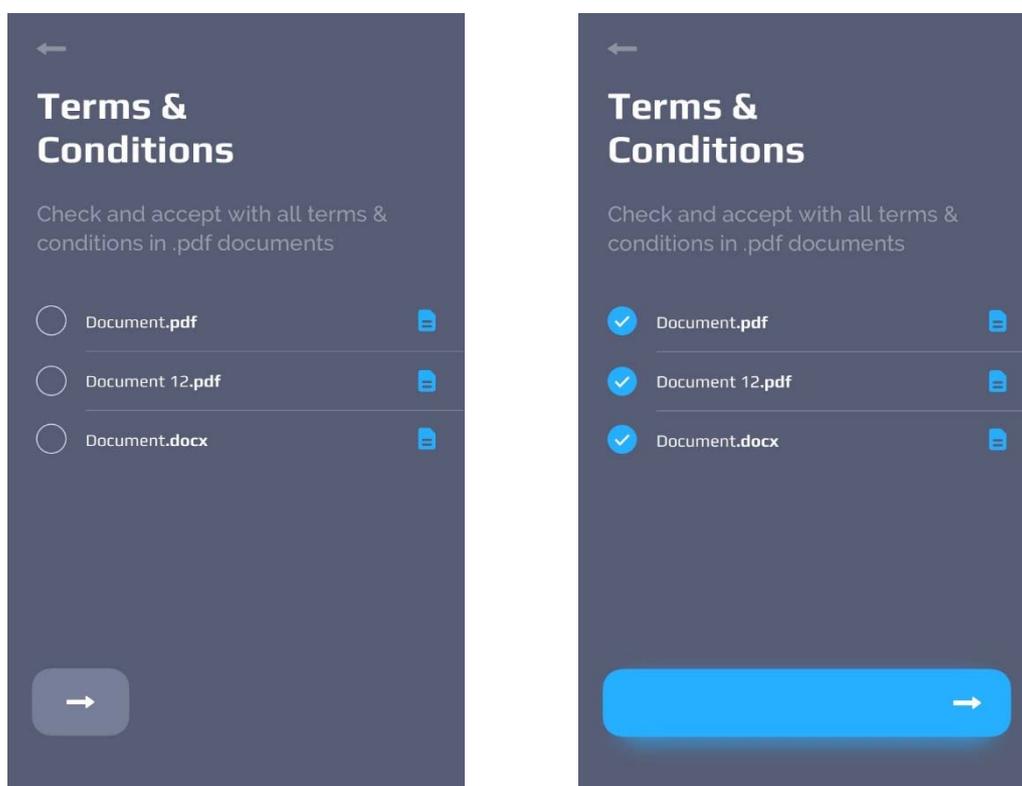
1.2 Conditions générales

Lire et accepter les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité.

Sélectionner et accepter tous les documents dans la zone.

Sans ce consentement, vous n'aurez pas accès aux fonctionnalités de l'application et du **T36 Pulsar**.

Il est possible de retirer le consentement plus tard (voir le chapitre "5.1 Réglages").

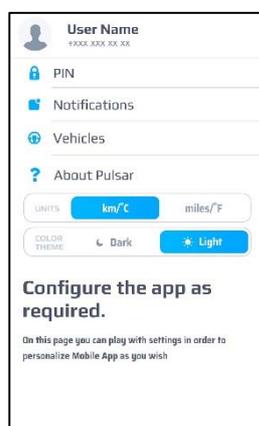
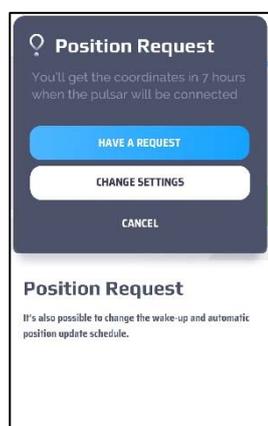
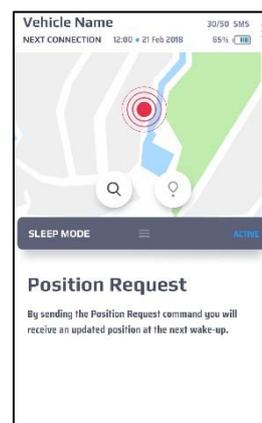
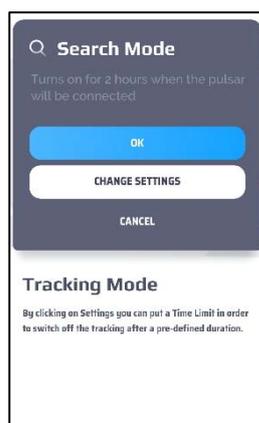
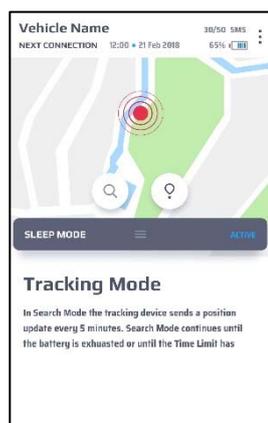
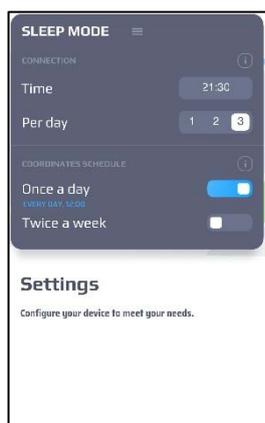
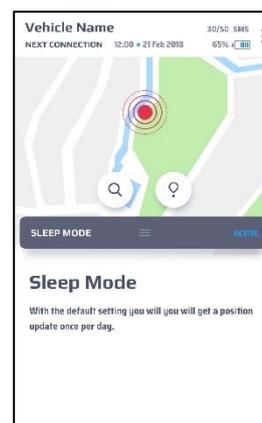
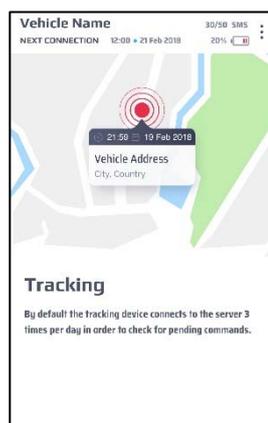
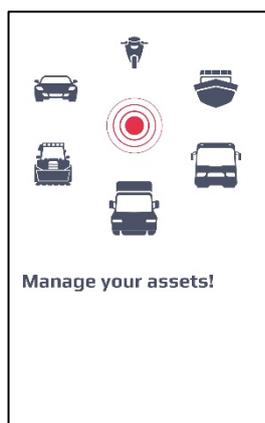


Veuillez entrer votre adresse électronique pour recevoir les documents sélectionnés.

