



Informationssysteme GmbH
Engineering & Consulting

Technoparkstrasse 1
8005 Zürich
T 044 350 10 10
F 044 350 10 19
info@infogrips.ch
www.infogrips.ch

Das Produkt

Mit dem Produkt GeoShop werden Geodaten im Internet/Intranet publiziert, verteilt und verkauft. Die Geodaten werden auf dem zentralen GeoShop-Server im systemneutralen Datenformat INTERLIS gespeichert. Mit dem GeoShop-Client können die Geodaten über einem Internet-Browser gesichtet, bestellt und heruntergeladen werden. Der gewünschte Inhalt der Bestellung wird vom GeoShop-Server automatisch aufbereitet.

Das Produkt GeoShop ist eine vollständige Eigenentwicklung der Firma infoGrips. Im GeoShop werden ausschliesslich Standard-Technologien des Internet eingesetzt.

Ein optionales Verrechnungsmodul für den GeoShop-Server ermöglicht die automatische Verrechnung der durch die GeoShop-Clients bezogenen Daten.

Mit dem GeoShop Server können auch Geodaten in Geodatenserver integriert werden.

Die Eigenschaften

- Konfiguration über INTERLIS-Modelldateien (.ili).
- Speicherung der Vektordaten auf dem Server im systemneutralen INTERLIS 1 .itf oder INTERLIS 2 .xtf Datenformat .
- Diverse Formate können in den GeoShop geladen und heruntergeladen werden.
- Konfiguration der Upload und Download Schnittstellen mittels Tools.
- Signaturen (Symbole, Linienarten, etc.) werden in INTERLIS gespeichert.
- Kann über das Internet fernverwaltet werden.
- Es können Benutzer mit unterschiedlichen Zugriffsrechten definiert werden.
- Publizieren von mehreren Datenmodellen pro Server.
- Sehr einfacher Upload/Update-Mechanismus.
- Automatische Indizierung der Geodaten für den blattschnittfreien Datenzugriff.
- Skalierbar über mehrere Prozessoren (Dynamic Load Balancing).
- Java/CGI/SOAP-Schnittstelle für die Auslösung einer Geodaten-Bestellung als Batch
- GeoShop Map API zur Integration GeoShop Karten in HTML-Seiten

- Mobile Clients für Android, iPhone, iPad.
- Auch als Geodaten-Server für andere Applikationen einsetzbar (z.B. Integration mit AutoCad)
- Erweiterbar um das Verrechnungsmodul, Rastermodul
- Integrierter Web-, FTP- und OpenGIS WMS-Server.
- Unlimitierte Anzahl Geoshop-Clients im GeoShop-Server enthalten.
- Mandatenfähig. Mehrere Dateneinheiten - z.B. Gemeinden - auf einer GeoShop-Installation.
- Plattformen: Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012.

Neu im GeoShop 2016

- Koordinatentransformationen LV03/LV95 mit eigener Implementierung oder REFRAME
- HTML5 Client für Desktop (Windows, MacOS) und Mobile (iOS, Android, WP10)
- Verbesserte INTERLIS 2 Unterstützung
- Alle Neuheiten der INTERLIS Tools 2016 sind im GeoShop 2016 integriert
- Aktualisierung via Update-Server
- Diverse neue Features und Korrekturen

Die Lizenzen

GeoShop Personal:	Entwicklungslizenz enthalten in den INTERLIS Tools.
GeoShop Standard:	Standard Geodaten-Server. Mit dieser Lizenz können Geodaten im Intranet oder Internet publiziert werden (INTERLIS/DXF).
GeoShop Enterprise:	Geodaten-Server inklusive alle GeoShop Erweiterungsmodul (Rastermodul, Schnittstellen Package 2, Verrechnungsmodul, etc.). Mit dieser Lizenz kann ein GeoShop-Server beliebig mit zusätzlichen Subservern skaliert werden.

Der Preis

GeoShop Personal:	Enthalten in den INTERLIS Tools
GeoShop Standard:	CHF 20'000.-
GeoShop Enterprise:	CHF 40'000.-

Die Preise beinhalten keine Installation, Schulung oder Support.
Support ist Bestandteil des Wartungsvertrages.
Das erste Jahr Wartung sind im Produktpreis inbegriffen.
Änderungen vorbehalten.