

FwMobile

Einfache Punkt- Polter- und Lieferschein-Erfassung für ANDROID Smartphones

FwMobile ist eine auf Android basierende App. Benötigt wird ein mobiles Gerät (Smartphone, Tablet).
Mindestanforderungen:
Android ab Version 4.2, GPS, Internet (WLAN und/oder Mobilfunk).



Allgemeine Merkmale:

- Echtzeitdatentransfer
- Sichere Kommunikation
- Nahtlose Integration in GeoMail
- Offene Schnittstellen zur Integration in die bestehende IT Infrastruktur
- Aufgaben auch Offline bearbeitbar (Funkloch, GPS nicht verfügbar) inklusive Karten und Nummernkreisgenerator
- Visuelle Darstellung und Auswertungen auf Webseite, Generierung von Reports, welche auch vom Smartphone aus gedruckt werden können.

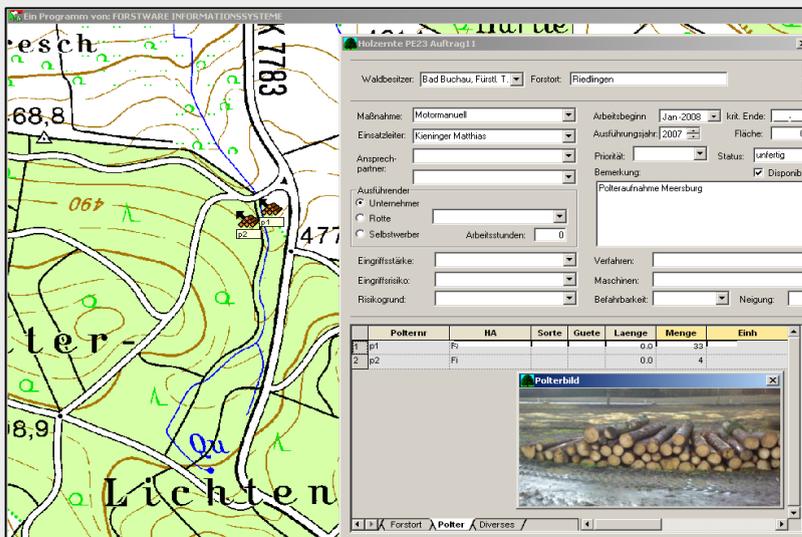
GeoMail

Forstwirtschaft
von der Inventur bis ins Werk



Poltererfassung

- Polter erstellen und bereits vorhandene bearbeiten
- Mengenberechnung durch Stammholzliste oder Sektionsvermessung (incl. Klammerstämme)
- Bearbeitung der Datenfelder (Güte, Holzart, Los Auswahl, etc.)
- Anzeigen auftragsbezogener Flächen, Linien und Symbole
- Automatische Positionserfassung durch GPS
- Manuelle Positionskorrektur des Polters auf dem Handy
- Hinzufügen eines Fotos
- Erfassung von Poltern von mehreren FwMobile Geräten zu einem Auftrag
- Erfassung von Poltern zu mehreren Aufträgen von einem FwMobile Gerät



Darstellung in GeoMail:

Der Auftrag mit aufgenommenen Poltern wird an GeoMail zurückgeschickt. Die eingegebenen Daten wie Menge, Holzart, Sorte etc. sind ersichtlich. Wenn über das Smartphone Koordinaten hinzugefügt wurden, werden die Polter automatisch platziert.

Transport-Auftrag mit Lieferschein-Erfassung

- Erstellen von Lieferscheinen
- Automatische Restmengenberechnung
- Aktualisierung der Restmenge (auf allen beteiligten Geräten)
- Bearbeitung eines Auftrags von mehreren Geräten aus



GeoMail

Forstwirtschaft
von der Inventur bis ins Werk

Funktionsweise

Holzernte-, Fuhraufträge und Folien werden aus GeoMail an ein Smartphone geschickt, auf dem FwMobile installiert ist. Die auf dem Smartphone eingegebenen Daten werden – sobald eine Internetverbindung besteht - zurück an GeoMail oder an eine Website (WebGis) zur Visualisierung und zur weiteren Bearbeitung geschickt.

Informationen wie Jagdeinrichtungen, alte Polter, Borkenkäfer – Fallen, notwendige Nachbesserungen, Rettungspläne, Verbissbeobachtungen, notwendige Verkehrssicherungen, Wegereparaturen, Wertholzinventur, zufällige Ereignisse wie Windwurf oder Käferlöcher, etc. lassen sich auf einfache Art und Weise gruppiert in thematische Folien dokumentieren und pflegen.

Für Firmen ohne GeoMail bieten wir verschiedene Varianten zur Einbindung der Geräte in Ihre IT-Landschaft

- Komplette eigenes Hosting der gesamten Lösung
- Nutzung der Infrastruktur von Forstware
- Nutzung von GeoMail

Preise FwMobile

Für GeoMail Kunden:

- Pro Lizenz 25.- Euro/Monat , einmalig 250.- Euro Einrichtungsgebühr für den ersten Client
- Erstellen und Einrichten von Raster- und Vektorkarten wird nach Absprache und Aufwand abgerechnet.

Preise und Konditionen für nicht GeoMail Kunden auf Anfrage. Export via Eldat / Anzeige im Web

Schnittstellenbeschreibung DekaData EuroForst

- Import der EuroForst Stammdaten in FwMobile (Holzarten, Güten, Sorten, Waldbesitzer, Unternehmer usw.)
- Übergabe der erfassten Holzdaten aus FwMobile in EuroForst per Email
- Erstellen von Karten in Geomail mit vorselektierten Poltern aus EuroForst
- Speichern der Karten im PDF –Format und anfügen an EuroForst Belege
- Aktualisieren der Polterstatus aus EuroForst

DekaData
Hard- und Software GmbH