

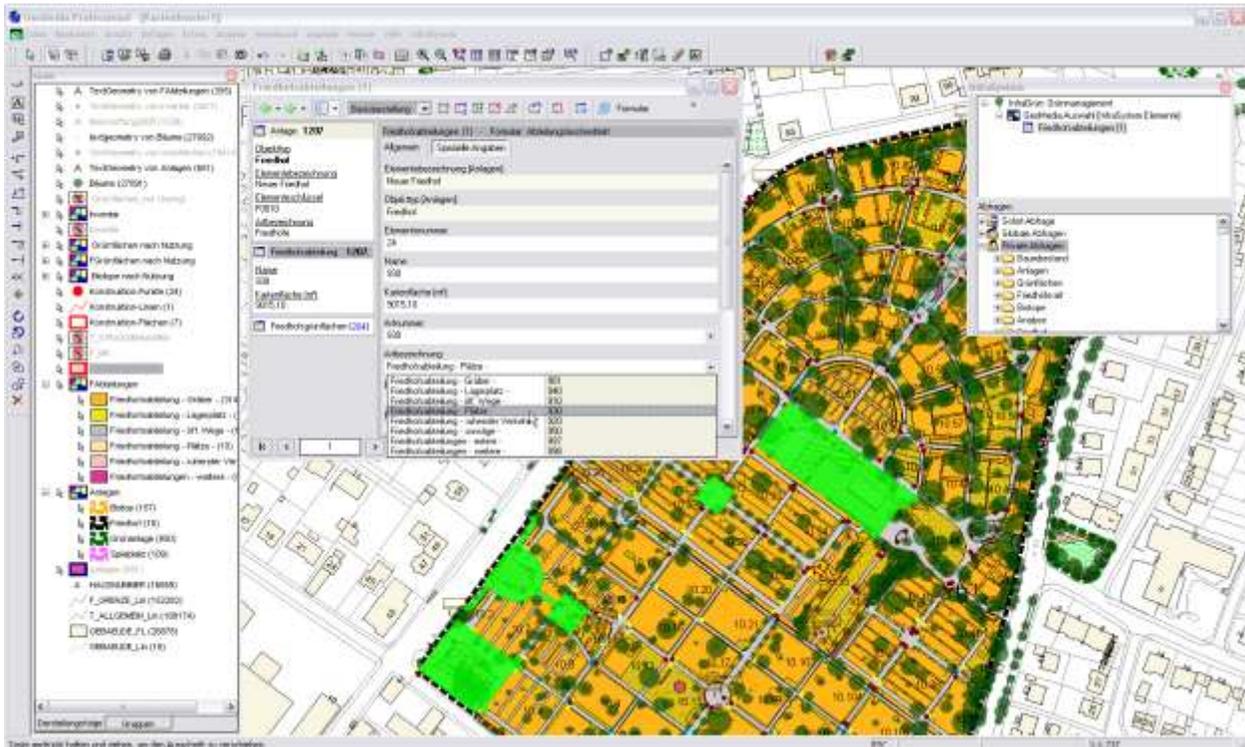
InfraGrünFriedhof

FriedhofsManagement

(GIS- oder Sachdaten-Arbeitsplatz)

Anlagen (Objekttyp: Friedhof), Inventare, Inventarkontrolle mit Schäden, Inventarreparatur mit Maßnahmen, Abteilungen, Grünflächen, Grabfelder, Gräber

Werbeunterlagen – keine Produktbeschreibung im rechtlichen Sinn



Bewirtschaftung öffentlicher Friedhöfe

Anlagen, Grünflächen, Abteilungen, Gräber und Inventare qualifiziert erfassen, dokumentieren, bewerten sowie die Prozesse der Inventar- und Grabbegehung und -wartung und der Grünflächenpflege unterstützen

InfraGrünFriedhof unterstützt mittels verteilter Software auf dem Client-PC, auf dem Server und auf Mobilgeräten das Management der Friedhofsflächen, Gräber und des Inventarbestandes von der Ersterfassung über die laufende Grab- und Inventarkontrolle / -wartung sowie die Grünflächenpflegeplanung bis zur Vergabe von Wartungs- und Pflegeaufträgen und zu betriebswirtschaftlichen Aspekten.

InfraGrünFriedhof verwaltet in seinem Datenmodell beschreibende Merkmale zu allen Friedhofsflächen. Insbesondere betrachtet werden Grünflächen, Gräber und Inventare inklusive der Pflegestandards und der Aussagen zur letzten Grab- und Inventarkontrolle / -reparaturen (letzte Begehung) und zu historischen Begehungen. Weiterhin werden zu Grünflächen Winterdienstangaben und alle Jahrespflegepläne verwaltet.

InfraGrünFriedhof bietet umfassende alphanumerische und grafische Analysewerkzeuge zur Auswertung und Visualisierung der Grünflächenpflege und der Inventarzustände (inklusive notwendiger Wartungsmaßnahmen). Schnittstellen sichern die Anbindung an ERP-Systeme.

