

QuickWebBOX

am Mittag

QuickWebBOX - am Mittag



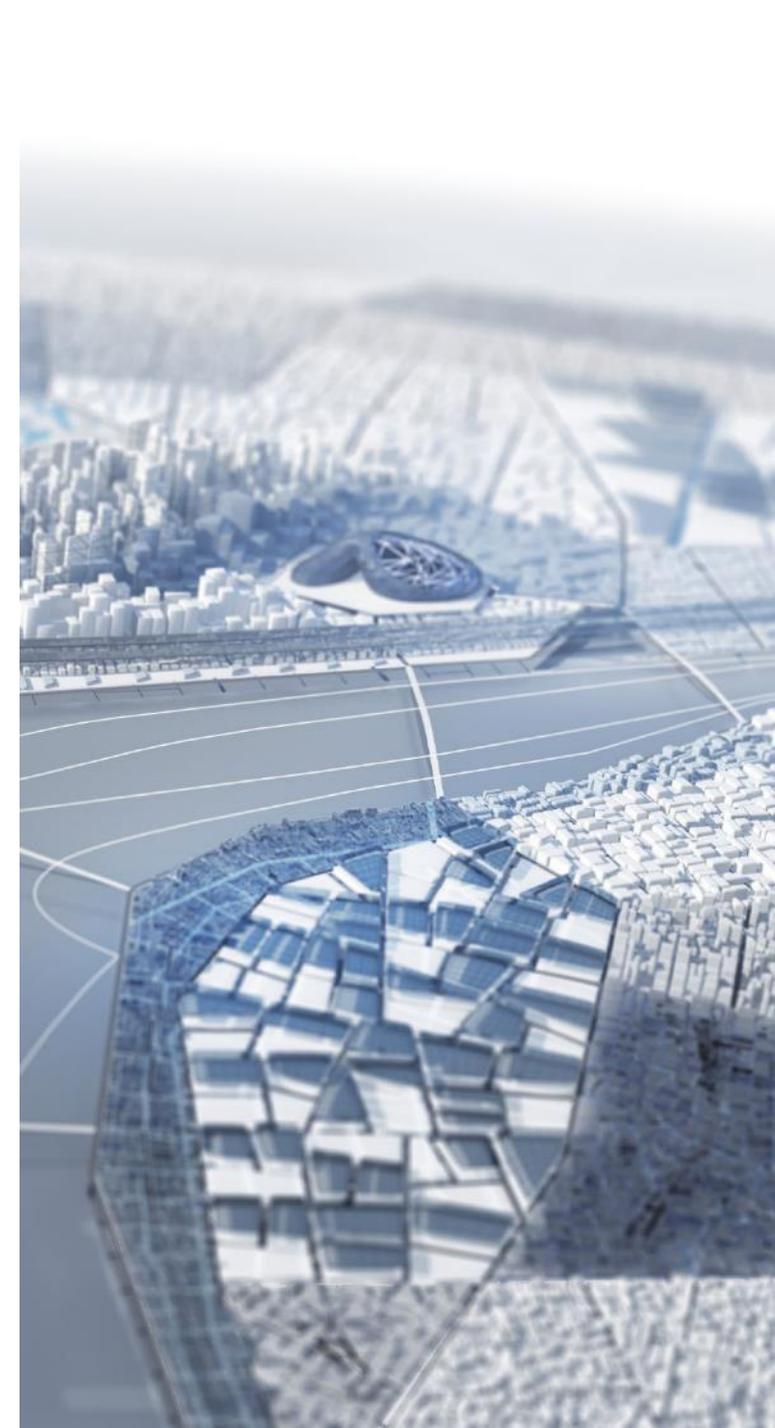
Autodesk Viewer -
Zusammenarbeit in Projekten
leicht gemacht



QuickWebBOX - am Mittag

Unsere Themen

- Was ist der «Autodesk Viewer»?
- Integration in Autodesk Produkten
- Workflows und Beispiele



Zusammenarbeit ist der Schlüssel zum Erfolg

Eris Sander

Eric Sander verfügt über ein sehr grosses Knowhow über die gesamte AEC Collection und kann Sie jederzeit über Produkteneuheiten informieren oder auch spezifische Workshops bei Ihnen durchführen.