1.3 Guide de démarrage rapide (uniquement pour la 1^{ère} utilisation)

L'application mobile **Meta Trak Pulsar** va lancer un petit guide de démarrage rapide.

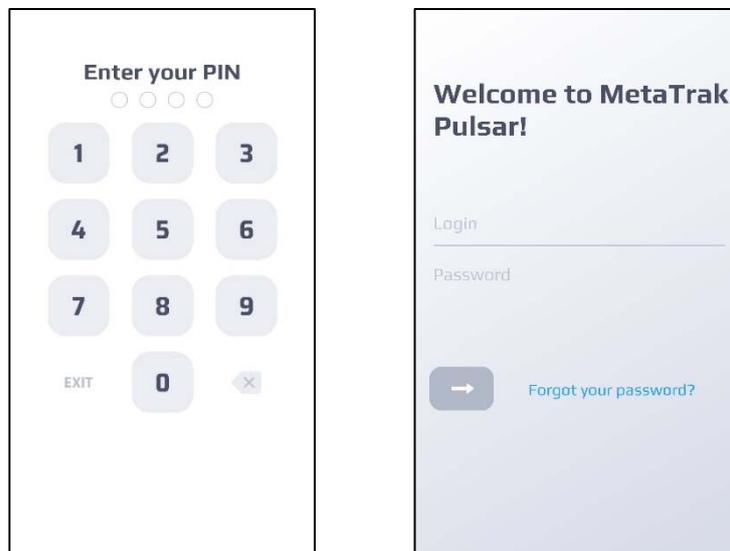
Le guide de démarrage rapide peut être consulté à nouveau dans le menu "Paramètres" > "Revoir le guide de démarrage".



1.4 Accès standard

Après avoir démarré l'application mobile **Meta Trak Pulsar**, l'utilisateur doit entrer son code PIN personnel (s'il a été défini précédemment) pour accéder à la position "Ecran principal" .
Sinon, sélectionnez "Exit" pour entrer à nouveau un nouveau login et un nouveau mot de passe.

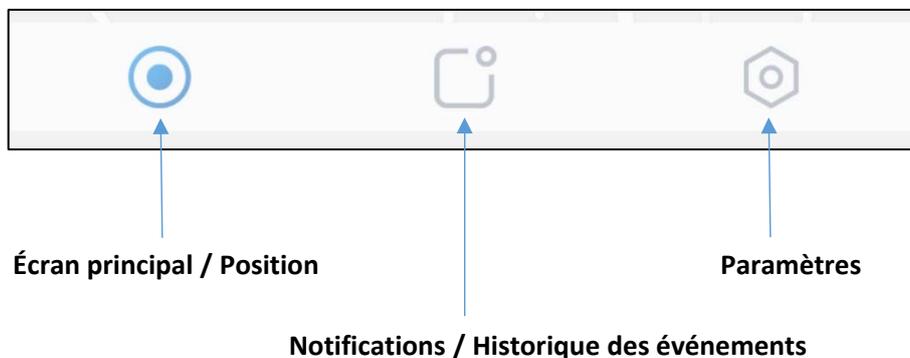
Après avoir obtenu l'autorisation correcte, on accède à "l'écran principal".
La vérification du code PIN peut être désactivée dans les paramètres de l'application.
Allez dans "Paramètres > PIN" et désactivez la vérification du code PIN.



1.5 Gestion du système

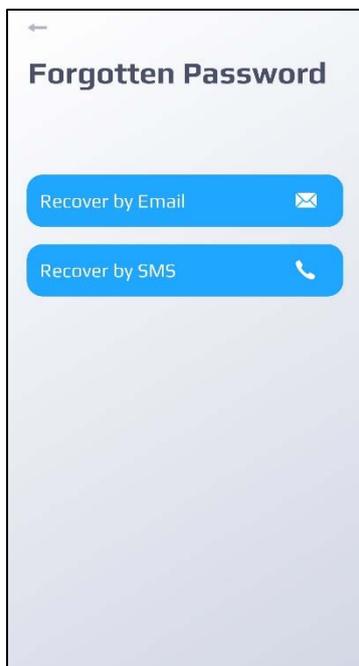
Le système peut être géré à travers trois sections principales: **Écran principal**, **Notifications/Historique des événements** et **Paramètres**.

Les sections sont toujours accessibles à partir du menu en bas de la page.



1.6 Récupération du mot de passe

Si l'utilisateur a oublié son mot de passe, cliquez sur "*Mot de passe oublié*" et suivez le processus de récupération du mot de passe.



Après avoir sélectionné l'option, l'utilisateur doit modifier le mot de passe. L'utilisateur peut récupérer le mot de passe par e-mail ou par SMS.

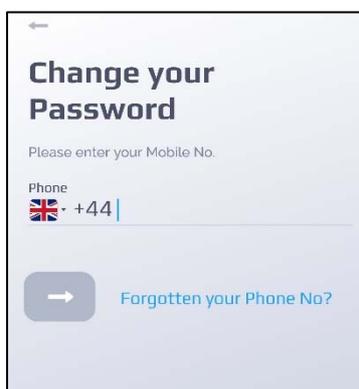
Récupération par SMS :

Par défaut, l'option "Récupérer par SMS" est sélectionnée.

Indiquez le numéro de téléphone portable (le numéro doit être le même que celui que vous avez saisi lors de l'enregistrement de l'utilisateur).

