

## Creo™ Elements/Direct™ 2D Access

2D-CAD-KONSTRUKTIONEN MIT JEDEM MITARBEITER IM UNTERNEHMEN ODER IN DER LIEFERKETTE GEMEINSAM NUTZEN

Ehemals CoCreate®

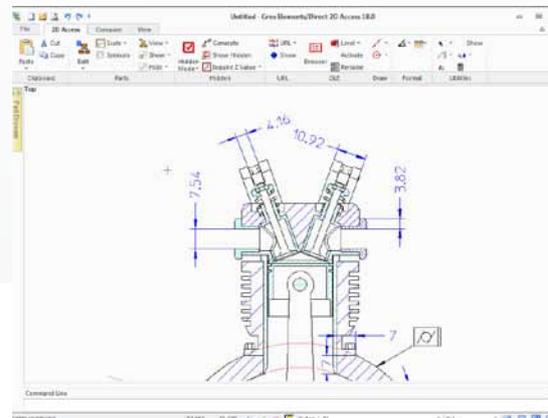
Creo Elements/Direct 2D Access ist ein CAD-Viewer, der die Anzeige von 2D-CAD-Konstruktionsdaten im gesamten Unternehmen und in der Lieferkette ermöglicht und somit die Prüfprozesse im Unternehmen verbessert.

Ermöglichen Sie jeder Abteilung oder externen Partnern Ihrer Lieferkette aus Fertigung oder Beschaffung, die von der sofortigen Nutzung der Produktkonstruktionsdaten profitieren, mit einem anwenderfreundlichen CAD-Viewer Zugriff auf Ihre Daten. Mit Creo Elements/Direct 2D Access in Kombination mit Creo Elements/Direct Model Manager™ oder Creo Elements/Direct Drawing Manager™ können Sie sicherstellen, dass jeder in Ihrem Unternehmen aktuelle und freigegebene Zeichnungen sehen kann, auch ohne CAD-Kenntnisse.

### Hauptvorteile

- Gemeinsame Nutzung hochwertiger 2D-Konstruktionen: Schnelles Anzeigen, Untersuchen und Drucken von hochwertigen 2D-CAD-Konstruktionsdaten, die mit Creo Elements/Direct Modeling™, Creo Elements/Direct Drafting™ und anderen 2D- und 3D-CAD-Systemen erstellt wurden
- Niedrigere CAD-Lizenzkosten: Zeichnungen sind für jeden in der Organisation zugänglich, auch für jene, die über kein 2D-CAD-System oder keine CAD-Erfahrung verfügen

- Verbesserte Zusammenarbeit: Abteilungen außerhalb der technischen Entwicklung erhalten mithilfe von Creo Elements/Direct 2D Access, Creo Elements/Direct Model Manager oder Creo Elements/Direct Drawing Manager kontrollierten, aktuellen Zugang zu freigegebenen Produktkonstruktionsdaten
- Arbeit mit mehreren CAD-Systemen: Effizientes Arbeiten in einer Umgebung mit mehreren CAD-Systemen, da 2D-CAD-Konstruktionsdaten, die in anderen CAD-Systemen erstellt wurden, gemeinsam genutzt, angezeigt und untersucht werden können

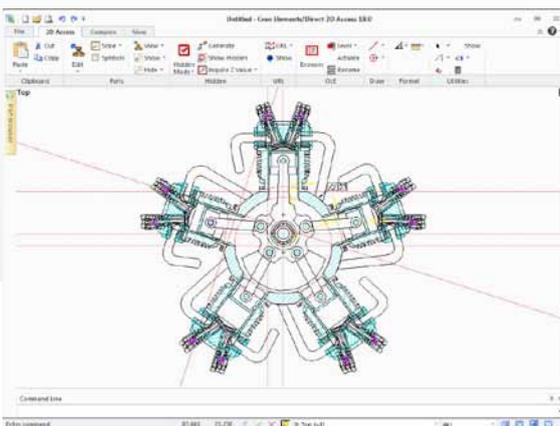


Jeder im Unternehmen und innerhalb der Lieferkette kann jederzeit im Entwicklungsprozess vollständige 2D-CAD-Zeichnungen anzeigen und erkunden.

