



Vergleich Fachschale GEOBOX Wasser und Country Kit Wasser

Die Wasser Fachschale der GEOBOX wurde komplett neu entwickelt und Bedürfnisse der Anwender sowie kommende Marktanforderungen berücksichtigt. Das Country Kit Wasser von Autodesk ist eine Erweiterung des globalen Datenmodells und steht seit einigen Jahren den Nutzern gratis zur Verfügung.

Die GEOBOX AG ist überzeugt, dass Sie Ihre zukünftigen Anforderungen mit der GEOBOX Wasser Fachschale besser abgedeckt sind, als mit dem Country Kit Wasser.

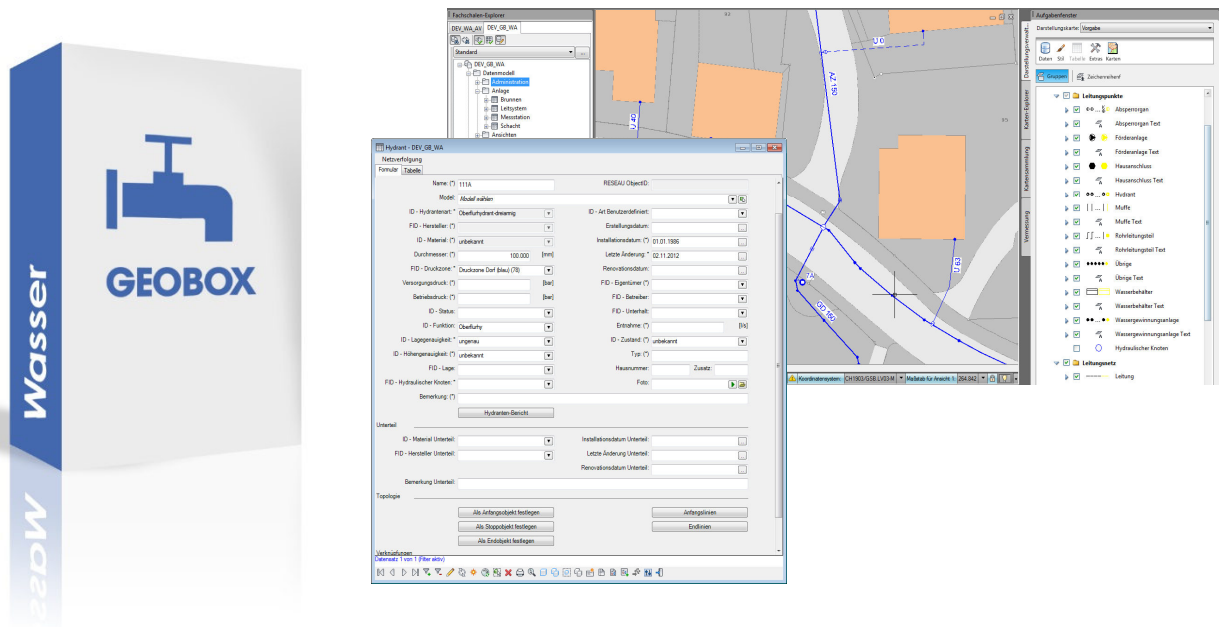
Für die Gegenüberstellung gehen wir davon aus, dass zum Zeitpunkt der Inbetriebnahme beim Anwender beide Fachschalen einen ähnlichen Konfigurationsstand haben.

Zusammenfassung

Der höhere Anschaffungspreis ist mit einem sehr viel kleineren Konfigurationsaufwand gegenüberzustellen. Um das Country Kit auf einen ähnlichen Stand wie die GEOBOX Wasser Fachschale zu bringen, sind Consulting Dienstleistungen von ca. 3-4 Tagen in Anspruch zu nehmen.

Die GEOBOX Wasser Fachschale verspricht zudem einen kleineren Supportaufwand und nur eine minimale Schulung für die Anwender.

Steigen Sie jetzt um, damit Sie auch in Zukunft sowohl vom Datenmodell her wie auch funktional Up-to-Date bleiben.