Utilisez le menu déroulant pour identifier le pays afin de sélectionner le code pays correct.

Veuillez patienter et entrer le mot de passe temporaire (One Time Password) reçu par SMS.



Récupération par EMAIL :

Entrez l'adresse électronique de l'utilisateur.

Cliquez sur "*Suivant*" et saisissez le nouveau mot de passe reçu par courrier électronique. Il est possible d'afficher/masquer le mot de passe saisi.

←

Change your Password

Please enter the Email Address registered on your account

Email

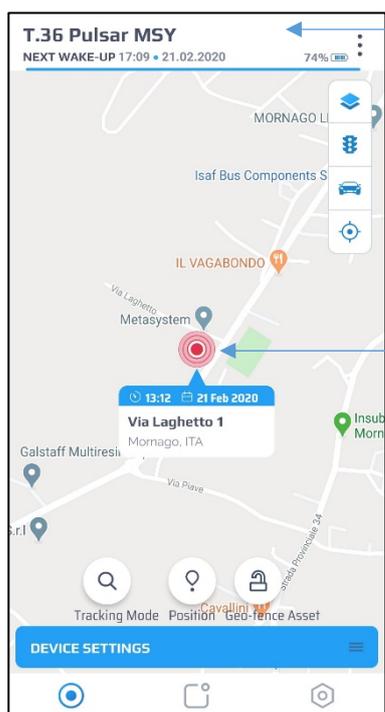
Enter your Email

→ Forgotten your Email?

2. ÉCRAN PRINCIPAL / POSITION

2.1 Vue d'ensemble

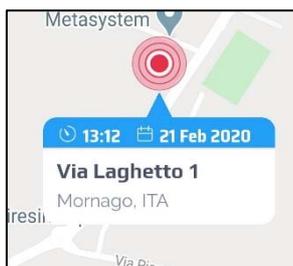
L'écran principal montre la localisation du dernier point détecté par le **T36 Pulsar**. En cliquant sur le point rouge, l'adresse, la date et l'heure qui identifient la dernière position envoyée par le **T36 Pulsar** s'affichent.



PROCHAIN RÉVEIL : selon les réglages, l'heure du prochain réveil du **T36 Pulsar** (avec connexion de l'appareil au réseau GSM) est affichée.



L'indicateur indique la charge estimée des batteries.



Géolocalisation et date/heure du dernier point envoyé.

77%  ← Estimation de la charge des batteries.

 ← Permet de sélectionner le type de carte à afficher (standard, satellite ou hybride).



 ← Active ou désactive l'affichage des informations routières.

 ← Centrage de la carte sur le dernier point détecté par le **T36 Pulsar**.

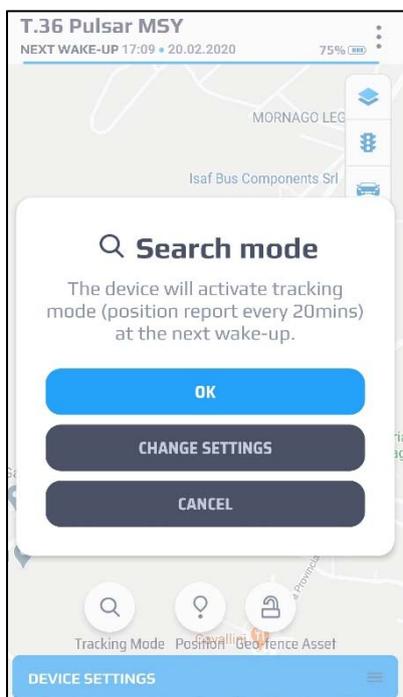
 ← Permet de localiser le smartphone sur la carte. Pour activer cette fonction, il est nécessaire d'accorder les droits à l'application mobile **Meta Trak Pulsar**.

 ← Permet d'activer ou de désactiver le "mode de Tracking". (Si l'icône est rouge, le "mode de Tracking" est actif).

 ← Permet d'envoyer une "demande de position" manuelle.

 ← Permet d'activer ou de désactiver le mode "Gardiennage" (si l'icône est rouge, le mode "Gardiennage" est actif).

2.2 Mode Tracking



Le "**Mode Tracking**" permet à l'utilisateur de vérifier la position du **T36 Pulsar** toutes les deux minutes. Ce mode implique une consommation importante de la batterie et nous recommandons une utilisation uniquement dans les cas critiques.

Le "*Mode Tracking*" s'activera à la prochaine connexion en fonction des réglages de l'appareil (voir chapitre "2.5 Réglages de l'appareil").

L'icône "Mode de suivi" est affichée dans l'écran principal :

 "Mode Tracking" désactivé.

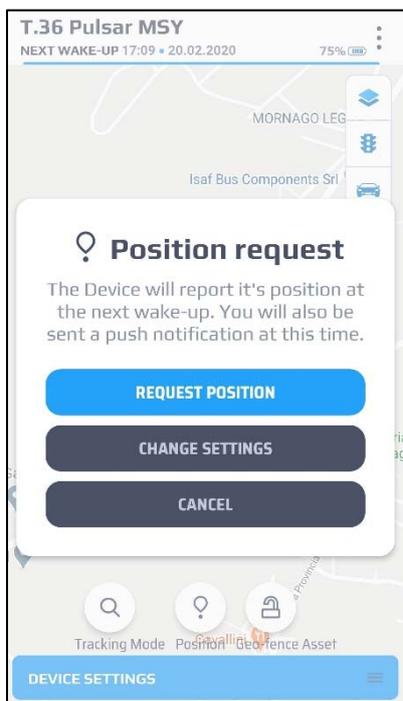
 "Mode Tracking" activé.

Il est possible de fixer une limite de temps pour le "*Mode Tracking*" grâce à la sélection "*Limite de temps*", qui se trouve au chapitre "2.5 Réglages de l'appareil".

Après ce délai, le "*Mode Tracking*" sera automatiquement désactivé.

En sélectionnant "*Modifier les paramètres*", il est possible d'accéder au menu "*Paramètres de l'appareil*" (voir chapitre 2.5).

