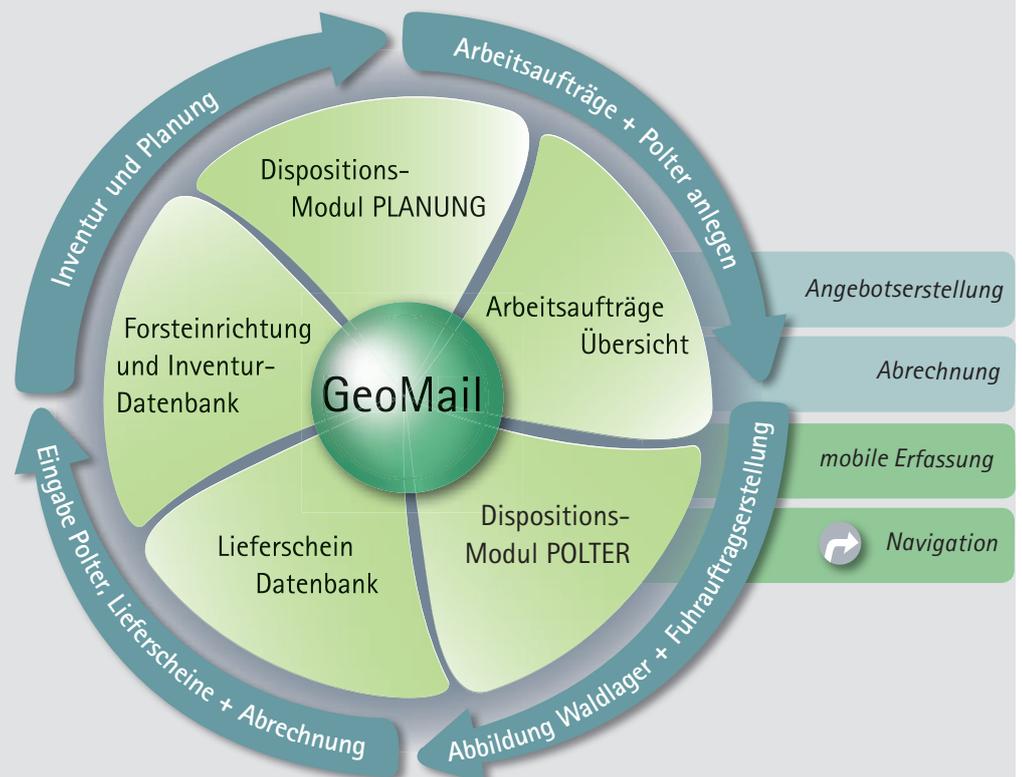


# GeoMail 2016

Forstwirtschaft von der Inventur bis ins Werk

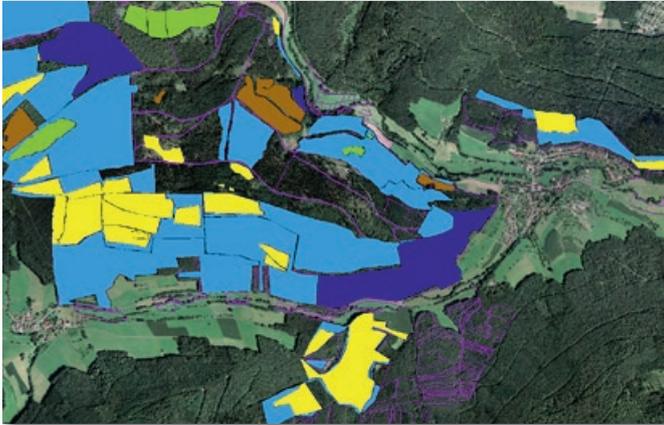
## Vorteile:

- Modularer Aufbau** → für Waldbesitzer, FBG's, Unternehmer, Spediteure, Holzhändler, Sägewerke und die Holzindustrie
- Übersicht** → z.B. über gesamtes im Wald lagerndes Holz
- Geschwindigkeit** → kurze Waldlager-Zeit  
→ schnelleres Reagieren auf Kundenanfragen
- Effizienz** → An- und Abfahren optimieren  
→ kürzere Fahrzeiten  
→ Verringerung von Holzverlusten  
→ effektiverer Holzverkauf