GEOBOX Wasser Fachschale

Gegenüberstellung im Detail

	GEOBOX Wasser	Country Kit Wasser	Vorteile
Installation	Per Installationsassistent werden alle nötigen Verzeichnisse und Dateien auf der Arbeitsstation erstellt und abgelegt.	Via Systemsteuerung muss das Country Kit Verzeichnis erstellt werden. Danach erfolgt die Installation.	Die GEOBOX Wasser Fachschale ist wesentlich einfacher zu installieren. Eine Anleitung ist nicht notwendig.
Projekt aufsetzen	Beim Erstellen einer neuen Fachschale wird per Mausklick das Datenmodell erstellt. Die Wasser-Funktionen stehen dann zur Verfügung.	Es muss ein Vorlage-Dump importiert werden.	Der Nutzer ist flexibler beim Anlegen von Projekten. Z.B. kann das Country Kit nur mit viel Know-how mit LV95 erstellt werden.
Hilfe	Es wird eine ausführliche Hilfe und Dokumentation mitgeliefert. Eine Quick-Start-Anleitung hilft, sich schnell zurechtzufinden. Alle Erfassungsaufgaben und Konfigurationen sind dokumentiert.	Es besteht lediglich eine Installationsanweisung. Eine persönliche Schulung oder Supporthilfestellung ist notwendig.	Mit der GEOBOX Wasser Fachschale kann der Nutzer selbständig starten und alle wichtigen Erfassungsaufgaben sind ausführlich dokumentiert. Eine Schulung ist nicht zwingend notwendig.
ERM	Das Datenmodell ist in einem ERM dokumentiert und wird beim Installieren auf die Arbeitsstation als PDF gespeichert.	Kein ERM vorhanden.	Der Anwender behält die Übersicht über das Datenmodell und kann die Zusammenhänge besser verstehen.
Datenmodell	Schweiz-spezifisches Datenmodell nach SIA und Kantonale Erweiterungen BE und TG. Eindeutige Domänenanzähler nach den neusten Normen. Das Modell ist Interlis 2 tauglich.	Globales Datenmodell mit nationalen Erweiterungen. Viele Objektklassen werden daher nicht benötigt. Unübersichtliche Domänentabellen mit doppelten Einträgen erschweren Konfigurationen. Das Country Kit ist (noch) nicht zukunftstauglich. Das Datenmodell entspricht nicht neusten Normen.	GEOBOX Wasser wurde als eigenes Datenmodell konzipiert – stark an die SIA – Normen angelehnt.
INTERLIS Import/Export	Weitere Exportschnittstellen sind gegenüber dem Country Kit in unserem Standard mit dabei.	SIA405 / 2004	SIA405 / 2004 WI RESEAU BE GIS-TG09
Alternative Koordinaten	Ein generalisierter Werkplan und generalisierter Übersichtsplan stehen zur Verfügung. Es kann von der ersten Minute damit gearbeitet werden.	Generalisierungen/ Schema müssen zuerst konfiguriert werden. Pro Generalisierung ist mit einem Aufwand bis 1 Tag zu rechnen, wenn man mit dem Country Kit auf den	Effiziente Erstellung von gewünschten Übersichtsplänen.

		gleichen Stand kommen möchte.	
Darstellung	Vollständige Abdeckung aller Objekte und Generalisierung vorhanden.	Die Darstellungen für die Schemapläne/ Generalisierungen müssen zunächst noch erstellt werden. Aufwand ca. 1-2 Tagen pro Darstellungsmodell um auf den gleichen Stand wie die GEOBOX Fachschale zu kommen.	Darstellungsmodelle der Generalisierungen sind bereits mit integriert.
Formulare	Übersichtliche Masken mit vielen Hilfestellungen für den Anwender.	Formulare mit mehreren Registern sind unübersichtlich, unvollständig und Bedarf einiger Anpassungen.	Formulare basierend auf einem Register.
Datenprüfung	Das Datenmodell kann auf alle Interlis-obligatorischen Attribute geprüft werden, weitere Prüfungen zur hohen Datenqualität.	Datenprüfungen müssen selber erstellt werden.	Der Anwender erspart sich ca. 1 Tag Aufwand für die Konfiguration der Prüfungen.
Funktionen	Arbeitsabläufe für die wichtigsten Tagesaufgaben stehen zur Verfügung. Zudem gibt es eine Spreizfunktion und Hilfe für Spezialbauererstellung und Berichtsabgabe. Ebenfalls wird die geforderte Objekt-ID automatisch generiert.	Einige Arbeitsabläufe sind für Norm gerechtes Erfassen nicht tauglich. Fehlende Funktionalitäten beeinträchtigen die Erfassung. Die Objekt-ID muss manuell eingetragen werden, was fehleranfällig und zeitaufwändig ist.	Der Nutzer arbeitet effizienter mit der GEOBOX Fachschale. Unterstützende Spreizfunktionen und Formularfunktionen erleichtern Ihnen die Erfassung.
Migration	Eine Migration von Topobase2 ist wesentlich einfacher, da das Datenmodell übersichtlicher und ohne Widersprüche ist. Es besteht die Möglichkeit, firmenspezifische Eigenheiten zu übernehmen.	Der Migrationsprozess in das Country Kit (von Topobase2) ist v.a. im Domänen-Mapping sehr aufwändig. Ein nachträglicher Aufwand für die Anpassung der Interlis-Schnittstelle ist oftmals notwendig.	Gehen Sie bei der Migration keine Kompromisse ein. Die Normen/Schnittstellen sind gewährleistet und Ihre firmenspezifischen Eigenheiten werden beibehalten.
Support	Der Support wird über die GEOBOX abgewickelt, das heisst, von den Personen, welche an der Entwicklung beteiligt waren. Produkte-Defekts und Wünsche für die Zukunft werden von der GEOBOX verarbeitet und umgesetzt.	Das Country Kit wird möglicherweise nicht mehr stark weiterentwickelt. Der Support kann über den Partner bezogen werden. Einfluss auf Defekts und Wünsche sind für die Partner sehr klein.	Die GEOBOX AG kann selber Hand anlegen, wenn dies erforderlich ist. Marktanforderungen werden berücksichtigt und ermöglichen ein zukunftsgerichtetes Produkt.

Preis	Initialpreis und jährliche Wartung sind zu entrichten.	Gratis	Die Fachschale ist mit Initial- und Wartungskosten verbunden, jedoch ersparen Sie sich jedoch zeitaufwändige Konfigurationen um auf einen ähnlichen Stand wie GEOBOX Wasser zu kommen.
-------	---	--------	--