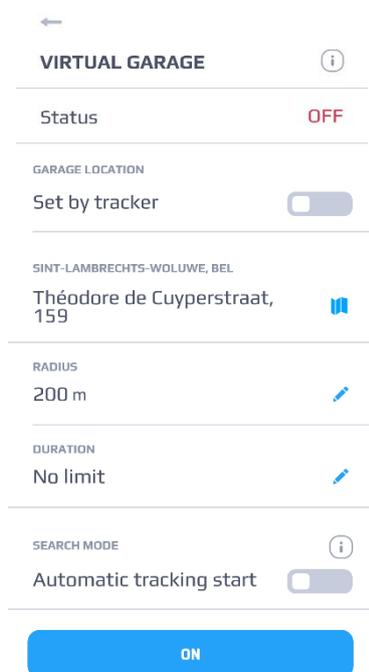
2.3 Demande de position



Le mode "*Demande de position*" permet à l'utilisateur d'interroger le **T36 Pulsar**, qui répondra avec la position de l'appareil lors de la prochaine connexion en fonction des réglages de l'appareil (voir chapitre "2.5 Réglages de l'appareil").

En sélectionnant "*Modifier les réglages*", il est possible d'accéder au menu "*Réglages de l'appareil*" (voir chapitre 2.5).

2.4 Garage Virtuel (Geofencing)



Le mode "Garage Virtuel" permet d'avertir l'utilisateur dès que le **T36 Pulsar** sort de la zone définie.

L'icône "Garage Virtuel" est affichée dans l'écran principal :

 **OFF** "Garage Virtuel" désactivé.

 **Active** "Garage Virtuel" activé.

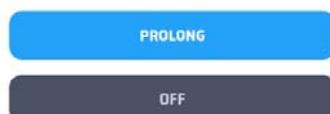
La zone de "Garage Virtuel" peut se définir en fonction de la dernière position du PULSAR ou en déterminant manuellement une position sur la carte.

On peut ensuite entrer la valeur numérique de la zone (diamètre en m). Veillez à ne pas créer une zone trop petite pour éviter les fausses alertes due aux possibles dérives GPS.

Une fois le tout paramétré il suffit de cliquer sur "Valider" pour enregistrer la zone de "Garage Virtuel".

Une durée de vie de la zone peut être paramétrée. Une fois la durée écoulée, la fonction sera automatiquement désactivée. Si vous laissez la durée en illimité, la fonction restera tout le temps active.

Pour désactiver le mode "Garage Virtuel", il suffit de cliquer sur OFF.

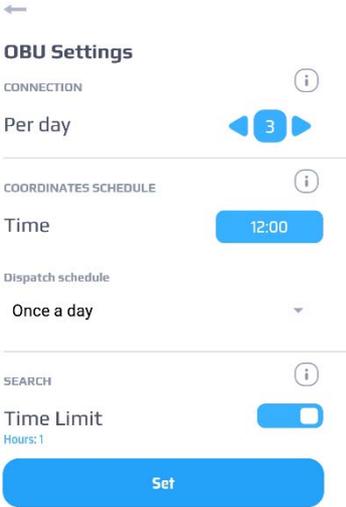


Une fois le "Garage Virtuel" activé vous pourrez soit le désactiver soit le prolonger si son temps de fonctionnement précédemment défini n'était pas suffisant.

2.5 Paramètres de l'appareil

Dans ce menu, l'utilisateur peut définir le comportement du produit.

Les réglages ne seront effectifs qu'au prochain réveil du T36 Pulsar (voir chapitre 2.1).



Nombre de connexion au réseau GSM (réveil) paramétrable de 1 à 24 fois par jour.

Nombre de mise à jour automatique de la localisation GPS paramétrable de 1 à 24 fois par jour.
Les localisations automatiques peuvent être paramétrées selon l'utilisateur allant de la désactivation à 24 fois par jours.
L'utilisateur peut aussi définir l'heure à laquelle la position GPS est actualisée.

Temps de fonctionnement du "Mode Tracking" (1 à 24 heures).



Connexion GSM / Position GPS

L'appareil se connecte au réseau GSM et exécute des demandes de position selon la configuration choisie par l'utilisateur. Ceci se fait à l'aide de l'application mobile **Meta Trak Pulsar**.

Lorsque l'appareil est connecté au réseau GSM, il pourra répondre aux commandes de l'utilisateur et appliquer les paramètres de connexion et de position GPS voulus.

Première connexion : L'heure de référence du **T36 Pulsar** est l'heure d'insertion des piles. Les réveils automatiques s'effectuent sur base de cette heure pour autant qu'aucune autre configuration n'a été définie par l'utilisateur.

Réveils automatiques : Selon la configuration choisie, le **T36 Pulsar** peut communiquer et actualiser sa position GPS jusqu'à 24 fois par jour.

AVERTISSEMENT : Un nombre élevé de connexions (GSM et GPS) réduit la durée de vie des piles.

Mode Tracking

En "*Mode Tracking*", le **T36 Pulsar** actualise sa position toutes les 2 minutes.

Il est recommandé de n'activer le "Mode Tracking" que dans des cas extrêmes (par exemple en cas de vol), car ce mode réduit rapidement l'autonomie des piles.

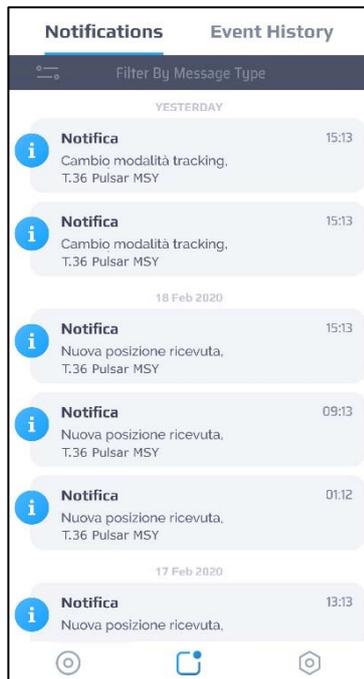
Le paramètre "*Minuteur*" permet à l'utilisateur de définir une limite de temps pour le "*Mode Tracking*". À la fin de cette période, le **T36 Pulsar** revient au mode de fonctionnement normal précédemment défini (voir "*Réveils par jour*" et "*Planification de l'envoi de position*").