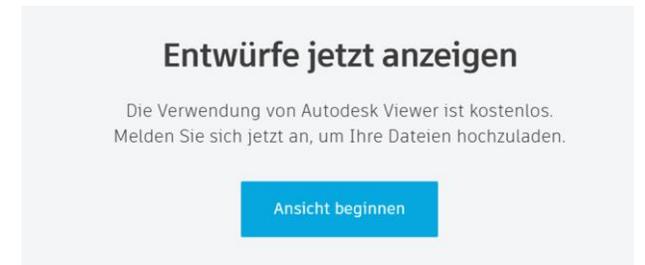
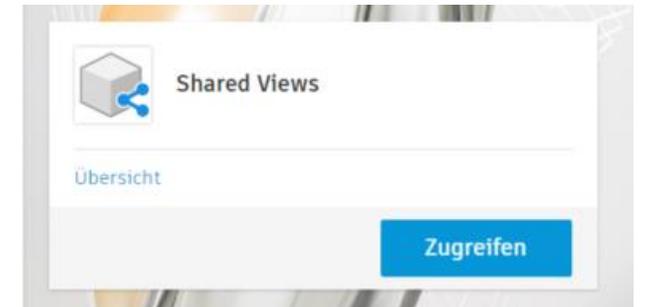
- Kompetent
- Hilfsbereit
- Kundenorientiert
- Aufgeschlossen



Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Was ist der Autodesk Viewer?

- Kostenloser Viewer, um beliebige 2D- und 3D Konstruktionsdaten und Modelle zu betrachten, zu analysieren und zu teilen.
- Bestandteil der Subscription von Autodesk Produkten (z.B. AEC Collection)
- Für die Erstellung von Ansichten im Autodesk Viewer benötigt man eine Autodesk-ID (kostenlos)



Begriffsklärungen und Abgrenzungen

- **Autodesk Viewer = Geteilte Ansichten = Shared Views**
- **Autodesk Drive** (Subscription) ist eine Cloud Plattform, die in der Autodesk Subscription enthalten ist (Windows Explorer)
- **A360 Drive** ist die Vorgänger Cloud Plattform von Autodesk Drive
- **BIM 360** ist die integrierte Cloud Plattform (CDE) zur Zusammenarbeit und Abbildung ganzheitlicher BIM Prozesse
- **Autodesk Docs** ist Bestandteil der AEC Collection ab Mitte Februar 2021

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Dateiformate

→ Integration in die Autodesk Produktpalette, z.B.:

- AutoCAD
- AutoCAD Map 3D
- Autodesk Civil 3D
- Autodesk InfraWorks
- Autodesk Revit

→ Unterstützung der meisten 2D- und 3D Formate

Unterstützte 2D- und 3D-Dateiformate ×

Autodesk Viewer kann die folgenden Dateiformate anzeigen:

3DM	FSCH	PSM
3DS	G	PSMODEL
A	GBXML	RVT **
ASM	GLB	SAB
AXM	GLTF	SAT
BRD	IAM	SCH
CATPART	IDW	SESSION
CATPRODUCT	IFC	SKP
CGR	IGE	SLDASM
COLLABORATION	IGES	SLDPRT
DAE	IGS	SMB
DDX	IPT	SMT
DDZ	IWM	STE
DGK	JT	STEP
DGN	MAX	STL
DLV3	MODEL	STLA
DMT	MPF	STLB
DWF	MSR	STP
DWFX	NEU	STPZ
DWG *	NWC	VPB
DWT	NWD	VUE
DXF	OBJ	WIRE
EMODEL	OSB	X_B
EXP	PAR	X_T
F3D	PMLPRJ	XAS
FBRD	PMLPRJZ	XPR
FBX	PRT	

