

Herstellermatrix INTERLIS-Schnittstellen
Für Spitzgärtentreffen'18 siehe auch www.interlis.ch

Hersteller	Hersteller	Hersteller
Weitere Informationen	aim4 software service ag (part of Hexagon)	Asesco BERIT AG
Anmerkung des Herstellers	http://www.aml.ch aim4 ist bestrebt, schweizweit einen entscheidenden Beitrag zur Verbreitung und Nutzung von INTERLIS zu leisten. Durch unsere Expertise in den Bereichen Amtlicher Vermessung, Neuzimmungen und OEREB unterstützen wir unsere Kunden dabei, zukünftigen Herausforderungen zu begegnen.	http://www.asesco-berit.ch Wir nutzen die iox Bibliothek der Eisenhut Informatik AG für den Import/Export und die Validierung der Interlis Daten. Für die Zweisprung zwischen dem internen Datenmodell und dem entsprechenden Interlismodell wird eine XML Datei benötigt welche für diverse Fachschalen bereits existiert oder mit wenig Aufwand erstellt werden kann.
	1.0, 2.3, 2.4 (Beta)	1.0, 2.2, 2.3
Unterstützte INTERLIS Versionen generell		
INTERLIS-Funktionen	unterstützt Bemerkung	unterstützt Bemerkung
Automatische Erzeugung GeoDB aus INTERLIS Modell	ja	ORACLE, SQL-Server, MS Access, PostGIS
Import Transferdaten INTERLIS1	ja	ja
Export Transferdaten INTERLIS1	ja	ja
Import Transferdaten INTERLIS2	ja	inkl. polymorphen lesen
Export Transferdaten INTERLIS2	ja	ja
Vergabe OID gemäss Referenzhandbuch	ja	zentraler OID-Generator konfigurierbar
Checkfunktionalitäten	ja	Wertebereiche, Unique-Constraints, Mandatory / Implementation
Konvertierung Interlis 1 zu Interlis 2	ja	VSA-Checkservice
	ja	sowie INTERLIS 2 zu INTERLIS 1
Unterstützte Fachbereiche Amtliche Vermessung	Import Export Bemerkung	Import Export Bemerkung
Bund DM01	ja	ja
kantonale Erweiterungen	ja	ja
MoPublic	ja	ja
AVGBS	ja	ja
eCH-0131	nein	ja
	Import eCH-0131 wurde noch nicht spezifiziert	
SIA		
Abwasser	ja	ja
Wasser	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Gas	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Fernwärme	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Strom	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Kabelkommunikation	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Fernwirkkabel	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
Schutzrohr	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
LKMMap	ja	alle SIA-Modellversionen (aktuellste 2015)
VSA		
Abwasser VSA	ja	DSS_2015
Weitere Fachbereiche		
min. Geodatenmodelle Bund	ja	ja
min. Geodatenmodell Kantone	ja	ja

