

## Ortungsanbieter stellt neue Generation von Mini-GPS-Sender vor

### **Kleiner als sein Vorgänger und mehr Akku-Kapazität: Der PLT Personal Tracker NG ermöglicht die einfache Ortung und Sicherung von stromlosen Objekten und Mitarbeitern im Außendienst.**

Berlin, 11.01.2019 Bei der Aufgabe, jederzeit über den Einsatzort der Firmenfahrzeuge informiert zu sein, leistet ein GPS Ortungssystem unverzichtbare Dienste. Um auch die Positionen von Objekten zu verfolgen, die nicht über eine eigene Stromversorgung verfügen, kommen batteriebetriebene Geräte zum Einsatz. Die PLT GmbH stellt nun eine neue Version des Personal Trackers vor, der seinen Vorgänger in allen Leistungsdaten deutlich übertrifft und zudem noch kleiner ist als der bisherige Tracker. Der Personal Tracker NG kann alleine oder zusätzlich zu anderen PLT Ortungsmodulen in einem Benutzerlogin aufgeschaltet werden. Somit können neben Fahrzeugen und Baumaschinen auch andere mobile Objekte in Echtzeit angezeigt werden: Trailer, Container, Generatoren, Pumpen, Werkzeuge und vieles mehr. Für die Ortung von Personen stellt PLT einen speziellen Halteclip zur Befestigung an Gürtel oder Kleidung zur Verfügung.

Der PLT Personal-Tracker NG ist klein, leicht und dank seines robusten Designs die ideale Lösung für den täglichen Arbeitseinsatz. Mit nur 42 g Gewicht gehört der Personal-Tracker zu den leichtesten GPS-GPRS-Ortungsgeräten seiner Klasse. Durch die extrem kleinen Maße lässt sich das Gerät sehr einfach in oder an Gegenständen befestigen und passt in jede Hosentasche. Neueste hochempfindliche GPS Technologie garantiert eine exakte Ortung auch unter schwierigen Bedingungen. Durch sein intelligentes, bewegungsgesteuertes Stromsparkonzept zeigt der Personal-Tracker beachtliche Akkulaufzeiten. Trotz des geringen Gewichts und der kompakten Bauweise vereint der Personal-Tracker NG GPS-Empfänger, GSM-Modem und Akku in einem Gerät. Der große interne Speicher garantiert eine unterbrechungsfreie Spurverfolgung auch für den Fall, dass das Mobilfunknetz temporär nicht erreichbar sein sollte.

Falls nötig kann die Laufzeit des Geräts durch den Anschluss eines Backup-Akkus (Power-Bank) beliebig verlängert werden. Und auch der Einsatz zur Fahrzeugortung ist möglich bei Verwendung eines 12-V-Kfz Adapters.

Der Personal Tracker wurde in umfangreichen Tests erfolgreich erprobt. Dazu gehörte unter anderem der Einsatz bei der Zeitungszustellung. Hier lieferte das Gerät wertvolle Daten über die zu Fuß zurückgelegten Strecken als Grundlage für die Optimierung der Zustellgebiete. Auch im Winterdienst konnte der Mini GPS Tracker im Bereich der Nachweisführung bei Handmaschinen-Touren überzeugen.

Die neue Hardware kann gleichzeitig mit allen anderen PLT Ortungsgeräten (z. B. dem Festeinbaugerät **PLT Compact II** oder der mobilen Variante **PLT Compact OBD**) in der Ortungs- und Tourenplanungssoftware **TrackPilot** genutzt werden. Bestandskunden profitieren von einem **kostenlosen** Test des **PLT Personal-Tracker NG**, der per Mail über [info@plt-software.de](mailto:info@plt-software.de) angefordert werden kann.

**Vorteile auf einen Blick:**

- kompakte und robuste Beschaffenheit
- Ortung von Personen, Fahrzeugen und Gegenständen
- Positionsbestimmung in Echtzeit
- hohe Ortungsgenauigkeit durch fortschrittlichen GPS-Empfänger



*Foto: Der PLT Personal-Tracker NG inklusive magnetischem Ladekabel und der optional erhältlichen Gürtelhalterung*

**Technische Eckdaten im Überblick**

<b>Abmessungen/Gewicht</b>	51 x 50 x 25 mm / 42g
<b>Anschlüsse</b>	Magnetischer USB-Anschluss
<b>LEDs</b>	1 RGB Status LED
<b>Kommunikation</b>	TCP/IP über GPRS, Bewegungssensor integriert
<b>GPS-Modul</b>	33/99 -Kanal u-blox Supersense; Genauigkeit <3m
<b>Speicher</b>	Bis zu 1.700.000 Ortungsmeldungen
<b>Ladezeit</b>	ca. 2 Stunden
<b>Betriebstemperatur</b>	-20° C - + 60° C
<b>Akku</b>	800mAh Lithium Polymer
<b>Unterstützte Features</b>	Ortung von Personen, Fahrzeugen oder Gegenständen, Positionsbestimmung in Echtzeit, lückenlose Spurverfolgung

Download Fotos:

[www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT\\_Personal-Tracker\\_NG\\_Frontansicht.png](http://www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT_Personal-Tracker_NG_Frontansicht.png)

[www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/Magnetisches\\_USB-Kabel.png](http://www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/Magnetisches_USB-Kabel.png)

[www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT\\_Personal-Tracker\\_NG\\_Guertelhalterung.png](http://www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT_Personal-Tracker_NG_Guertelhalterung.png)

[http://www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT\\_Personal-Tracker\\_NG\\_Guertelhalterung\\_inkl\\_Tracker.png](http://www.plt-software.de/downloads/presse/2018/Fotos/PLT_Personal-Tracker_NG_Guertelhalterung_inkl_Tracker.png)

**Über PLT:**

PLT ist Anbieter von Systemen zur GPS Fahrzeugortung mit intelligenter und dynamischer Tourenplanung in Deutschland. Das GPS Ortungssystem TrackPilot wurde mehrfach ausgezeichnet und zählt zu den innovativsten Produkten in diesem Bereich. Mit dieser und weiteren Lösungen unterstützt PLT Unternehmen bei der Planung sowie Steuerung von Logistikaktivitäten sowie bei der optimalen Nutzung ihrer Ressourcen. Mehr Informationen zum Unternehmen finden Sie auf [www.plt-software.de](http://www.plt-software.de).

**Pressekontakt:**

PLT - Planung für Logistik & Transport GmbH  
Gubener Straße 47  
D-10243 Berlin  
Telefon: +49/30/762 39 00-20  
Telefax: +49/30/762 39 00-22  
E-Mail: [info@plt-software.de](mailto:info@plt-software.de)