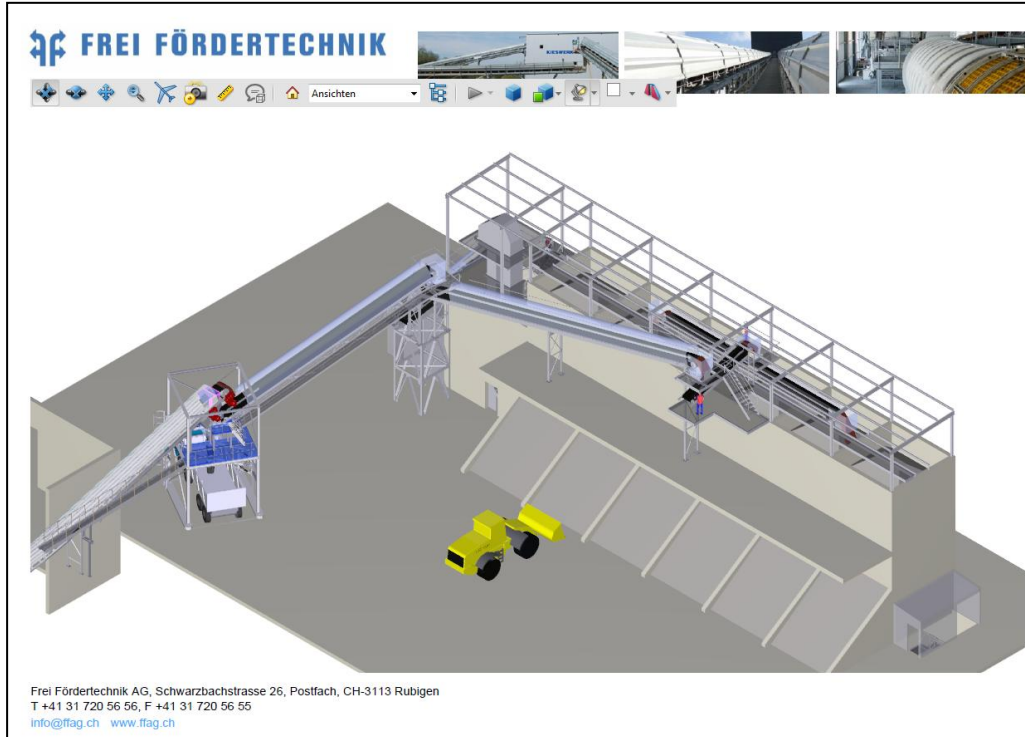









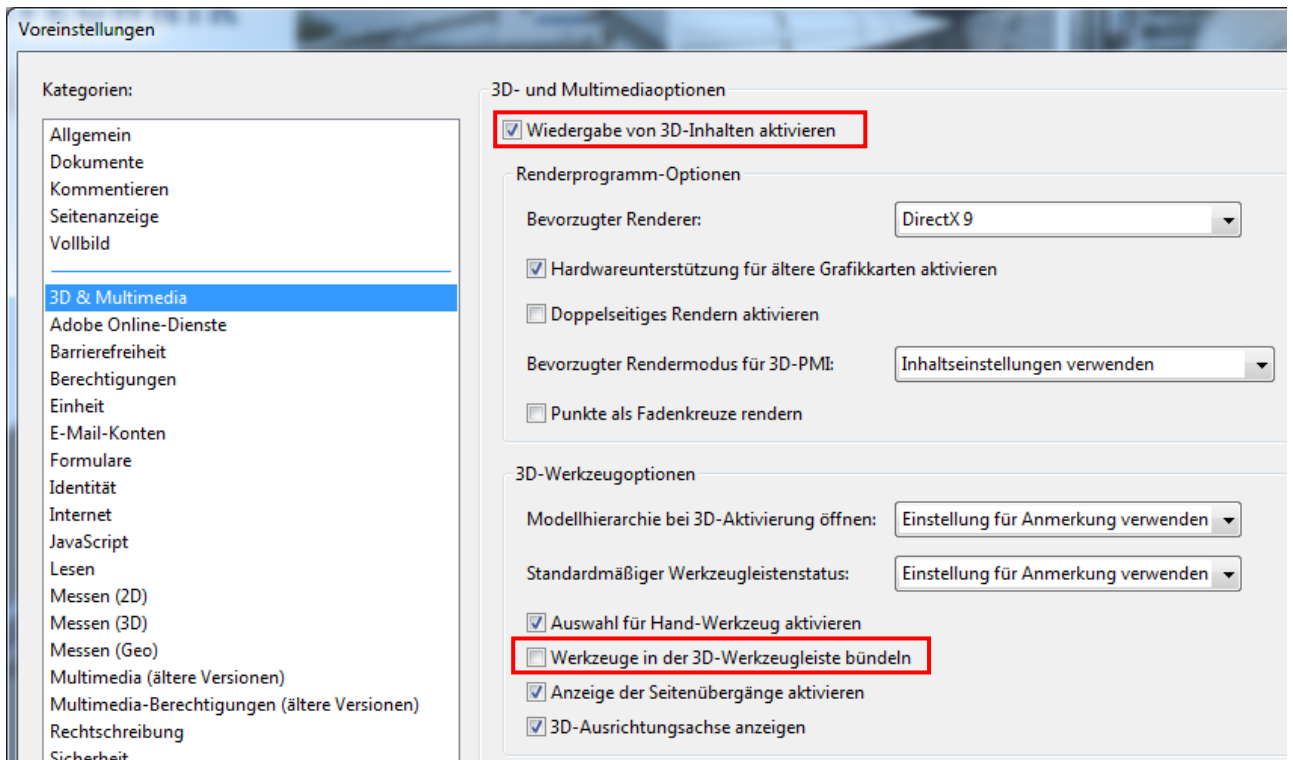
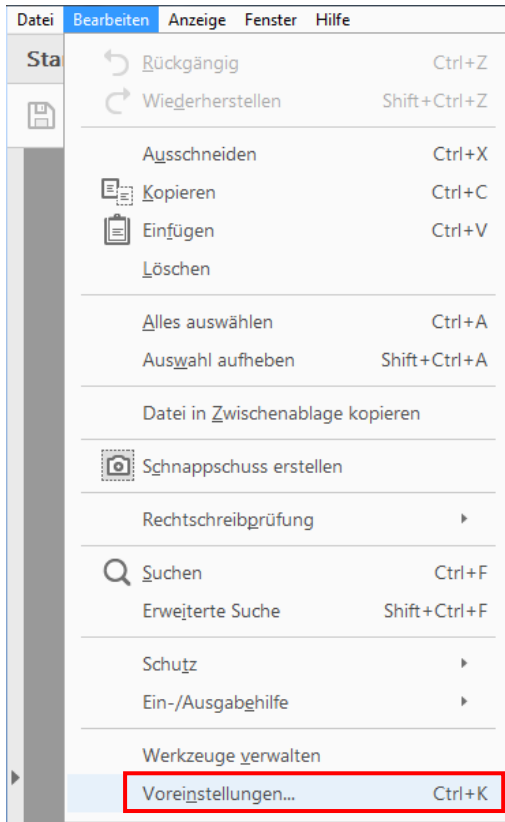
3D-PDF aktivieren und bedienen



Inhaltsverzeichnis

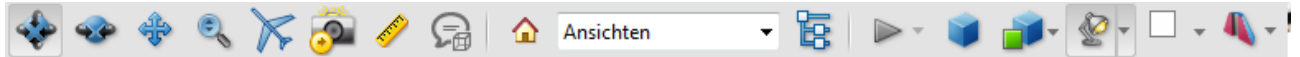
1. Aktivieren der 3D-PDF Darstellung in Adobe Acrobat Reader	2
2. Bedienen der 3D-PDF Darstellung	3
2.1. Standardansicht 	3
2.2. Bewegen 	3
2.3. Messen 	3
2.4. Kommentieren 	3
2.5. Modellhierarchie 	3
2.6. Rendermodus 	4
2.7. Querschnitt 	4
2.8. Allgemeine Hinweise	4

1. Aktivieren der 3D-PDF Darstellung in Adobe Acrobat Reader



2. Bedienen der 3D-PDF Darstellung

Die Bedienung erfolgt über die spezifische Menüleiste. Falls diese unsichtbar wird, einfach mit der Maus herumfahren.