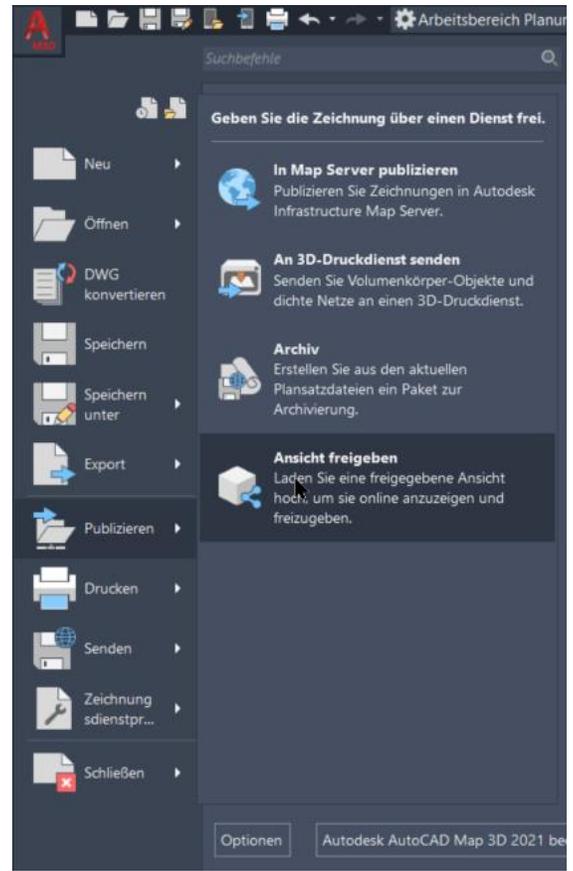
* Die Objektivierungsanzeige wird nur für AutoCAD® Architecture, AutoCAD® Plant 3D und AutoCAD® Civil 3D unterstützt.

** Dateien aus Revit® 2015 oder höher.

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Integration in Autodesk Produkten

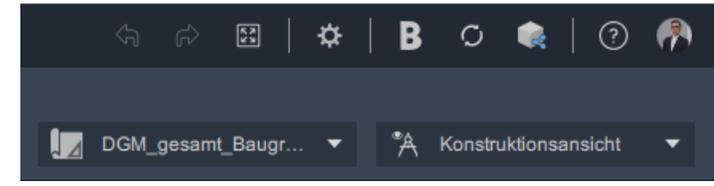
AutoCAD Map 3D



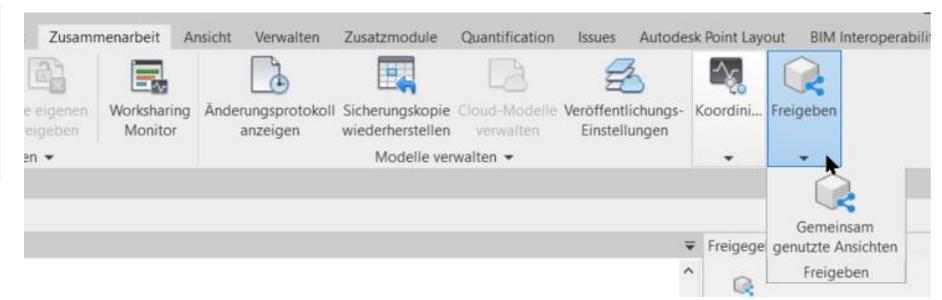
Autodesk Civil 3D



Autodesk InfraWorks



Autodesk Revit



Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Grundfunktionen



- Navigieren
- Zoomen
- Messen und Markieren
- Mobil – Zugriff überall



- Ansichten
- Layer
- Eigenschaften
- Einstellungen



- Kommentare
- Drucken
- Screenshot
- Freigabe (öffentlicher Link)

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten
leicht gemacht



Autodesk Viewer

LIVE



Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten
leicht gemacht



Jetzt dürfen Sie Ihr Handy
benutzen!

Autodesk Viewer Beispiele:

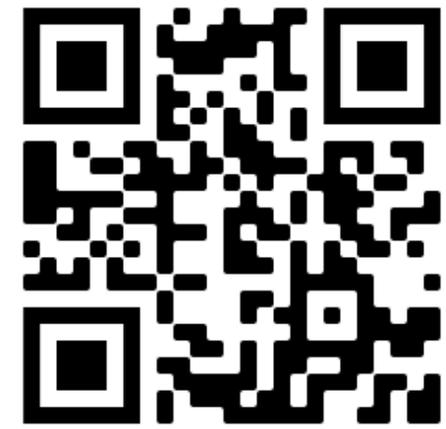
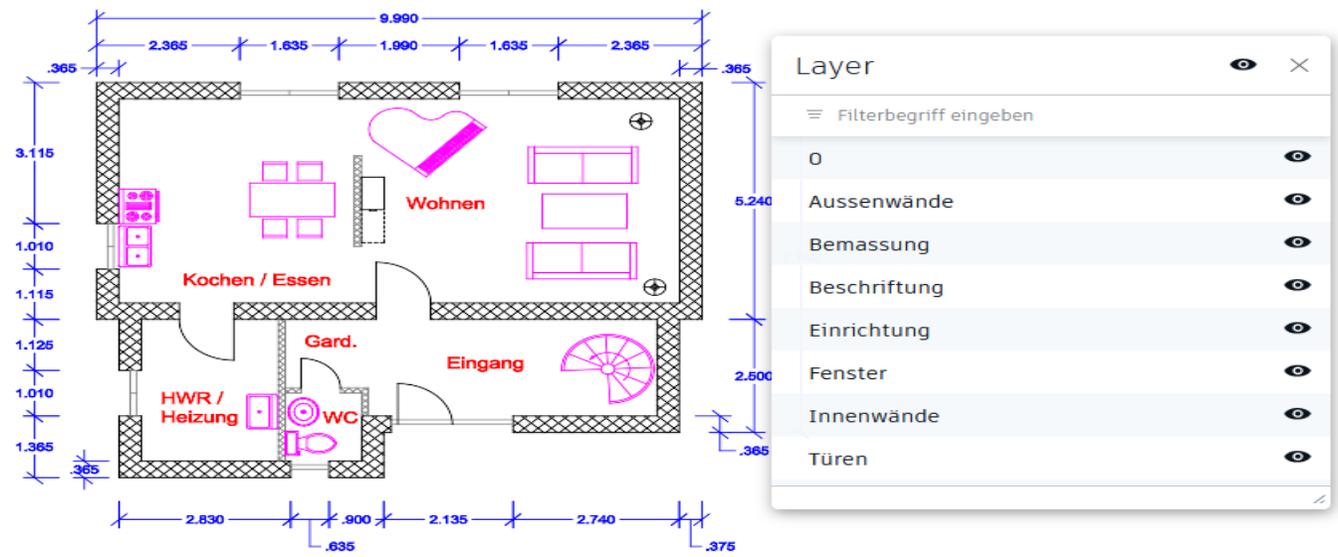
AutoCAD / Map3D / Revit / Civil3D /

InfraWorks



Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

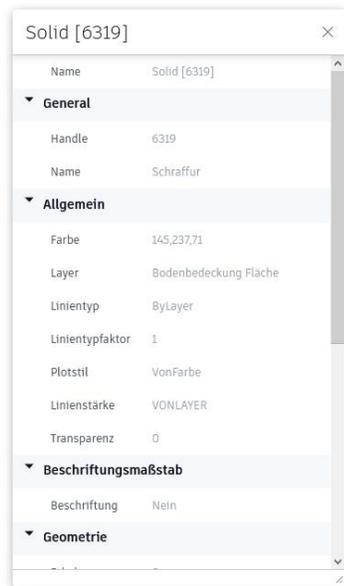
Autodesk Viewer Beispiele - AutoCAD



<https://autode.sk/36bJk1n>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

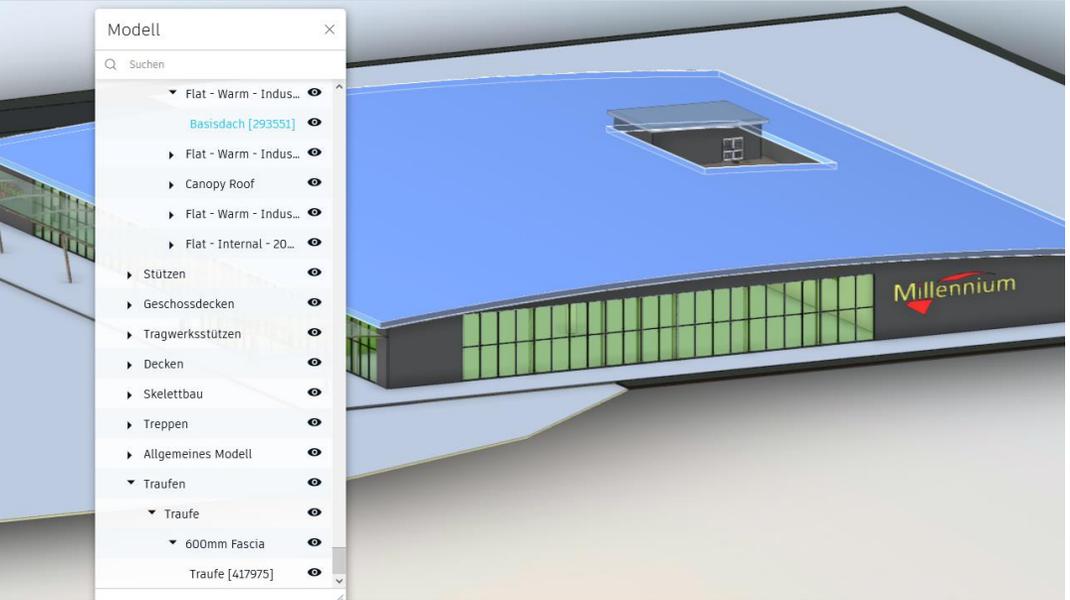
Autodesk Viewer Beispiele – AutoCAD Map3D



