

## 3DViewStation – Große Dateien schnell laden und anzeigen

*Bad Kreuznach, im Juli 2019* – Die DataCAD GmbH stellt Ihnen heute die 3DViewStation vor, den vielseitigen, budgetfreundlichen 3D-CAD-Viewer für Anwender aus Vertrieb, Änderungsmanagement, Technischer Dokumentation, Arbeitsvorbereitung und Fertigung.

**Innovativer 3D-CAD-Viewer** – Die 3DViewStation ist ein innovativer, leistungsstarker Viewer für native und neutrale 3D-CAD-, Office- und Bildformate. Fortgeschrittene Analysewerkzeuge bieten Funktionen wie Messen, Bemaßen, Entformungsschrägen- und Wandstärkenanalyse, Markups & Anmerkungen. Für 2D Zeichnungen stehen 2D-Messen, 2D-Bemaßen und eine 2D-Vergleichsfunktion zur Verfügung.

**Analyse von 2D- + 3D-Daten** – Anwender aus den Bereichen Engineering, Vertrieb & Marketing, Design-Review, Änderungswesen, Fertigung etc. bilden mit 3DViewStation ihre 2D und 3D-CAD-Visualisierungs Prozesse **zuverlässig, effizient** und kostengünstig ab.

**Einzigartige Geschwindigkeit bei großen Dateien** – Das interne Datenformat der 3DViewStation ist auf maximale Performance ausgelegt, wobei Ladezeiten von 1 Sekunde für eine 5GB-Baugruppe (im 3DVS-Format) möglich sind.

**Intuitive Benutzeroberfläche** – Die intuitive Benutzeroberfläche mit übersichtlichen, Microsoft Office konformen Menübändern (Ribbons) sichert einen schnellen Einstieg. Die Dateiformate der wichtigsten CAD-Systeme werden unterstützt, wobei auch PMI- und CAD-Attribute übernommen werden.

**Sicherheit für Ihre Daten** – Zum Schutz der eigenen Daten, Ideen und Produkte kann die 3DViewStation unsichtbare innenliegende Teile automatisch oder interaktiv entfernen sowie Geometrien verfremden, so dass Anwenderdaten vor Missbrauch geschützt sind.

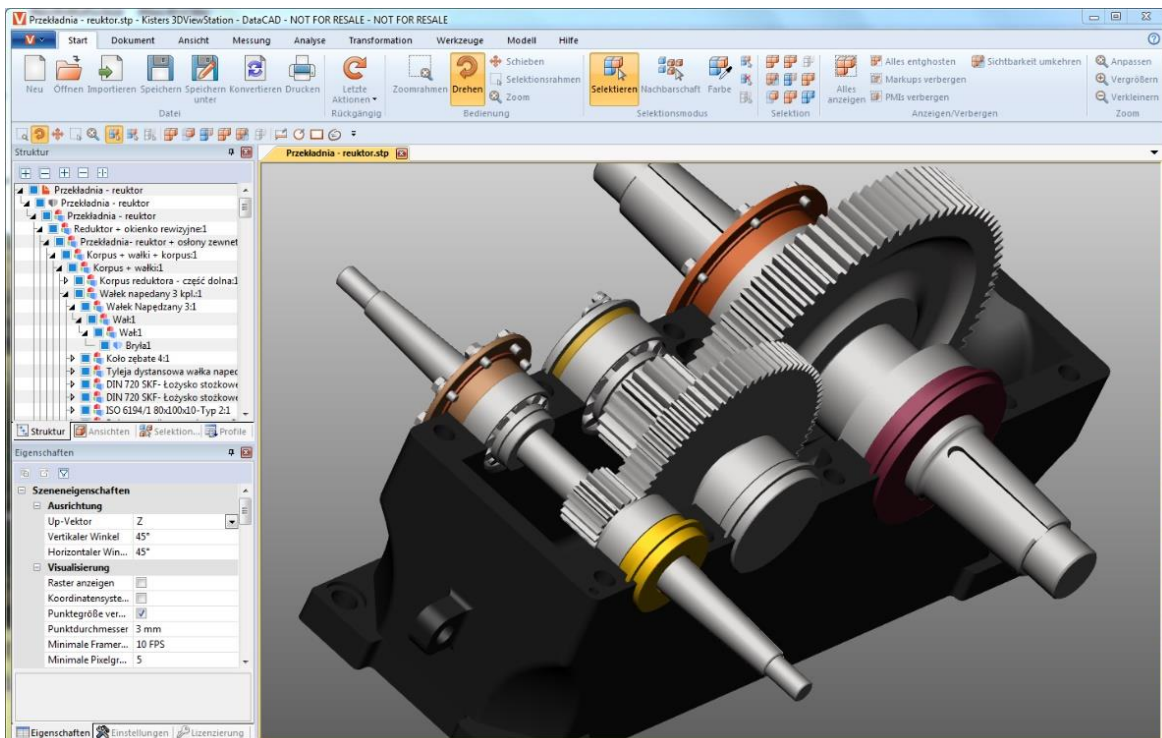
**Optionale Erweiterungen** – 3DViewStation kann durch leistungsstarke Module an die Bedürfnisse angepasst werden. Das 2D-Advanced Modul importiert native 2D-Formate, wie Zeichnungsdateien von Catia V4, V5 und V6, Creo, NX, Solid Edge und SolidWorks. Das Modul 3D-Advanced Analyse erweitert die Analysefunktionen um zusätzliche Möglichkeiten.

### 3DViewStation unterstützt u. a. folgende Formate:

**Lesen (Auszug):** 3DVS, Catia V4+V5+V6, NX, Creo, Pro-Engineer, SolidWorks, Inventor, SolidEdge, STEP, IGES, ACIS, Parasolid, 3D-PDF, JT, 3DXML, STL, VRML, IFC, DWG, DXF, 2D PDF, DOCX, XLSX, HPGL, Gerber, TIFF, JPEG...

**Schreiben Optional (Auszug):** 3DVS, Step, JT, Iges, Parasolid, 3D-PDF, PRC, U3D, ACIS, STL

Ein Einsatz der **3DViewStation Desktop Version** ist unter Windows auf Desktops, Notebooks und **Tablet-PCs** möglich. Die 3DViewStation läuft aber auch unter Linux (nutzt Wine) und Mac-OS (nutzt Parallels). Die Lizenzierung erfolgt wahlweise als Einzelplatz- oder Netzwerkversion.



Interessenten, die **3DViewStation** ausprobieren möchten, können das Programm herunterladen und eine Testlizenz erhalten.

Detaillierte Informationen über die neuen Funktionen sind unter [www.datacad.de](http://www.datacad.de) verfügbar.

Die 1998 gegründete DataCAD Software & Services GmbH ist ein führender Anbieter bezahlbarer, technischer Softwarelösungen im CAD/CAM-Bereich.

DataCAD Software & Services GmbH

Gutlay 4 - 55545 Bad Kreuznach

Telefon 0671 – 836 31 0 - Telefax 0671 – 482 02 93