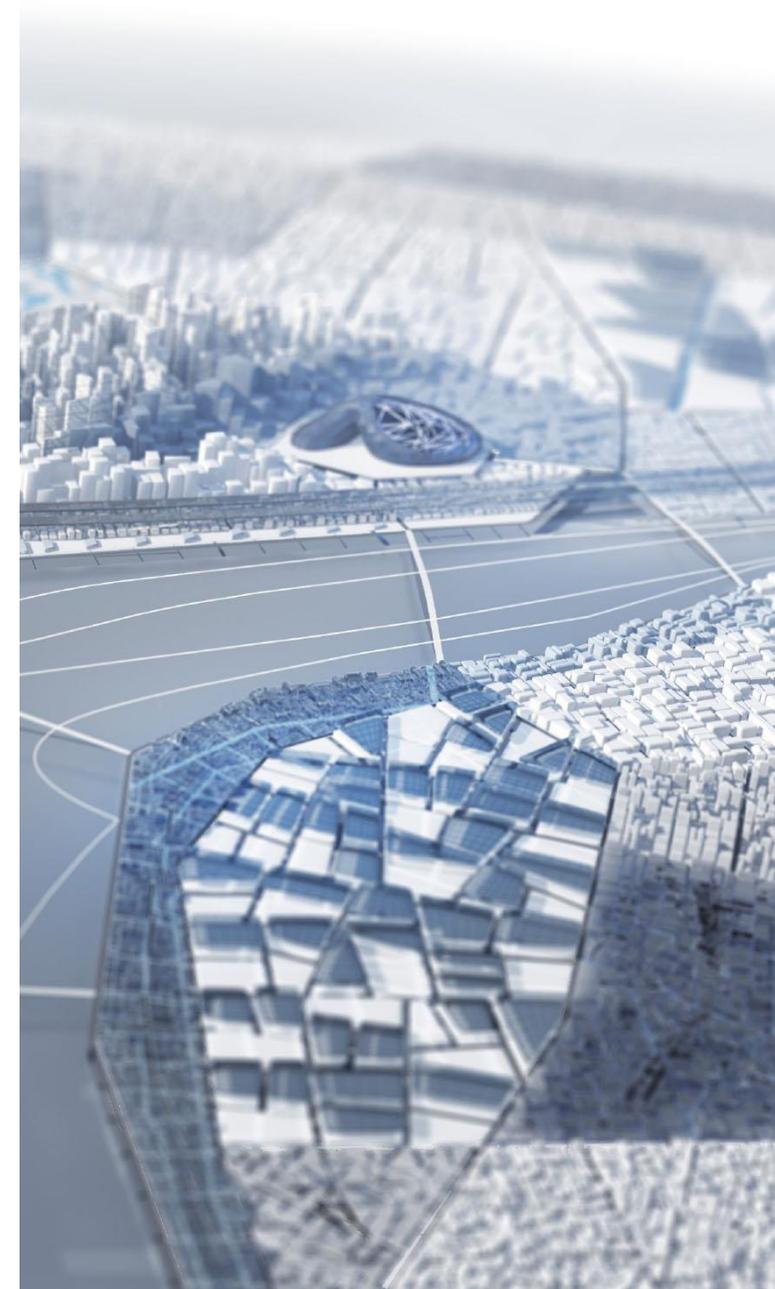


Update einfach und schnell mit dem Software Manager und den BOXtools



Agenda

- Installieren und Aktualisieren mit dem GEOBOX Software Manager
- Fachschalen aktualisieren mit dem GEOBOX BOXtools (Multikonfigurationsimporter)



Fokussiere dich auf das Beeinflussbare



Thomas Pfarrwaller

Ich unterstütze die Anwender in ihren Prozessen und Produkten und liefere damit einen zusätzlichen Nutzen.