<https://autode.sk/39fBQfH>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

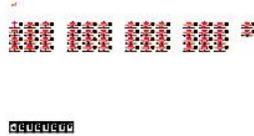
Autodesk Viewer Beispiele – Autodesk Revit



<https://autode.sk/3iHItKW>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Autodesk Viewer Beispiele – Autodesk Civil 3D



<https://autode.sk/3c01IDE>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Autodesk Viewer Beispiele – Autodesk InfraWorks



<https://autode.sk/2YfaDn3>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Autodesk Viewer auf einen Blick

- Kostenloser Viewer für beliebig 2D- Daten und 3D- Modelle
- Einfache Art der Zusammenarbeit:
 - Betrachten
 - Analysieren
 - Teilen
- Integration in die Autodesk Produktpalette

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Tips & Hilfen – Geteilte Ansichten

→ AutoCAD Map 3D

<https://help.autodesk.com/view/MAP/2021/DEU/index.html?guid=GUID-459FD977-18F2-46C4-B238-B91E6DC27536>

→ Autodesk Civil 3D

https://help.autodesk.com/view/CIV3D/2021/DEU/index.html?guid=Civil3D_HYT_SharedViews_html

→ Autodesk Revit

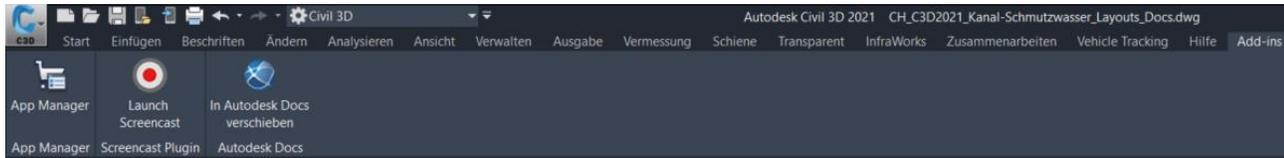
<https://help.autodesk.com/view/RVT/2021/DEU/?guid=GUID-22CB9194-D147-4795-B98C-3A0D0D603965>

Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Autodesk® Docs Extension for AutoCAD®



NEU!



- Publizierung von PDF-Dateien direkt in Autodesk Docs oder BIM 360
- Integration in AutoCAD basierende Programme
- **Download** und Loslegen!

Autodesk® Docs Extension for AutoCAD® Win64, Deutsch

Autodesk, Inc.

Mit dem Plug-in Autodesk® Docs Extension for Autodesk® AutoCAD® können Sie Ihre CAD-Zeichnung als PDF-Datei aus AutoCAD heraus direkt in Autodesk Docs oder Autodesk® BIM 360® publizieren.

[Allgemeine Anweisungen zur Verwendung](#) | [Installation/Deinstallation](#) | [Kontakt](#) | [Versionsverlauf](#)

Allgemeine Anweisungen zur Verwendung

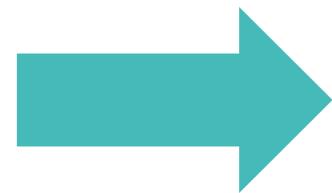
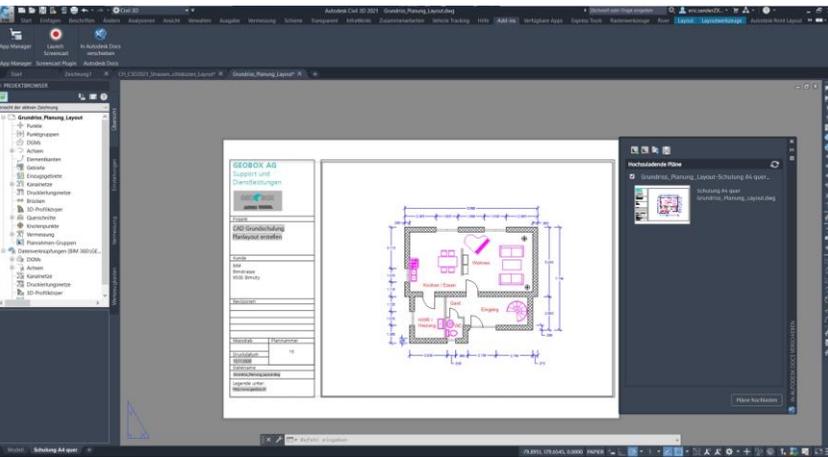
So laden Sie Dateien in Autodesk Docs hoch