3. NOTIFICATIONS

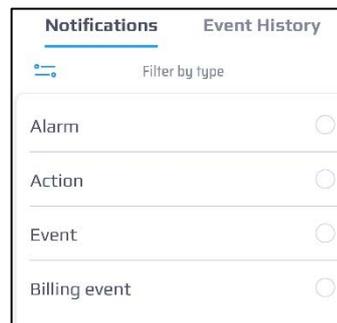
3.1 Vue d'ensemble

Le menu "Notifications" contient la liste des notifications envoyées par le T36 Pulsar. Ces notifications sont de différents types, comme ci-dessous:

-  **Information**
-  **Critique**
-  **Blocage**
-  **Alarme**

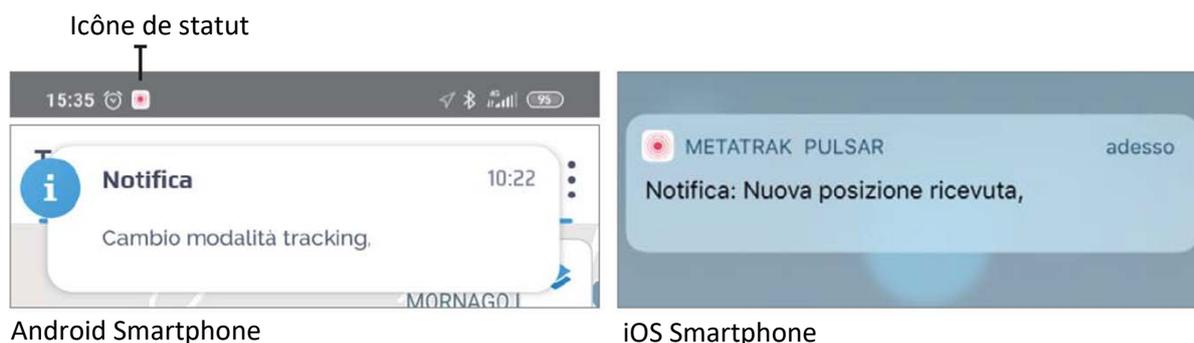


Filtre par type de message.
Les messages peuvent être filtrés par type.

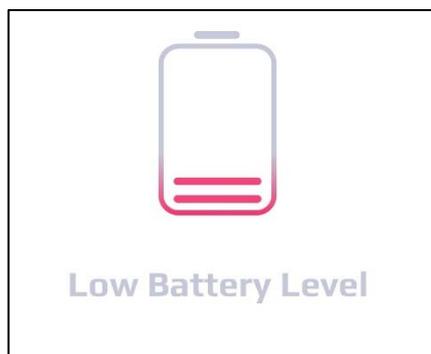


3.2 Notification des messages

Selon le système d'exploitation de votre smartphone, l'application mobile **Meta Trak Pulsar** avertit l'utilisateur de l'arrivée d'une notification avec la présence d'une icône d'état qui apparaît dans la barre du smartphone (Android) ou avec une alerte à l'écran (iOS).



3.2 Notification de remplacement des piles



L'appareil mesure le niveau de charge des piles afin de déterminer quand elles doivent être remplacées et d'assurer une bonne continuité de fonctionnement en "*Mode Tracking*".



ATTENTION: Pour remettre l'indicateur de niveau à 100%, retirez les piles déchargées et attendez 3 minutes avant d'insérer de nouvelles piles.



ATTENTION : Les piles fournies avec le produit (CR123A) sont équilibrées en usine. Ne les remplacer que par des piles d'origines que votre revendeur **MetaSystem** pourra vous fournir. **MetaSystem** décline toute responsabilité quant à l'usage de piles provenant d'autres fournisseurs.

ATTENTION : La polarité correcte des piles doit être respectée lors de leur remplacement. Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par l'inversion de polarité ou les courts circuits liés à une installation incorrecte.

ATTENTION : Toujours insérer et/ou remplacer les deux piles en même temps.

4. HISTORIQUE DES EVENEMENTS

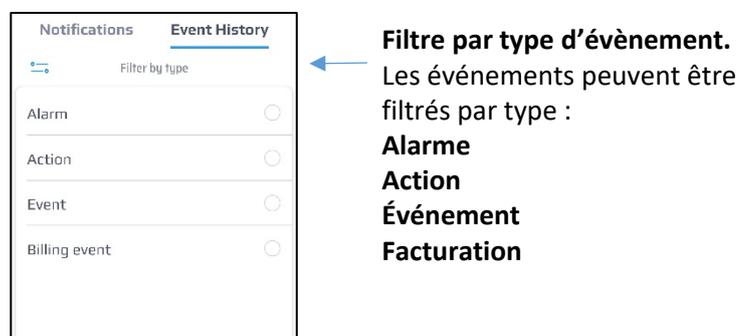
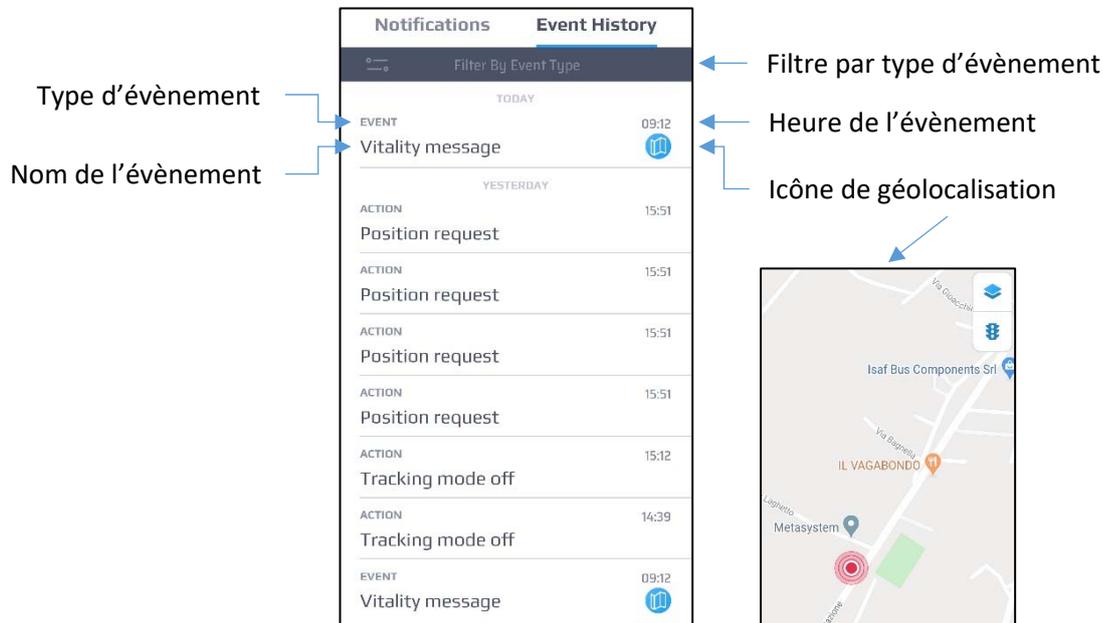
4.1 Vue d'ensemble