- Leiter Dienstleistungen und Support
- Geomatik und Planung Msc ETH
- Bei der GEOBOX AG seit 2012



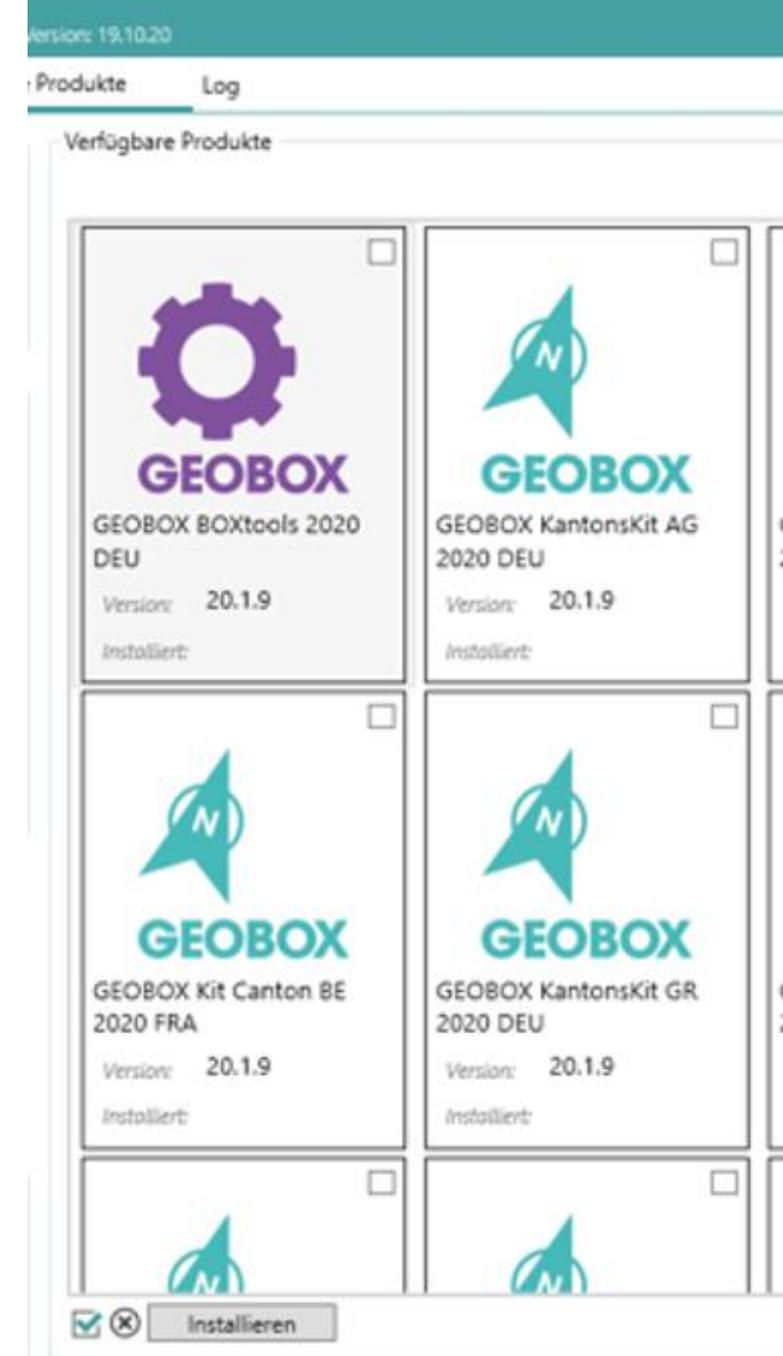
Einfachere Installation und Aktualisierung von Software



Fallbeispiel Installation

Ausgangslage

- Autodesk AutoCAD Map 3D
- GEOBOX GIS-Erweiterung CH
- InterlisCH-Fachschale (GEOBOX BOXtools)
- GEOBOX Abwasser
- GEOBOX Wasser
- GEOBOX Fernwirkkabel
- GEOBOX Schutzrohr



Schnelleres updaten mit dem Software Manager

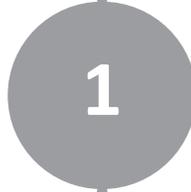


Standard



GEOBOX Software Manager

AutoCAD Map 3D 2019
deinstallieren



AutoCAD Map 3D 2019
deinstallieren

Standard

GEOBOX Software Manager

GEOBOX Abwasser deinstallieren

2

Alle Produkte miteinander deinstallieren

GEOBOX Wasser deinstallieren

3

Installation AutoCAD Map 3D 2020

GEOBOX GIS-Erweiterung CH deinstallieren

4

Alle Produkte miteinander installieren

GEOBOX BOXtools deinstallieren

5

ZIEL

schneller und effizienter
= echter Nutzen für Sie

GEOBOX Fernwirkkabel deinstallieren

6

GEOBOX Schutzrohr deinstallieren

7

Standard

Installation AutoCAD Map 3D 2020

8

Installation GEOBOX GIS-Erw. CH

9

Installation GEOBOX BOXtools

10

Installation GEOBOX Abwasser

11

Installation GEOBOX Wasser

12



Standard

Installation GEOBOX
Fernwirkkabel

Installation GEOBOX Schutzrohr

Fertig

13

14

Ziel



Software Manager

Demo

er Version: 19.10.20

Verfügbare Produkte Log

Verfügbare Produkte

21
0
EU

GEBOBOX
GEBOBOX BOXtools 2020 DEU
Version: 20.1.9
Installiert:

GEBOBOX
GEBOBOX KantonsKit AG 2020 DEU
Version: 20.1.9
Installiert:

GEBOBOX
GEBOBOX KantonsKit BE 2020 DEU
Version: 20.1.9
Installiert:

GEBOBOX
GEBOBOX Kit Canton BE 2020 FRA
Version: 20.1.9
Installiert:

GEBOBOX
GEBOBOX KantonsKit GR 2020 DEU
Version: 20.1.9
Installiert:

GEBOBOX
GEBOBOX KantonsKit SG 2020 DEU
Version: 20.1.9
Installiert:

tor
s

Instillieren

Produkte-Details

Name:
GEBOBOX BOXtools 2020

Version:
20.1.9

Installiert:

Beschreibung:
Autodesk AutoCAD Map für die professionelle Durchführung und Projektumfassende Konstruktionswerkzeuge in der Oberfläche, Analysefunktionen Topologie und Dateninhalte anpassbare Darstellung zur Verfügung. Die GEOBOX die Funktionen von AutoCAD mehr Effizienz und Überwindung einer Vielzahl von Konfigurationen, welche auch unter den Umständen werden können. Die Zusatzfunktion Map 3D mit zwei Registern Multifunktionsleiste verfügbar.

Produktelinks:
[Produktebeschreibung](#)
[Release Notes](#)
[Lizenz](#)

Effizienteres Fachschalen- Update dank dem Multikonfigurationsimporter



Fallbeispiel Fachschalen-Update

Ausgangslage

- AutoCAD Map 3D 2019
- 5 Fachschalen GEOBOX Abwasser
- Formulare
- Interlis Export
- Berichte
- Datenprüfungen

Autodesk Infrastructure Administrator

tei Enterprise Einrichtung ?



Mehrfach Konfig

Import:

Fachschalen

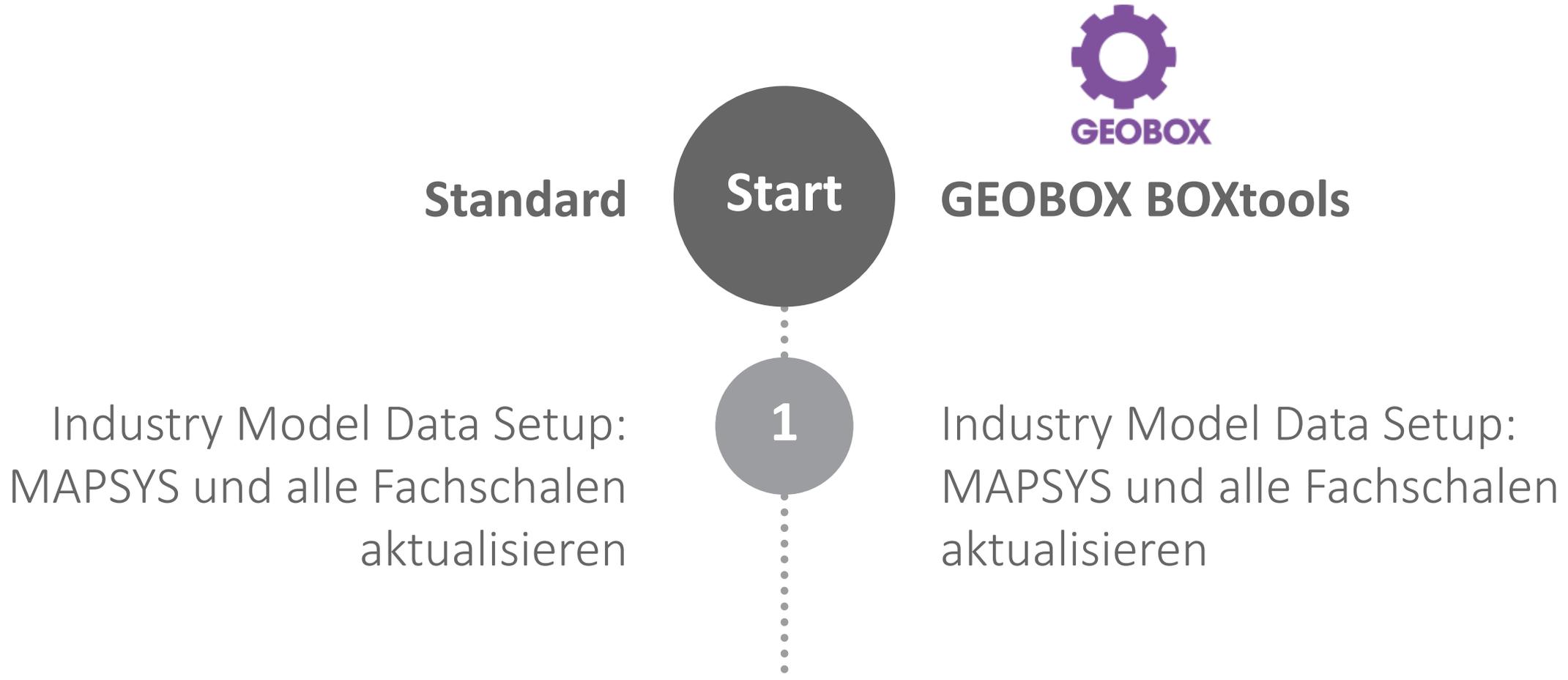
- GBX_T

Alle sele

Alle des

GEOBOX W

Schnelleres Updaten mit GEOBOX BOXtools



Standard

GEOBOX Software Manager

Fachschale 1: Formulare ersetzen

2

Aktualisierung vorbereiten

Fachschale 1: Berichte ersetzen

3

Formulare, Berichte, Schnittstellen,
Datenprüfungen, Referenzdaten in
Fachschale importieren

Fachschale 1: Schnittstellen ersetzen

4

ZIEL

schneller und effizienter
= echter Nutzen für Sie

Fachschale 1: Datenprüfungen
ersetzen

5

Fachschale 1: Referenzdatensätze von
Hand nachführen

6

Fachschale 2: Formulare

7

Standard

Fachschale 2: Berichte

8

Fachschale 3: ...

12

Fachschale 4: ...

