

DiGIS-Lösungen für Pflanzenversicherungen

Die Software DiGIS wurde um die Bedürfnisse von Agrarversicherungen, speziell für Pflanzenversicherungen, angepasst und erweitert.

Mit dem DiGIS Portal können die Versicherungsnehmer über den InVeKoS-Datenimport Schlaginformationen samt Geometrie bereitstellen, den Bearbeitungsstand der Regulierung nachvollziehen und die Ergebnisse der Schadenregulierung zeitnah einsehen.

Im DiGIS Büro können Kontakt- und Vertragsdaten von Versicherungsnehmern sowie versicherte Schläge samt Geometrie gespeichert werden, so dass im Fall eines Schadens eine schlagspezifische Schadenregulierung disponiert werden kann. Mittels DiGIS Mobil wird im Gelände eine GPS-gestützte, teilschlag- und kulturspezifische Regulierung von Elementarschäden, wie Hagel, Sturm, Starkregen und Frost, ermöglicht.

DiGIS bietet die Funktionen

- Kontakt- und Vertragsdaten von Versicherungsnehmern sowie Schlagdaten samt Geometrie erfassen und verwalten
- InVeKoS-Datenimport der Schlagdaten
- benutzerspezifische Zugriffsrechte und Funktionsumfang
- einbinden von externen Geodaten, wie historische Wetterdaten oder Wetterprognosen
- mitarbeiterspezifische und kartengestützte Disposition von Arbeitsaufträgen
- GPS-gestütztes Auffinden von Schlägen im Gelände
- umfangreiche GIS-Funktionen zur Dokumentationen von teilflächenspezifischen Schäden
- kulturspezifische Erfassung von Schadsymptomen mittels individueller Boniturbögen
- komplexe Berechnungsalgorithmen bei der Quotenberechnung
- schlagspezifische Fotodokumentation
- umfangreiche und kartengestützte Auswertungen der Arbeitsaufträge und Boniturergebnisse
- individuelle Reports und Datenexporte
- bereitstellen der Boniturergebnisse an den Versicherungsnehmer
- (teil-)automatisierte Schnittstellen zu externen Softwarelösungen

DiGIS Anwendungen

Die Software DiGIS gliedert sich in drei Komponenten, DiGIS Portal, -Büro und -Mobil, auf, welche für die jeweiligen Aufgabenbereiche optimiert wurden. Diese Komponenten sind untereinander vernetzt, so dass Informationen direkt ausgetauscht werden können. Alle Daten sind ausfallsicher auf einem zentralen Server in einem deutschen Rechenzentrum gespeichert.

DiGIS Portal

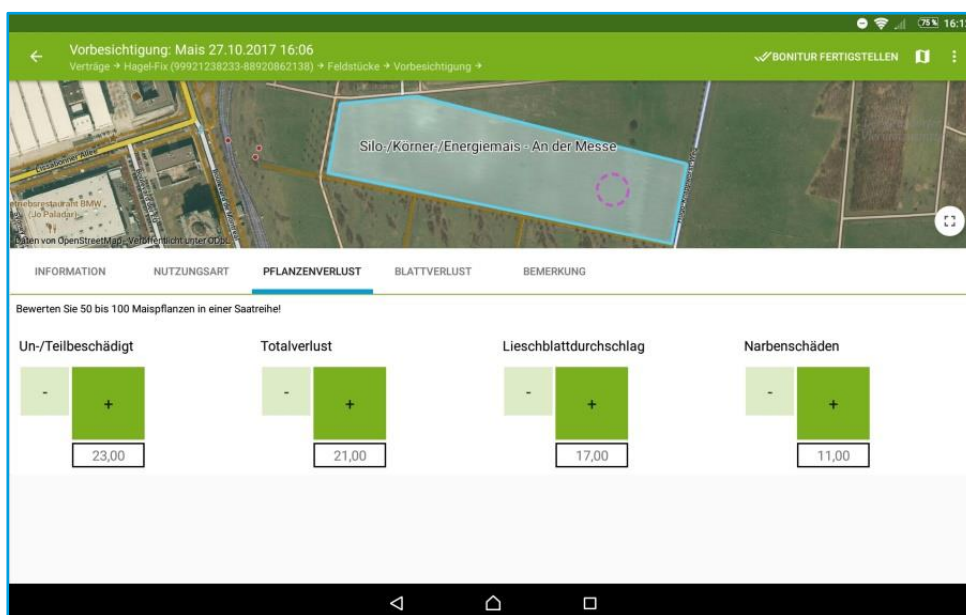
Im DiGIS Portal kann durch den Versicherungsnehmer ein Import der InVeKoS-Daten erfolgen, so dass die versicherten Schläge samt Geometrie der Agrarversicherung bereitgestellt werden können. Im Falle eines Schadens kann eine schlagspezifische Meldung erfolgen und der Bearbeitungsstand der Regulierung und Ergebnisse der Schadenregulierung können abgerufen werden.

DiGIS Büro

In der Webanwendung DiGIS Büro können Kontakt- und Vertragsdaten von Versicherungsnehmern, Schlagdaten samt Geometrie, Sachverständige Kulturen und Schäden erfasst und verwaltet werden. Bei Schadenmeldungen durch den Versicherungsnehmer kann schlagspezifisch die Schadenregulierung beauftragt werden. Der Bearbeitungsfortschritt und Ergebnisse der Schadenregulierung können kartengestützt eingesehen werden. Mittels umfangreichen Reportfunktionen können die Regulierungsergebnisse als PDF-Datei dem Versicherungsnehmer bereitgestellt werden.

DiGIS Mobil

Disponietete Aufträge zur Schadenregulierung können mittels DiGIS Mobil durch den Sachverständigen im Gelände per Tablet bearbeitet werden. Schlagspezifisch und GPS-punktgenau können individuelle Bonituren durchgeführt werden. Neben kulturspezifischen Boniturbögen stehen weitere Funktionen, wie die Fotodokumentation oder das Einzeichnen von Objekten in der Karte zur Verfügung.



Karte und Boniturbogen in DiGIS Mobil

Mit DiGIS Mobil wird ein arbeiten ohne Mobilfunkverbindung möglich, so dass auch in abgelegenen ländlichen Regionen die notwendigen Daten und Funktionen bereitstehen. Über eine automatische Datensynchronisation werden, wenn eine Datenverbindung besteht, erfasste Daten automatisch an den DiGIS Server gesandt, so dass die Daten dem Bearbeiter im Büro bereit stehen.

Unsere Kontaktdaten

Geoinformationsdienst GmbH
 Götzenbreite 10; 37124 Rosdorf
 (+49) 551/78904-20
 info@geoinformationsdienst.de
 www.geoinformationsdienst.de