Le menu "Historique des événements" contient un résumé des commandes envoyées à l'appareil et un résumé du retour d'information reçu de l'appareil.

Le menu affiche également l'historique des changements de mode de fonctionnement et des changements de réglage de l'appareil.

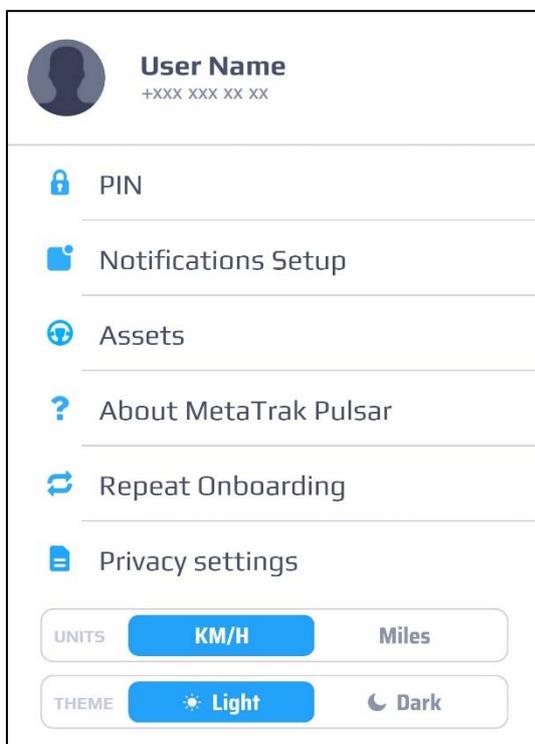
L'écran des événements contient les informations suivantes :

1. **Type d'évènement**
2. **Nom de l'évènement**
3. **Heure de l'évènement**
4. **Icône de géolocalisation (si vous cliquez dessus, l'endroit où l'évènement s'est produit s'affiche sur la carte)**



5. PERSONNALISATION

5.1 Paramètres



Nom d'utilisateur/N° de téléphone (Paramètres personnels) : Cliquez sur la photo du profil pour accéder aux "Paramètres personnels". (Login, Nom, Mot de passe, E-Mail, Téléphone).

PIN : Cliquez pour modifier le code PIN d'accès et pour activer/désactiver la demande d'accès.

Configuration des notifications : Cliquez pour activer/désactiver les notifications à envoyer par l'appareil. Pour plus d'informations, voir "5.2 Notifications".

Véhicules : Cliquez pour modifier le nom du **T36 Pulsar** et ajouter une photo. Pour plus d'informations, voir "5.3 Actifs".

À propos de MetaTrak Pulsar : Cliquez pour voir les informations à propos de la révision du micrologiciel de l'application mobile **Pulsar Meta Trak**.

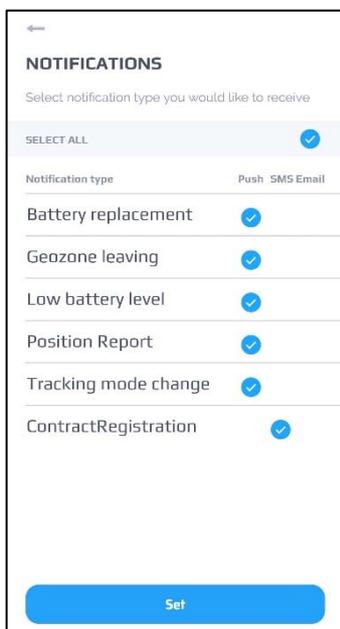
Répéter guide de démarrage rapide : Cliquez pour revoir le guide de démarrage rapide.

Paramètres de confidentialité : Cliquez pour consulter, supprimer le consentement au traitement des données personnelles ou les conditions d'utilisation. Pour plus d'informations, voir "5.4 Conditions d'utilisation".

Unités : Permet de sélectionner les unités de mesure (km/°C ou miles/°F).

Thème : Permet de sélectionner le thème graphique de l'application (Clair ou Sombre). Pour plus d'informations, voir "5.6 Paramètres du thème".

5.2 Configuration des notifications



Dans cette section, l'utilisateur peut décider quels types de notification il souhaite recevoir et par quelle méthode (SMS, Email, Push).