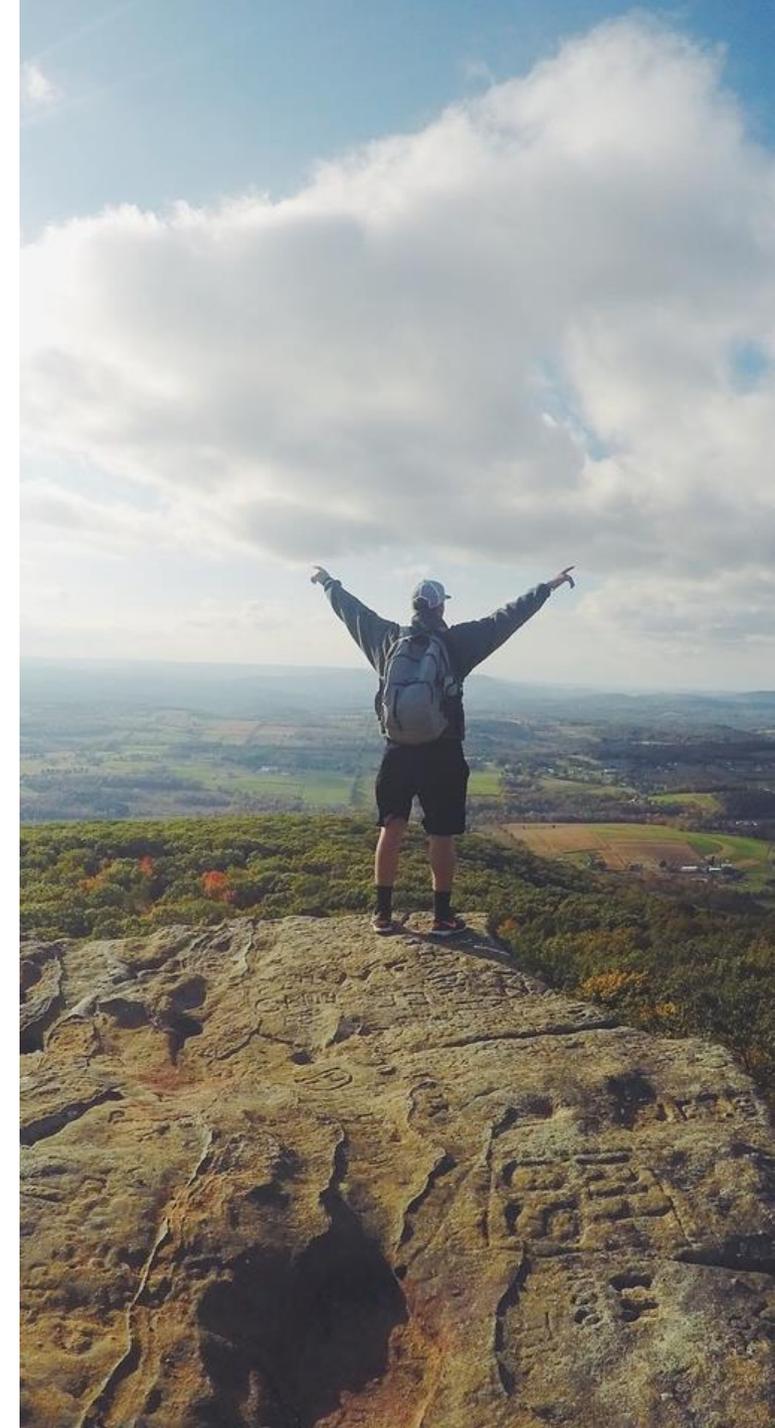
17

Fachschale 5: ...

22

Fertig

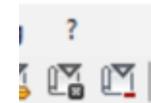
Ziel



GEOBOX BOXtools

Demo

istrator



ht
gurations Import

xtension

Mehrfach Konfigurations Importer

Import:

Fachschalen:

<input checked="" type="checkbox"/>	GBX_T_EL	2.14.0 2.7.0 84.10.7 2.15.0
<input type="checkbox"/>	GBX_T_GA01	84.10.8 2.14.0
<input type="checkbox"/>	GBX_T_GA02	84.10.8 2.14.0
<input type="checkbox"/>	GBX_T_GA03	84.10.8 2.14.0
<input type="checkbox"/>	GBX_T_IF	84.14.20
<input checked="" type="checkbox"/>	GBX_T_WA01	84.10.5 2.14.0
<input checked="" type="checkbox"/>	GBX_T_WA02	84.10.5 2.14.0

Konfigurations-Dateien:

- Berichte
 - Bauwerk-Bericht.xml
 - Bauwerk-Liste.xml
 - Hydrant-Bericht.xml
 - Hydrant-Koordinaten-Li
 - Hydrant-Liste.xml
 - Logger-Liste.xml
 - Schieber-Koordinaten-l
 - SVGW-Bericht.xml
- Fomulare
 - WA_Forms.xml
- Datenprüfungen

Alle selektieren

DM-Codes Laden

Berichte überschreiben

Alle deselektieren

GEOBOX Wasser

Datenbank Update

MAPSYS-Migrator

Anwendungsfall: Alte Datenbank (z.B. 11.2) mit

- Unternehmensprojekten
- Benutzer
- Benutzergruppen
- Fachschalen

Ziel: Neue Datenbank (z.B. 12.2 oder 18.3) mit identischer Projektstruktur

Lösung: MAPSYS Migration

Export-Script

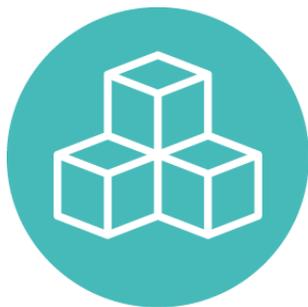
Quelle-SID/Service:	TOPOBASE
Quelle-Benutzer Name:	GBIMPEXP
Quelle-Benutzer Passwort:	gbimpexp
Quelle-Verzeichnis:	TransferExport

Export-Scripts erstellen

Import-Script

Quelle-SID/Service:	TOPOBASE
Quelle-Benutzer Name:	GBIMPEXP
Quelle-Benutzer Passwort:	gbimpexp
Quelle-Verzeichnis:	TransferImport
Zielfeld Remapping:	USERS:USER_DATA,TEMPORARY_DATA
Zielname Kennwort (neu):	avs

Import-Scripts erstellen



Unterstützung

Mit einem definierten Dienstleistungspaket unterstützen wir Sie bei der Installation, Aktualisierung und Migration von Oracle-Datenbanken (MAPSYS-Migration)

GEO  **BOX**