2.1. Standardansicht



Mit Anwahl dieses Befehls zur Standardansicht zurückkehren und Schnitte, Messungen, Kommentare etc. ausblenden.

2.2. Bewegen



Die Bewegungen können auch ohne Umstellen in obiger Leiste ausgeführt werden:

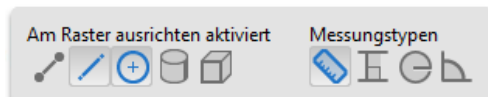
Schwenken: Ctrl + linke Maustaste

Zoomen: Shift + linke Maustaste

2.3. Messen



Über das 3D-Messwerkzeug wird ein separates Dialogfeld geöffnet:



- Einheiten können über die rechte Maustaste geändert werden.
- Messungen abbrechen mit Esc.
- Alle erstellten Messungen werden unter „Kommentare“ gespeichert.

2.4. Kommentieren




Mit der 3D-Kommentar Funktion können spezifische Stellen kommentiert werden. Alle erstellten Kommentare werden unter „Kommentare“ gespeichert.

2.5. Modellhierarchie



Einschalten der Modellhierarchie zum Ein-/Ausblenden von Baugruppen und Teilen.

Über das Optionenfeld  oberhalb der Struktur können einfache Auswahlen getroffen werden bspw. Teil isolieren (nach Anwahl des Teils im 3D), alle Teile anzeigen etc.

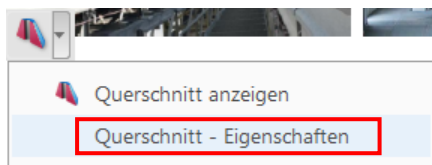
2.6. Rendermodus

Änderung der Darstellungsart auf bspw. transparent.

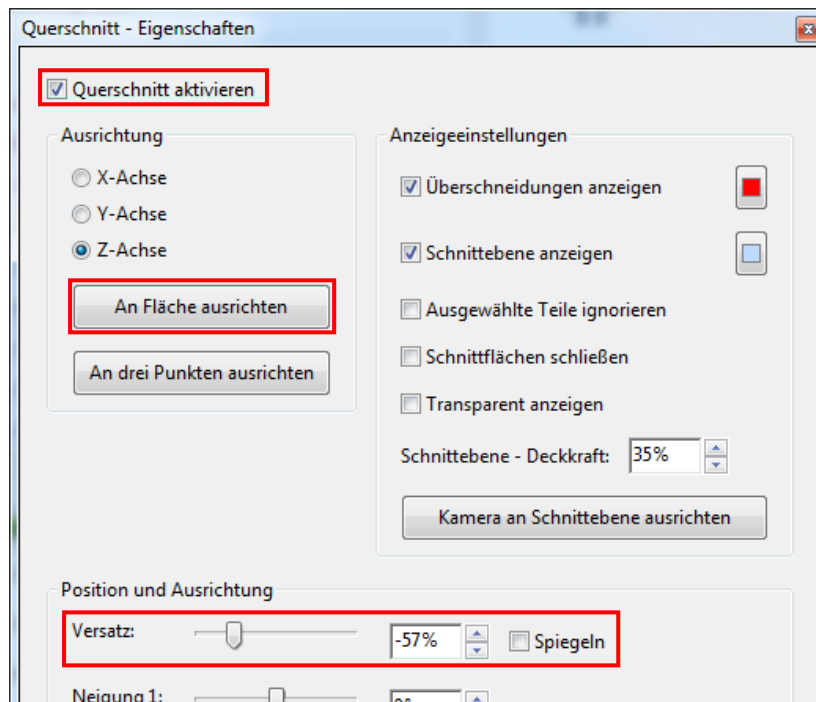
2.7. Querschnitt

Über diesen Befehl können Schnitte gelegt werden. Vorgehen:

1. Querschnitt-Eigenschaften anwählen



2. Querschnitt aktivieren.
3. An Fläche ausrichten (Fläche in 3D anwählen)
4. Über Versatz den Querschnitt verschieben oder spiegeln



2.8. Allgemeine Hinweise

- Schnitte, Modellhierarchien und Kameraansichten können nur bei der Pro-Version gespeichert werden.