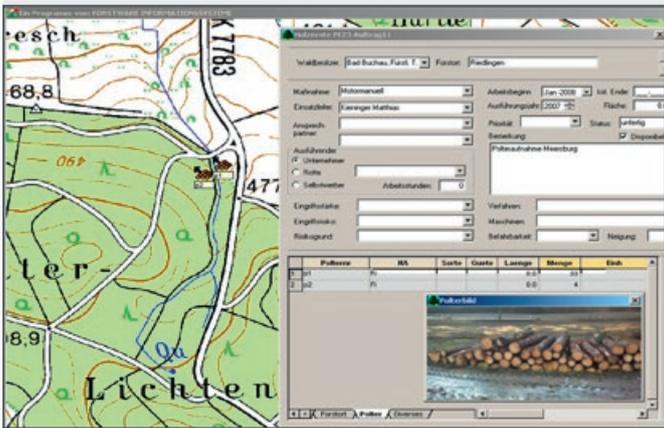
# Forstwirtschaft von der Inventur bis ins Werk

# GeoMail



## Auftragsmanagement

**GeoMail** ist ein System für **Auftragsmanagement mit GIS- und GPS-Anbindung**. Zentrales Element von GeoMail ist die **Datenbank**. Die Auswahl von Poltern und Planungen erfolgt synchronisiert in der Tabelle und auf der Karte. Es können eine oder mehrere Zeilen in der Tabelle markiert werden, und die zugehörigen Flächen werden in der Karte hervorgehoben.



## Auftragsverwaltung

Ein weiterer bedeutender Punkt des Programms ist die **Auftragsverwaltung für Planungs- Holzernte und Fuhraufträge**. In **GeoMail** können die Aufträge erstellt (auch offline), bearbeitet und an die gewünschten Teilnehmer weitergeleitet werden. Sämtliche Stati und sonstige Änderungen sind hier ersichtlich.



Unterstützung erfährt das Hauptprogramm durch **FwMobile**. 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 geschickt.



## Verschiedene Möglichkeiten der Holzaufnahme in GeoMail:

- + Polteraufnahme über ein Tablett oder Smartphone
- + Import über ELDAT
- + über GPS: Polterdaten importieren
- + Latschbacher: Polterdaten importieren oder über andere mobile Aufnahmegeräte
- + Durch Kooperation (Polterimport) mit Waldbesitzern und anderen Firmen
- + Direkter Import von anderen Firmen oder Waldbesitzern, die mit **GeoMail** arbeiten
- + Webportal