InfraSystem-Fachschalen für die Bereiche Grün, Umwelt, Generelle Planung

<https://www.globus-informationssysteme.de>

Datenblatt InfraGrünFriedhof, Stand: Januar 2025, GLOBUS - Informationssysteme GmbH, 74321 Bietigheim-Bissingen, Gansäcker 23

Die Kernfunktionen des FriedhofManagements

- ◆ **Daten- und Darstellungsmodell**

Das Datenmodell Friedhof beinhaltet die Fachobjekte Anlage, Inventarstandorte, -kontrolle (Schäden), -reparatur (Maßnahmen), Abteilungen, Grünflächen, -mutation, Grabfelder, Gräber. Das Datenmodell sowie alle Auswahllisten können vom Nutzer an individuelle Bedürfnisse angepasst werden. Automationstechnologien wie „Aktionen“/„Element nutzen“ beschleunigen die Datenerfassung.
- ◆ **Leistungsstarke Abfragemechanismen**

Benutzerdefinierte Abfragen auf alle Fachobjektattribute können als Sofortabfragen oder als speicherbare Abfragen formuliert werden. Die Abfragen stehen für Sachdaten- und grafische Recherchen, für Auswertungen, die Pflegeplanung und den Export nach Mobil zur Verfügung.
- ◆ **Umfassende Datenerfassungs- und Datenbearbeitungswerkzeuge**

Formularbasierte Methoden der Grafik- und Sachdatenbearbeitung sichern einen effektiven Datenaufbau und eine transparente Datenfortführung. Mittels eines Formulareditors können passende Formulardefinitionen für jeden Benutzer und jede Aufgabe erstellt und gespeichert werden.
- ◆ **Erfassungen der Zustandsdaten für Inventare und Gräber**

Fachgerechte Erfassungen der Zustandsdaten zu Inventarstandorten und Gräbern in Form von Kontrollgängen sowie der notwendigen Maßnahmen in Form von Reparaturgängen werden sowohl an internen als auch an mobilen Arbeitsplätzen unterstützt.
- ◆ **Schnittstelle zu Friedhofssoftware (Grabverwaltung, Grababrechnung, Friedhofsbetrieb)**

InfraSystem kann im Fachobjekt Grab die Belegung verwalten. Diese Daten können aber auch aus externer Friedhofssoftware übernommen werden. Die Anbindung an eine alphanumerische Friedhofssoftware kann erstellt werden.
- ◆ **InfraGrünMobil-Grab+Inventar - die Software für die mobile Datenerfassung**

Mobil werden zu den Inventarstandorten und Gräbern die Begehung (Kontrollen, Reparaturen) und die Fachobjekterfassung (Grünflächen, Grünflächenmutation, Inventare, Gräber) unterstützt. Höchste Effektivität wird durch die grafikgestützte mobile Datenerfassung auf Pentops erreicht.
- ◆ **Die Vergabe von Aufträgen**

Das Abarbeiten von offenen Maßnahmen zur Inventarwartung (Quelle: letzte Begehung zur Reparatur) erfolgt über den Reparaturplan des Produktes **InfraVergabe**. Mittels Abfragen können gezielt Maßnahmen in Aufträge gestellt werden. Bei Aufträgen für die Vergabe können Angebote eingeholt und diese verglichen werden. Aufträge können vergeben und erledigt werden. Die Erledigung eines Auftrags setzt alle zugehörigen Maßnahmen auf „erledigt“.
- ◆ **Betriebsdaten**

Es können Leistungsdaten für Maschinen, Material und Arbeitszeit infolge der Inventarkontrollen und -reparaturen sowie infolge der Grünflächenpflege erfasst und bei Bedarf an ERP-Programme weitergegeben oder mit der integrierten Kosten-Leistungsrechnung ausgewertet werden.
- ◆ **Leistungskataloge für die Grünflächenpflege**

Leistungskataloge enthalten Ordner für die zu pflegenden Fachobjekte (hier Grünflächen). Zu den Ordnern können Leistungspositionen, Leistungskategorien und Leistungsschlüssel definiert werden.
- ◆ **Pflegeplanerstellung und Auftragsvergabe**

Für die Grünflächenjahrespflege können mittels Mengen und Pflegevorgaben in den Grünflächen sowie mittels der Leistungskataloge automatisch Jahrespflegepläne für die Eigenregie / Vergabe erstellt werden. Mit Abfragen können gezielt Maßnahmen in Aufträge gestellt werden. Zu Aufträgen (Vergabe) können Angebote eingeholt werden. Aufträge können vergeben und erledigt werden.
- ◆ **Bestands- und Zustandsanalysen**

Ein integrierter Statistikmodul ermöglicht eine zeitaktuelle Bewertung des Bestandes, der Inventarbegehungen, der Grabbelegung und der Pflegestandards.
- ◆ **Multimediale, dynamische Themenkarten**

Die Themenkarte des GIS präsentiert alle Bestandselemente in ihrer geometrischen Ausprägung und in einer sachdatengesteuerten Darstellungsform (Bestandskarten, Begehungskarten).
- ◆ **MS-Office – Integration**

Abfrage- und Analyseergebnisse sowie Themenkarten und Statistiken/Diagramme können direkt unter Office zu Dokumenten zusammengestellt werden.