



geoCapture & BPS | Veröffentlichung: 01.11.2019



geoCapture + BPS Software Baustellen-Controlling ohne Kompromisse

Zahlreiche Unternehmen aus dem Bauhaupt- und Nebengewerbe vertrauen auf die leistungsstarke Software von BPS. GeoCapture bietet verschiedene Schnittstellen zu BPS Bau und liefert wichtige Daten für die Nachkalkulation.



✓ Funktionen

- automatische Schnittstellen
- Übernahme Bauvorhaben
- Übernahme Mitarbeiterstamm
- Übernahme Gerätestamm
- Maschinenstunden je Bauvorhaben
- Verteilung von Logistikkosten (Mensch, Material, Maschinen)
- Lohnstunden je Bauvorhaben

+ Vorteile

- tägliche Maschinenstunden
- variable Verteilung von Logistikkosten
- automatische Zuordnung per GPS
- minimaler Verwaltungsaufwand
- exakte Arbeitszeiten
- exakte Maschinenstunden
- alle Vorteile der Fahrzeugortung
- direkte Datenübertragung



Daten für Nachkalkulation

In der Baubranche ist die Nachkalkulation enorm wichtig. Damit ein Bauvorhaben nicht den Kostenrahmen sprengt, müssen die aufgelaufenen Kosten möglichst zeitnah ermittelt werden.

GPS-Sender in den Baumaschinen und Fahrzeugen ermitteln in Echtzeit Betriebsstunden, Kilometer und Lohnstunden. Die Kosten werden anhand der GPS-Position auf die Bauvorhaben verteilt.



Maschinenstunden

Die Einsatzzeiten der Baumaschinen werden über GPS-Sender ermittelt. Über die GPS-Position der Maschine werden die Maschinenkosten direkt auf das jeweilige Bauvorhaben verteilt.

Sämtliche Maschinenkosten werden automatisch an BPS übertragen und sind dort immer aktuell abrufbar.

Der Verwaltungsaufwand wird extrem minimiert.



Logistikkosten

Die Verteilung der Kosten für die Baustellenlogistik (Tieflader, Mulden etc.) ist eine komplexe Aufgabe, denn oft werden mehrere Baustellen von einem Fahrzeug angesteuert. Es muss ein gerechter Schlüssel für die Verteilung der Kosten gefunden werden.

GeoCapture verfügt über verschiedene Methoden zur automatischen Verteilung und Übertragung der Logistikkosten an BPS.

Lohnstunden

GeoCapture bietet ein robustes und einfaches System zu mobilen Arbeitszeiterfassung. Über Mitarbeiterschlüssel und spezielle Sensoren in den Fahrzeugen werden Arbeitszeiten projektbezogen zuverlässig ermittelt.

Die errechneten Lohnstunden werden direkt an BPS übertragen und können dort für die Nachkalkulation der Bauvorhaben verwendet werden.



Stempeln direkt im Fahrzeug über RFID oder iButton Schlüssel.