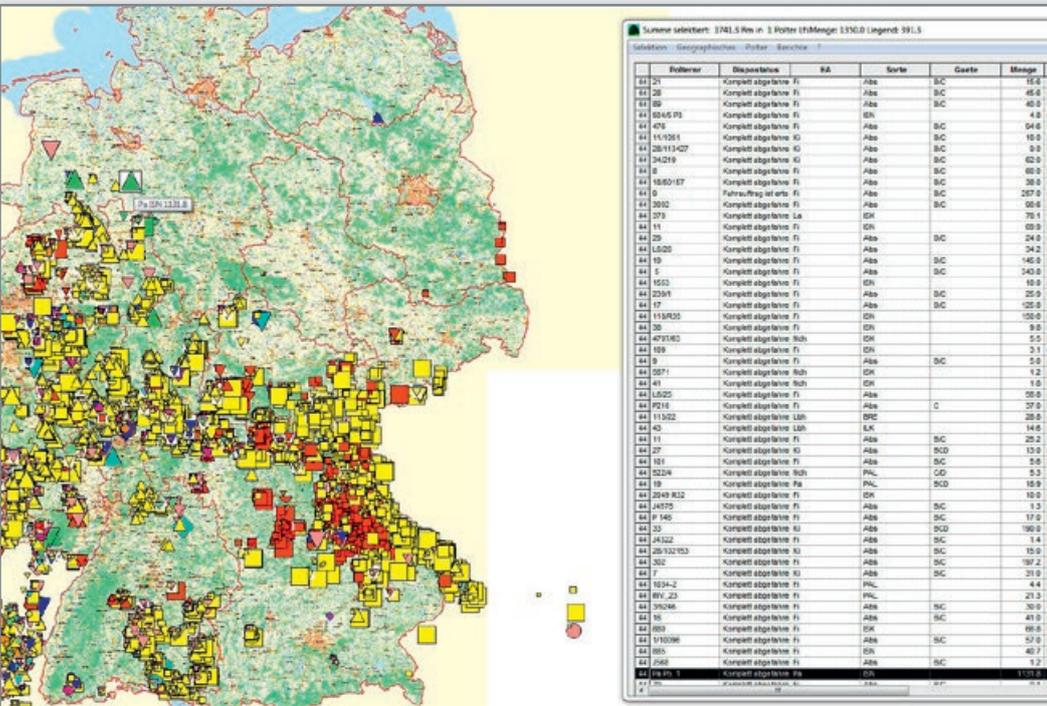
## Poltererfassung mit FwMobile

- + Polter erstellen und bereits vorhandene bearbeiten
- + Mengenermittlung durch Stammholzliste oder Sektionsvermessung (inkl. Klammerstämme)
- + Direkte Dateneingabe: Bearbeitung der Datenfelder (Güte, Holzart, Los-Auswahl etc.)
- + Anzeigen und bearbeiten auftragsbezogener Flächen, Linien und Symbole
- + Automatische Positionserfassung durch GPS
- + Manuelle Positionskorrektur des Polters auf dem Handy
- + Hinzufügen eines Fotos
- + Automatische Datenübermittlung bei Speicherung (online)

## Disposition in GeoMail

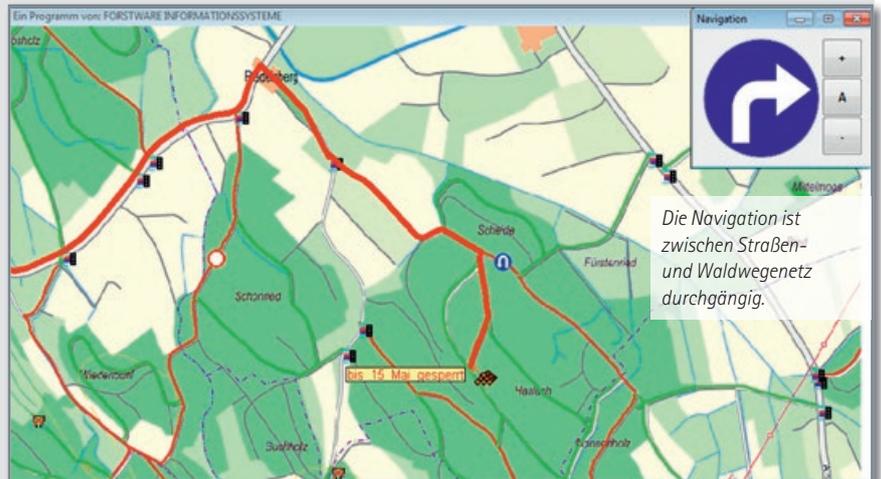
# GeoMail

Einen grafischen Überblick gibt es durch die Karte im Hintergrund. Polter können nach Kriterien gezielt gesucht werden, um dem Anwender

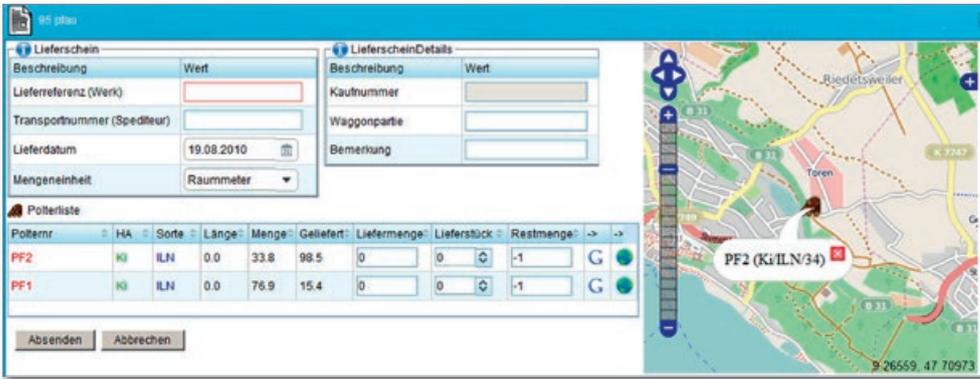


einen Überblick zu verschaffen und um einen Fuhrauftrag daraus zu erstellen, oder aber, um sich statistische Berichte über das Holz anzeigen zu lassen.