1. Melden Sie sich in AutoCAD bei Ihrem Konto bei Autodesk Account an.
2. Klicken Sie auf der Registerkarte Zusatzmodule auf In Autodesk Docs verschieben , oder geben Sie in der Befehlszeile PUSHTODOCSOPEN ein. Die Palette In Autodesk Docs verschieben wird geöffnet. Vorgabemäßig werden alle Layouts für die aktuelle Zeichnung zur Palette hinzugefügt und ausgewählt.
3. Erstellen Sie in der Palette eine Liste der Pläne, die in Autodesk Docs hochgeladen werden können. Verwenden Sie dafür die folgenden Symbole:
 - Auswählen einer Zeichnung, um die Layouts zur Liste der verfügbaren Pläne hinzuzufügen
 - Entfernen der ausgewählten Layouts aus der Liste der Ebenen
 - Laden einer zuvor gespeicherten Planliste
 - Speichern der aktuellen Planliste in einer Datei für das einfache Abrufen
4. Bearbeiten Sie bei Bedarf die Namen der PDF-Dateien.
5. Aktivieren oder deaktivieren Sie die Kontrollkästchen, um festzulegen, welche Pläne Sie in Autodesk Docs hochladen möchten.
6. Klicken Sie auf Pläne hochladen.
7. Wählen Sie das Projekt aus dem Dropdown-Menü aus, in das Sie die AutoCAD-Zeichnungen als PDF-Dateien hochladen möchten.
8. Wählen Sie den Ordner innerhalb des ausgewählten Projekts aus. Doppelklicken Sie, um einen Ordner zu öffnen und einen Unterordner auszuwählen.
9. Klicken Sie auf OK.

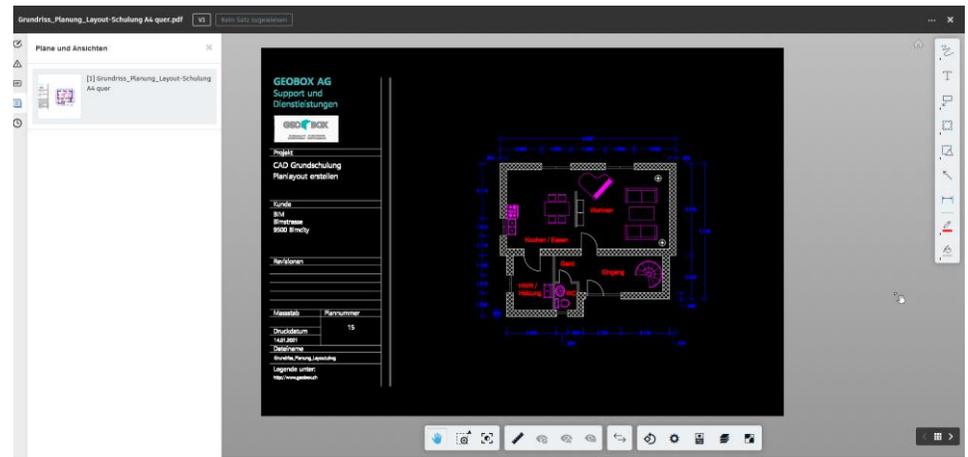
Autodesk Viewer - Zusammenarbeit in Projekten leicht gemacht

Autodesk® Docs Extension for AutoCAD®

NEU!



PDF Pläne auf BIM 360



Mehr Informationen in Kürze in der QuickWebBOX oder gerne im persönlichen Gespräch!

Fragen?



QuickWebBOX am Mittag

QuickWebBox am Mittag – Die nächsten Termine

Nächsten Donnerstag - 04.02.2021 – 13:30 Uhr

GEOBOX Abwasser: Umsetzung
Datenmodell DSS 2020

Wir zeigen Ihnen eine Vorschau der Umsetzung des neuen
Datenmodells VSA DSS 2020 für GEOBOX Abwasser

*Kostenlose
News, Tipps
& Tricks*



QuickWebBOX
www.geobox.swiss/webinare



→ Archiv

GEO  **BOX**