

CubiC – Ihr Fach schnell im Blick

CubiC ist der hocheffiziente GIS-Viewer für den industriellen Bedarf. Mit CubiC visualisieren Sie ALKIS®-/ALB-Daten, spartenübergreifende Magellan®-Fachdaten, Netze und Gewerke – alles in einem einzigen, modularen, voll integrierbaren Auskunftssystem.

- **Einfache** Installation, Administration und Bedienbarkeit nach Windows-Standards
- **Unbegrenzte** Nutzeranzahl im Client- und Terminal-Server-Betrieb
- **Aktuellste** konforme Schnittstellen und Datenstandards
- **Individuelle** und vielfältige Auswertungsmöglichkeiten mit dem CubiC-Reportmanager
- **Regelmäßige** CubiC-Webinare und Schulungen sowie persönlich erreichbarer Service

Magellan® – Ihr Fach komplett im Griff

Magellan® ist die professionelle 360°-GIS-Lösung für industrielle Fachanwender mit höchsten Anforderungen bei der exakten Planung, lückenlosen Dokumentation und aktiven Verwaltung ihrer Fachschalen.

- **Inklusive** Magellan® CubiC-CAD und CubiC App-Schnittstelle
- **Kompatible** CAD-Systeme: MicroStation®, AutoCAD®, BricsCAD®
- **Frei wählbare** Datenbankplattform: Microsoft® SQL, MySQL®, Microsoft® Access
- **Aktuellste** Schnittstellen, Standards und Austauschformate
- **Integrierbare** NAS-/NBA-Formate via ALKIS®-Konverter und Darstellung gemäß GeoInfoDok
- **Leistungsstarker** Magellan®-Reportmanager für individuelle und komplexe Auswertungen
- **Regelmäßige** Magellan®-Webinare und Schulungen sowie persönlich erreichbarer Service

Optionale Weblösungen:

CubiC Web & Hosting

Magellan® Web & Hosting

Alle in Magellan® erzeugten und importierten Daten stehen Ihnen auch als Webdienst zur Verfügung. Der Zugriff erfolgt herstellerunabhängig per Web Map Service (WMS) oder über Koinfo®-WebGIS direkt über gängige Internet-Browser ohne zusätzlich notwendige Plugins. Die Anzahl der Clients ist unbegrenzt. Das Hosting erfolgt in einem BSI-zertifiziertem Rechenzentrum und richtet sich preislich nach dem Umfang der definierbaren Fachdatennutzung.



geoinform Softwarevertrieb GmbH
Friedrich-Bergius-Ring 11
97076 Würzburg
Tel.: 09 31-2 700 500
info@geoinform.de
geoinform.de

geoinform



Modulpakete 2025
für Industriekunden

CubiC

	Industrie
CubiC Viewer	✓
CubiC Server	✓
CubiC Net	✓
CubiC freie Objekte	✓
CubiC App	✓
CubiC App Import Export	✓
CubiC DXF Export	✓
CubiC DWG/DGN Ref. Anzeige	✓
CubiC Web	optional
Hosting	optional

Magellan®

	Industrie
Magellan® Grundmodul/-kern	✓
Magellan® Werkplan Industrie	✓
Magellan® Kanal	✓
Magellan® Wasser	✓
Magellan® Straße	✓
Magellan® Strom	✓
Magellan® Gas	✓
Magellan® Fernwärme	✓
Magellan® Druckluft	✓
Magellan® Lichtwellenleiter	✓
Magellan® Indirekteinleiter	✓
CubiC-CAD	✓
Magellan® Eigene Objekte	✓
Excel Schnittstelle	✓
Exportschnittstelle Shape	✓
GreenGate	✓
Magellan® Web	optional
Hosting	optional



CubiC Viewer

Der CubiC Viewer bietet effiziente, spartenübergreifende Datendarstellung mit einfacher Bedienung, intuitiver Datenpflege und flexibler Integration in zahlreiche kommunale Software. Sachdaten und Pläne lassen sich komfortabel visualisieren und exportieren.



CubiC Server

CubiC Server ermöglicht schnellen, flexiblen und komfortablen Zugriff auf ALKIS®-Daten inklusive Eigentümerinfos und Kartenansichten – ohne Nutzerbegrenzung und mit intuitiver Suche für zuverlässig effiziente Informationsbeschaffung.



CubiC Net

CubiC Net bietet ein präzises, effizientes Auskunftssystem für Leitungsnetzdaten – mobil und im Innendienst. Zielgerichtete Abfragen, intelligente Filter, leistungsstarker Reportmanager und DXF-Export optimieren kommunale Planung.



CubiC freie Objekte

Der Objektgenerator ermöglicht flexible, exakte Erstellung grafischer Einzel- und Flächenobjekte – optimal anpassbar durch frei definierbare Datenstrukturen und vielseitige Gestaltungselemente für individuelle Visualisierungen.



CubiC App

Die smarte App ermöglicht übersichtliche, anwenderfreundliche und papierlose Sichtprüfungen von Leitungselementen – farbcodierte Statusanzeige und schnelle Statistik sorgen für transparente, effiziente Eigenüberwachung und nahtlose Integration. Die App arbeitet nahtlos mit Magellan®, Kominfo® oder CubiC zusammen.



CubiC App Import Export

Das Zusatzmodul ermöglicht effizienten Import und Export von Kontrolldaten zwischen CubiC App und Magellan®, inklusive komfortabler Gebietsauswahl und Themenplan-Generierung – für optimierte, sichere Datenflüsse.



