

SOFTWARE FÜR
BAUBETRIEBE



NEVARIS Modul BauGPS

GRUNDFUNKTIONEN

- / Das Modul BauGPS ist ein Tool zur Ortung, Disposition und Verrechnung von Maschinen, Fahrzeugen und Geräten mit voller NEVARIS Finance-Integration.
- / Jederzeit Zugriff auf sämtliche aktuellen Geräte- und Fahrzeugstandorte
- / Dadurch optimale Disposition und Auslastung möglich. Leerfahrten und lange Standzeiten können vermieden werden.
- / Live-Tracking mit vielen Echtzeitinformationen wie z.B. aktuelle Geschwindigkeit, momentane Batteriespannung, zurückgelegte Route, Fahrer, Motor an/aus
- / Auswertung über gefahrene Route / geleistete Stunden mittels Fahrtenbuch und Betriebsstundenauswertung
- / Ausfüllen von Kilometer- und Maschinenberichten durch die Fahrer entfällt
- / Direkte Verrechnung der Daten an interne Kostenstellen und externe Kunden durch volle Integration in NEVARIS Finance

ECHTZEITINFORMATIONEN ZU GERÄTEN UND FAHRZEUGEN

- / Aktueller Standort aus Geräteübersicht direkt in Google Maps einsehbar. Zudem Darstellung der aktuell gefahrenen Route und Geschwindigkeit in Google Earth
- / In den Infoboxen zu den Geräten können zusätzliche Informationen wie z.B. Kühltemperatur von Lastwagen oder der Druck bei Erdsonden-Bohrgeräten angezeigt werden.
- / Erstellen von Spannungsdiagrammen, um Ein-/ Ausschaltzeitpunkte (des Motors) zu visualisieren
- / Diverse Berichte erlauben eine genaue Auswertung über Auslastung der Geräte wie gefahrene Kilometer bei Fahrzeugen oder geleistete Betriebsstunden bei Baumaschinen

VERRECHNUNG IN NEVARIS

- / Einfache Einrichtung
- / Mittels einfacher Einrichtung bietet BauGPS die Möglichkeit der einfachen Abrechnung der erbrachten Geräte-Leistungsdaten in NEVARIS Finance
- / Bestimmung von Start-/Enddatum, Leistungsbuchung und Betriebsstundenermittlung pro Gerät, in der Tabelle „GPS Gerät Zusatz“

- / Bestimmung der Buchungsart (Leistung / Vorhaltung) pro Gerät oder Kostenstelle, in der Tabelle „GPS Verrechnung“ Definition der Buchungsmatrix und Festlegung der Buchungsblätter (Lieferschein, Auftrag, Gerätebuchblatt), in die die Daten für die Abrechnung geschrieben werden sollen

EINGRENZUNG DER BAUSTELLEN MITTELS GEOFENCE

- / Durch Zeichnen eines Polygons (Geofence), wahlweise im Kartenmaterial von OpenStreetMap, Google Maps oder Google Earth, wird die Baustelle abgegrenzt.
- / Bei Bewegungen oder Tätigkeiten (laufender Motor) von Geräten innerhalb der Geofence erfolgt die Zuweisung der Punkte auf die jeweilige Kostenstelle.

ABRECHNEN DER DATEN

- / Möglichkeit zur Kontrolle jeder Fahrt vor der Abrechnung
- / Stunden und Kilometer sind für die Abrechnung jederzeit verfügbar
- / Direktes Erweitern (Nachzeichnen) von Geofences für Punkte, die nicht zugewiesen werden konnten und sich außerhalb der Baustelle (Geofence) befinden
- / Jederzeit manuelle Zuweisung der Baustellen (Geofence) zu den Gerätezeilen möglich
- / Erstellen der Verrechnungsbelege für NEVARIS Finance per Knopfdruck

HABEN SIE FRAGEN?

Wir helfen Ihnen gerne weiter und stehen Ihnen unter folgenden Kontaktdaten zur Verfügung.

NEVARIS

A NEMETSCHKE COMPANY

NEVARIS Bausoftware GmbH | Mail: info@nevaris.com | www.nevaris.com

Zentrale: Im Finigen 3 | 28832 Achim
Tel. +49(0)4202-989-0 | Fax +49(0)4202-989-111

Niederlassung Karlsruhe: Am Sandfeld 17a | 76149 Karlsruhe
Tel. +49(0)721-97055-0 | Fax +49(0)721-97055-123

Niederlassung Herne: Friedrich der Große 70 | 44628 Herne
Tel. +49(0)721-97055-0 | Fax +49(0)721-97055-123

NEVARIS Bausoftware GmbH Österreich
Oberst-Lepperdinger-Straße 19 | 5071 Wals-Siezenheim
Tel.: +43(0) 662-2232-400 | Fax +43(0)662 2232-8