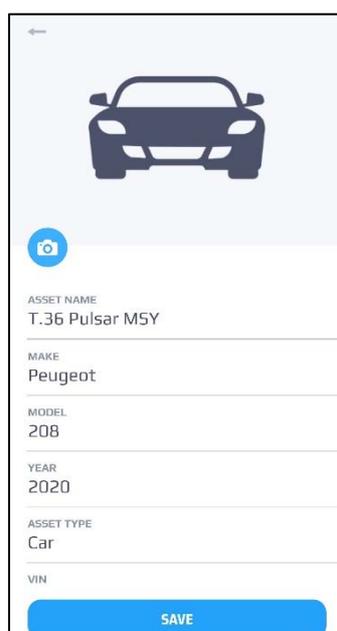
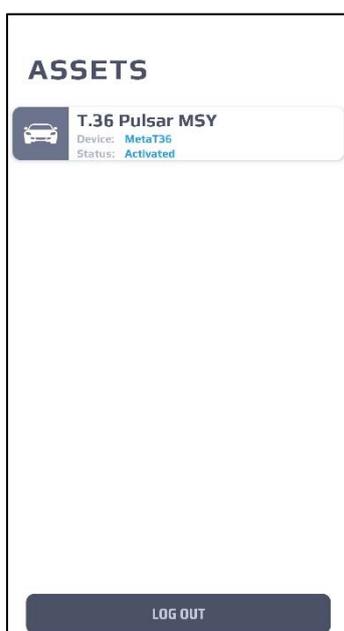
Les paramètres sont prédéfinis.

La sélection n'est possible qu'en fonction du plan tarifaire choisi.

5.3 Véhicules

Dans cette section, l'utilisateur peut sélectionner le véhicule à localiser au cas où il y aurait plusieurs véhicules équipés de dispositifs **T36 Pulsar**.

Le nom du véhicule, la marque, le modèle, l'année et le type s'affiche.



5.4 Paramètres de confidentialité

Durée de vie du mot de passe

L'utilisateur peut limiter la durée de vie du mot de passe personnel. Le décompte de la durée de vie du mot de passe redémarre à chaque fois que le mot de passe est modifié. Si le mot de passe a expiré, l'utilisateur sera redirigé vers la page de création d'un nouveau mot de passe. Pour définir la durée d'un nouveau mot de passe, cliquez sur "*Paramètres personnalisés*" et entrez le nombre de jours de validité du mot de passe, puis cliquez sur "*Enregistrer*".

Durée de vie des données

L'utilisateur peut limiter la durée de conservation des données sensibles acquises par l'appareil et la plate-forme de service. À la fin du cycle de vie, toutes les données stockées dans le système de service seront éliminées ou rendues anonymes. Lorsque l'utilisateur augmente la valeur personnalisée sur la durée des données, les données déjà éliminées ou rendues anonymes lors du processus de configuration précédent ne peuvent pas être restaurées.

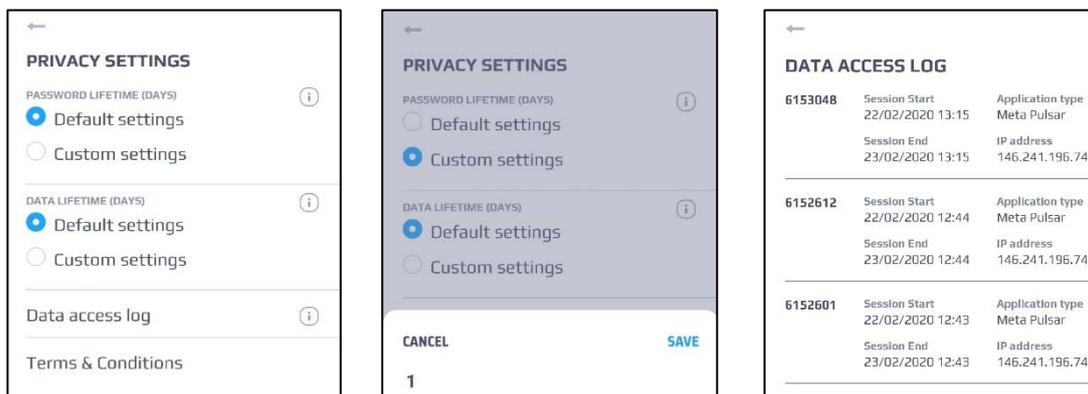
Les données qui seront rendues anonymes ou supprimées sont :

Géolocalisation

Evènements

Messages

Pour modifier les paramètres, cliquez sur "*Paramètres personnalisés*" et saisissez le nombre de jours souhaité, puis cliquez sur "*Enregistrer*".

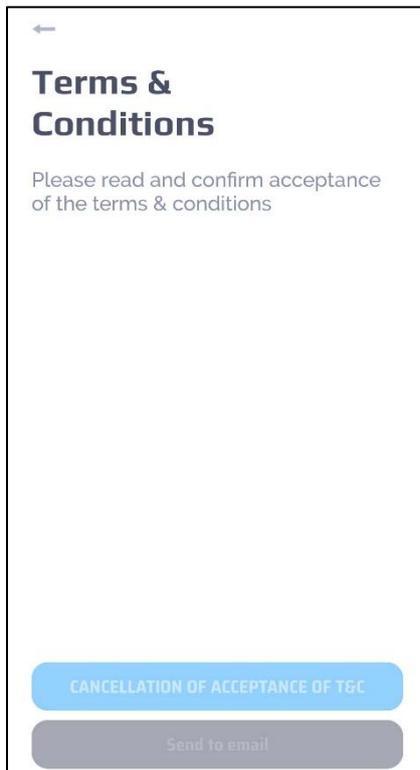


Journal d'accès aux données

Dans cette section, l'utilisateur peut consulter les informations sur les connexions de l'appareil au réseau GSM.