CubiC DXF Export

Zusatzmodul für den Export von DXF-Dateien z. B. für externe Planungsbüros, welche die ALKIS® nicht verarbeiten können.



CubiC DWG/DGN Ref. Anzeige

Das Zusatzmodul ermöglicht die direkte, originalgetreue Nutzung von DGNDWG-Zeichnungen als Planhintergrund in Kominfo® und CubiC – inklusive individueller Layersteuerung für präzise, flexible Visualisierungen ohne Konvertierung.

CubiC

Optionale Weblösungen

CubiC Web & Hosting

Schnittstellen | Standards | Austauschformate

- DMS
- DGN / DWG
- DXF
- WMS
- ALKIS® / ALB (NAS, NBA) / Magellan®



Optionale Weblösungen

Magellan® Web & Hosting

Schnittstellen | Standards | Austauschformate

- MicroStation®
- AutoCAD®
- BricsCAD®
- Microsoft® SQL
- MySQL®
- Microsoft® Access
- XPlanung
- Shape
- ALKIS® / ALB (NAS, NBA)
- GeoInfoDok
- Isybau 91
- Isybau 95/96
- Isybau XML
- DWA M150
- Tachymeter
- DXF
- Excel
- Stanet
- Epanet
- Marte
- Hynet
- WMS
- DMS
- DGN / DWG
- GreenGate



Grundmodul/-kern

Das Magellan® GIS Grundmodul ermöglicht die professionelle Anbindung an führende CAD- und Datenbanksysteme für nahtlose, leistungsstarke GIS-Integrationen in kommunalen Arbeitsprozessen.



Werkplan Industrie

Der Werkplan bietet eine stets aktuelle, präzise Standortdokumentation: Verdichtung und Aktualisierung aller Pläne auf Basis vielfältiger Datenquellen schafft eine belastbare Grundlage für Kataster, Havarie- und Sicherheitsdokumentationen.



Kanal

Die Fachschale bietet komfortable, übersichtliche Verwaltung und Fortschreibung von Abwassernetzen mit intuitiver Dateneingabe, flexiblen Grafikschnitten, direktem Datenimport, vielseitigem Austauschformat, integriertem Reportdialog und Erstellung aussagekräftiger Themenpläne.



Wasser

Die Fachschale ermöglicht effiziente, übersichtliche Verwaltung und Planung von Wassernetzen – mit digitaler DIN-konformer Darstellung, direkter Datenintegration, Leckageerkennung und flexiblen Reports für professionelle Anlagenbewertung.



Straße

Mit dieser Fachschale verwalten Sie Straßen, Knoten, Oberflächen und Einrichtungen komfortabel und detailliert – durch direkte Datenbankanbindung, flexible Auswertungen und praxisnahe Reportfunktionen für professionelle Straßenplanung.



Strom

Die Fachschale Strom bietet vollständige, normgerechte Dokumentation von Stromtrassen und Leitungen – komfortabel erfassbar, effizient verwaltbar und übersichtlich darstellbar mit vielseitigem Querschnittsmanager und flexiblen Reports.



Gas

Magellan® Gas ermöglicht zentrale, DIN-gerechte Dokumentation von Gasnetzen – komfortable Datenerfassung, flexible Verwaltung von Druckzonen, blattschnittfreie Darstellung und vielseitige Reports sorgen für volle Kontrolle und Übersicht.



Fernwärme

Die Fachanwendung Fernwärme ermöglicht effiziente, DIN-gerechte Planung und Dokumentation moderner Wärmenetze – inklusive komfortabler Erfassung, transparenter Schadenverwaltung und sofortigem Zugriff auf relevante externe Dateien.



Druckluft

Die Druckluft-Fachschale ermöglicht zuverlässige, übersichtliche Dokumentation und effiziente Verwaltung industrieller Druckluftnetze – alle Komponenten werden komfortabel erfasst, für maximale Transparenz und Ausfallsicherheit im Betrieb.



Lichtwellenleiter

Diese Fachschale ermöglicht präzise Erfassung und übersichtliche Verwaltung von Microrohrbündeln, Muffen und Trassenobjekten – inklusive herstellerspezifischer Querschnitte und direktem Zugriff auf Anlagendokumentation für sicheren Netzausbau.



Indirekteinleiter

Diese Fachschale ermöglicht effiziente Erfassung und Verwaltung von Abwasservorbehandlungsanlagen – mit direktem Zugriff auf Probendokumentationen für transparente Nachverfolgung und komfortable Datenpflege.



CubiC-CAD

Das Basis-CAD- und Viewer-System überzeugt mit intuitiver Bedienung, flexibler Datenbearbeitung und nahtloser Integration sämtlicher Sparten – für effiziente, praxisnahe Dokumentation und komfortable Datenpflege.



Eigene Objekte

Der Objektgenerator ermöglicht präzise und flexible Erstellung grafischer Einzel- und Flächenobjekte, individuell anpassbar durch frei definierbare Datenstrukturen und vielseitige Gestaltungselemente für exakte Visualisierungen.



Excel Schnittstelle

Export-Funktionen der Reports/Auswertungen nach Microsoft Excel.



Exportschnittstelle Shape

Leitungsobjekte können gezielt nach Koordinaten oder Objekttyp samt Sachdaten exportiert werden. Der flexible Import mit Feldzuweisung und Kontrolldialog gewährleistet hohe Datenqualität und sichert einen effizienten Datenfluss.



GreenGate

Die integrierte Austauschschnittstelle zu GreenGate ermöglicht die direkte Übergabe von Anlagendaten – für eine vereinfachte, konsistente Betriebsführung ohne doppelte Datenpflege und stets aktuelle Abläufe.