## Funktionen und Spezifikationen

### Anzeigen und Vermessen von 2D-Zeichnungen

- Jeder kann auch ohne CAD-Kenntnisse 2D-Zeichnungen verstehen und überprüfen; intuitive und anwenderfreundliche grafische Benutzeroberfläche
- Laden exakter Zeichnungen im „Nur-Lesen“-Modus aus allen 2D-CAD-Systemen über Standardschnittstellen für:
  - MI (bis einschließlich Version 3.40)
  - DXF (bis einschließlich Version 2010)
  - DWG (bis einschließlich Version 2010)
  - IGES 2D (bis einschließlich Version 51)
  - HPGL
  - HPGL II
  - TIFF
  - BMP
  - JPEG
  - PNG
- Anzeige von Teile- und Baugruppenstrukturen
- Drehen, Schwenken und Zoomen in Echtzeit



Creo Elements/Direct 2D Access trägt mit Schnappschüssen, die allen Teams zur Verfügung gestellt werden können, dazu bei, früher im Konstruktionszyklus Feedback einzuholen.

- Anzeige zusätzlicher Konstruktionsdaten in Zeichnungen inklusive Textanhängen, Toleranzen, Details und Daten zur Einhaltung von Bemaßungen
- Ein- und Ausschalten von Schraffuren, Beschriftungen, Texten, Bemaßungen
- Ein- und Ausschalten verdeckter Linien in Zeichnungen, die mit Creo Elements/Direct Drafting erstellt wurden
- Verwenden mehrerer Sprachen für Zeichnungsanmerkungen; dank der vollständigen Unicode-Unterstützung stehen flexible, internationale Sprachfunktionen zur Verfügung – selbst chinesische und japanische Zeichen können innerhalb einer Seite kombiniert werden

### Exakte Prüfungen

- Genaues Vermessen von Zeichnungen, einschließlich des Abstands zwischen Punkten, Radien usw.
- Verwenden kontextsensitiver Fangfunktionen zum Festlegen genauer Messpunkte
  - Plotten von Zeichnungen
- Ausgabe auf Plotter, Drucker oder in unterstützten Dateiformaten wie:
  - HPGL
  - HPGL II (und RTL-Erweiterungen)
  - PCL
  - PDF
  - PostScript
- Unterstützung für Plotvorschau

### Datenmanagement

- Creo Elements/Direct Drawing Manager zum Organisieren, Verfolgen und Verwalten von Daten

## Anpassung

- Ändern von Menüdefinitionen:
  - über geänderte Bildschirmmenüdefinitionen
  - durch Umbenennen von Bildschirmenüefeldern
  - durch Verwenden eines Tablets für Menüfelder

## Plattformvoraussetzungen

Von Creo Elements/Direct 2D Access unterstützte Betriebssysteme:

- Windows® 7 Ultimate, Enterprise und Professional (32-Bit- und 64-Bit-Edition)
- Windows Vista® Ultimate, Enterprise und Business (32-Bit- und 64-Bit-Edition)
- Windows XP Professional (32-Bit- und 64-Bit-Edition)

Aktuelle Informationen zur Plattformunterstützung:

[PTC.com/partners/hardware/current/support.htm](http://PTC.com/partners/hardware/current/support.htm)

Weitere Informationen:

[PTC.com/products/creo-elements-direct/](http://PTC.com/products/creo-elements-direct/)

HINWEIS: Releasetermine und Funktionsumfänge können nach Ermessen von PTC geändert werden.

© 2011, Parametric Technology Corporation (PTC). Alle Rechte vorbehalten. Die Inhalte dieser Seiten werden ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt und beinhalten keinerlei Gewährleistung, Verpflichtung, Bedingung oder Angebot seitens PTC. Änderungen der Informationen vorbehalten. PTC, das PTC Logo und alle PTC Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken von PTC und/oder Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Produkt- oder Firmennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Releasetermine sowie Funktions- oder Leistungsumfang können nach Ermessen von PTC geändert werden.

6645-Creo Elements/Direct 2D Access-DS-511-de