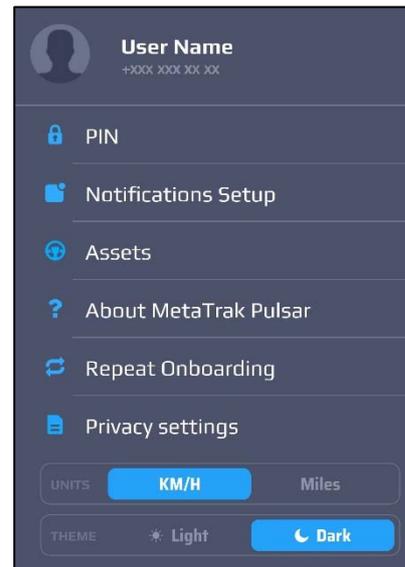
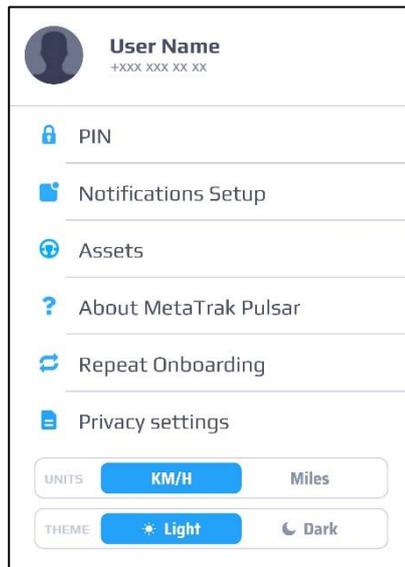
5.5 Conditions générales

Ce menu indique les conditions d'utilisation du service et sa politique de confidentialité. Pour pouvoir utiliser le service et ses fonctionnalités, il est nécessaire de lire et d'accepter les documents du menu. En outre, si des conditions sont modifiées ou ajoutées, il sera nécessaire de les accepter à nouveau au cours du processus d'autorisation.



5.6 Paramètres des thèmes

Permet de sélectionner le thème graphique de l'application (Clair ou Sombre).



6. EXEMPLES - SUGGESTIONS

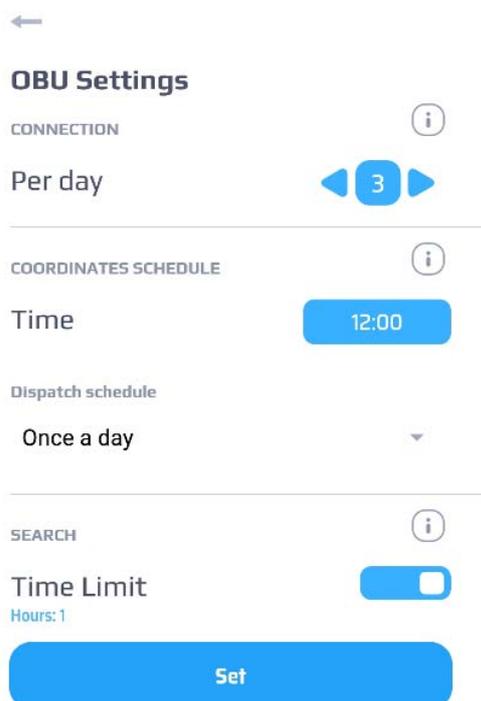
Utilisation de l'application mobile Meta Trak Pulsar

L'utilisateur peut régler la périodicité des connexions du **T36 Pulsar** dans "*Réglages de l'appareil*".

Cliquez sur "*Paramètres de l'appareil*" dans l'écran principal.

L'heure indiquée correspond à l'heure à laquelle les piles ont été insérées.

Exemple:



Dans cet exemple, Le **T36 Pulsar** actualisera sa position une fois par jours à 12h00.

Les connexions au réseau seront effectuées 3 fois par jour, toutes les huit heures.

Si l'utilisateur souhaite forcer la mise à jour de la position du véhicule, il est possible d'envoyer une demande de position manuelle.

La position du **T36 Pulsar** sera reçue la prochaine fois que l'appareil se connectera au réseau.

Utiliser le "Mode Tracking" (par exemple en cas de vol)

Si le véhicule a été volé et que l'utilisateur souhaite recevoir une localisation plus fréquente, il est possible d'utiliser le "*Mode Tracking*".

Le **T36 Pulsar** enverra sa position toutes les 2 minutes. Utilisez ce mode dans les cas extrêmes, car il réduit considérablement la durée de vie des piles.

Lorsque le "*Mode Tracking*" est activé, il ne sera opérationnel qu'au moment de la prochaine connexion du **T36 Pulsar** au réseau.

La durée du "*Mode Tracking*" dépend du délai fixé sur le minuteur. Cette fonction est très utile pour préserver les piles et éviter une décharge complète.

Le "*Mode Tracking*" peut être arrêté à tout moment en appuyant à nouveau sur l'icône.

Activer la fonction "Zone de gardiennage"

Il est possible d'activer la fonction "*Zone de gardiennage*" pour protéger le véhicule lorsqu'il est stationné.

Si la fonction n'a pas encore été activée, "*Zone de gardiennage*" se trouve sur la dernière position du **T36 Pulsar**.

Le rayon par défaut est de 500 mètres. Cette valeur peut exclure d'éventuelles inexactitudes dues à une détection de position limitée.

Une notification d'alarme sera envoyée si une position à l'extérieur du cercle est détectée.

Voir tous les événements, y compris les positions dans l'historique des événements

Dans la section "*Notifications*", il est possible d'afficher tous les messages reçus.

Certains événements peuvent être combinés avec des informations sur l'historique des lieux. Cliquez sur l'événement pour le visualiser sur la carte.

Par exemple, cliquez sur l'événement de localisation dans l'écran "*Historique des événements*" : la position du **T36 Pulsar**, détectée au moment de l'événement, sera affichée sur la carte.

Changez le thème de l'application dans les paramètres

L'application a deux thèmes de couleur : Clair et Sombre.

Pour passer de l'un à l'autre, allez dans "*Paramètres*" > Sélectionnez le thème (Clair ou Sombre).

Désactiver les notifications

Les notifications peuvent être désactivées si l'utilisateur ne souhaite pas les recevoir.

Pour désactiver les notifications, allez dans "*Paramètres*" > "*Configuration des notifications*".

Veillez à ne désactiver que les notifications non souhaitées.

Designed, engineered and manufactured in Italy by
Meta System S.p.A. - Via T. Galimberti 5, 42124 - Reggio nell'Emilia (Italy)



Meta System S.p.A. - Via T. Galimberti, 5 - 42124 Reggio Emilia - ITALY
Tel. +39 0522 364 111 - Fax. +39 0522 364 150 - info@metasystem.it

www.metasystem.it

© Copyright Meta System S.p.A. - All rights reserved.

02/2020

5040XXXXXX



**Importateur exclusif pour la Belgique
et le grand-duché de Luxembourg
www.mseurope.be**