GeoMail im LKW auf einem Windows Pad



Das **GeoMail NAVLOG** Modul für den Frächter, Förster und Holzeinkäufer ermöglicht den automatisierten Empfang von Fuhraufträgen aus verschiedenen Software-Systemen.



## Lieferscheinmodul

Rückmeldung durch das Lieferscheinmodul von GeoMail.

Dies ist möglich durch die Eingabe von Lieferscheinen in GeoMail in der Zentrale, über einen LKW-Computer (Pad), über FwMobile oder über den Web-Lieferschein.

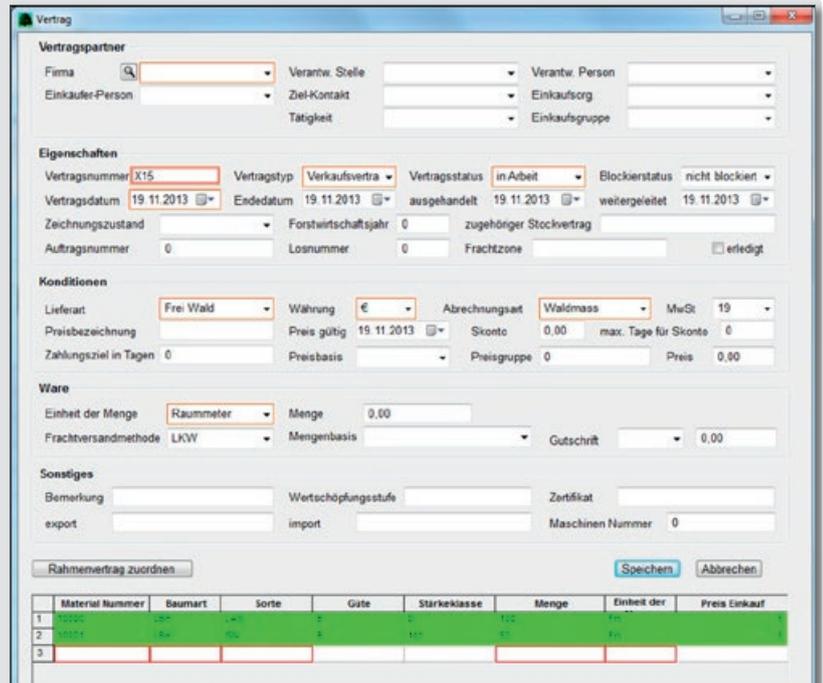
## Abrechnung in GeoMail

Verträge- und Adressverwaltung mit ERP oder Buchhaltungsschnittstellen.

Abrechnen von: Abnehmern, Unternehmern, Spediteuren und Lieferanten.

Verwaltung und Anlage von Verträgen, Artikeln und Adressen.

Erfüllungsstand und Abrechnungsstatus von Verträgen, Rahmenverträgen und einzelnen Aufträgen, Erstellung von Preis-Statistiken.



# GeoMail

- Abdeckung der forstwirtschaftlichen Arbeitsbereiche von der Natural- und Ernteplanung bis zum Werk
- Firmenübergreifende Kommunikation zwischen den Teilnehmern der gesamten Logistikkette
- Als Client-Server-System oder Einzelplatzversion mit integrierter Kartographie einsetzbar

Unser Serviceangebot:

- Individuelle Kundenberatung zur optimalen Konfiguration des Systems
- Support via Telefon, Fernwartung und vor Ort-Service
- Monitoring
- Schulungen

Weitere Softwarelösungen von **forstware** Informationssysteme GmbH

- **Stichprobeninventur: inv-db**
- **Forsteinrichtung: fe-db**
- **GIS: pia**
- **FwMobile**

Vertriebspartner:

Wahlers Forsttechnik GmbH  
Stephan Ying  
www.wahlers-forsttechnik.de

Schweiz:  
Silvaconsult AG  
www.silvaconsult.ch

DekaData  
www.deka-data.de

**forstware**  
Informationssysteme GmbH  
Postfach 1410  
D-88704 Meersburg

Tel. +49 (0)7532-4324-0  
Fax +49 (0)7532-4324-20  
info@forstware.de  
www.forstware.de  
www.geomail.biz