

Creo™ Sketch

KONSTRUKTIONSIDEEN FESTHALTEN

Mit Creo Sketch lassen sich Produktideen im Handumdrehen zeichnen und veranschaulichen. Mit dieser schnellen und benutzerfreundlichen Anwendung für 2D-Freihandskizzen können sich mehr Personen einbringen und zum Produktentwicklungsprozess beitragen.

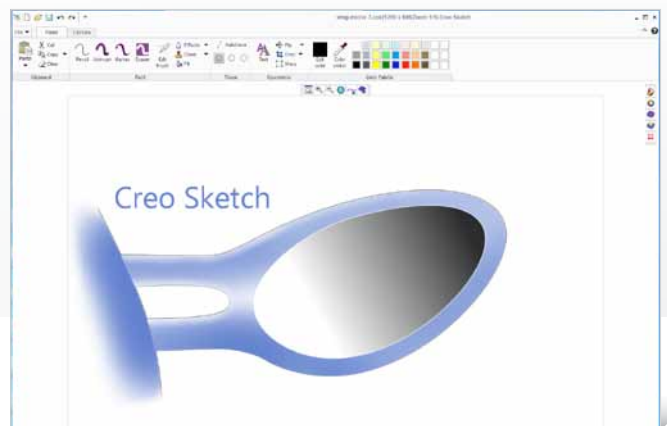
Wenn Sie eine Idee haben, möchten Sie sie so schnell und effizient festhalten wie möglich, bevor sie Ihnen wieder entfällt. Skizzen auf einer Serviette können Sie nicht problemlos aufbewahren oder weitergeben. Bei allgemeinen Office-Tools werden Sie durch vordefinierte Formen oder eingeschränkte Funktionen in Ihrer Freiheit beschnitten. Eine Textbeschreibung des Konzepts veranschaulicht unter Umständen nicht alle Aspekte und insbesondere nicht den ästhetischen Anreiz der Idee effizient und effektiv. Sie brauchen aber eine Lösung, bevor sich die Idee verflüchtigt.

Viele Menschen im Unternehmen haben Ideen für neue Produkte oder Verbesserungsvorschläge für vorhandene Produkte. Die meisten Menschen sind aber keine CAD-Experten und haben keinen Zugang zu Tools, mit denen sie Produktideen oder Feedback zu vorhandenen Konstruktionen visuell festhalten können. Dieses Dilemma kann unter Umständen den Unterschieden zwischen einem guten und einem hervorragenden Produkt ausmachen.

Creo Sketch kann Ihnen helfen, diese Ideen festzuhalten und weiterzugeben, damit sie ihre positive Wirkung auf den Produktentwicklungsprozess entfalten können. Von der Erstellung der Produkthanforderungen und der 2D-Konzeptkonstruktion bis hin zur Unterstützung von Konstruktionsprüfungen mit Zulieferern und Kunden – Creo Sketch kann die verschiedensten Beteiligten bei der Erfassung von Informationen zur Verbesserung einer Konstruktion unterstützen. Darüber hinaus können die Daten aus der 2D-Skizze in Creo als Grundlage für das 3D-Modell genutzt werden. Dadurch steigt die Konstruktionsproduktivität weiter.

Hauptvorteile

- Schnelle Ideengenerierung durch alle im Produktentwicklungsteam
- Ersatz für traditionelle handgezeichnete Skizzen für Konzeptentwurf, Industriedesign, Illustrationen und Konstruktionsprüfungen
- Erzeugen schneller, grober Skizzen oder veröffentlichungsreifer Grafiken
- Erfassung und einfache gemeinsame Nutzung von 2D-Konstruktionen mit Kollegen und direkte Weiterverwendung der Daten in anderen Creo Apps
- Verwendung von Tablets für noch höhere Geschwindigkeit und Produktivität



Geben Sie Ihren Grafiken in Creo Sketch den letzten Schliff.

Funktionen und Spezifikationen

Skizzieren

- Frei wählbare und flexible Stifte, Marker und Airbrushes
 - Auswahl von der Standardpalette oder Erstellen eigener Werkzeuge
- Standardmäßiges Look-and-Feel aller Creo Apps
- Vollständige Tablettunterstützung für Produkte wie Wacom
 - Druckempfindliche Pinsel
- Erweiterte Effektpinsel
 - Unschärf
 - Schärfen
 - Heller
 - Dunkler
 - Verwischen
- Klon- und Prägewerkzeuge
- Vollständige Schichtsteuerung und -definition
- Unterstützung von Texturen
- Öffnen und Speichern von gängigen Dateiformaten wie TIFF, BMP, JPG und PNG

Präzision

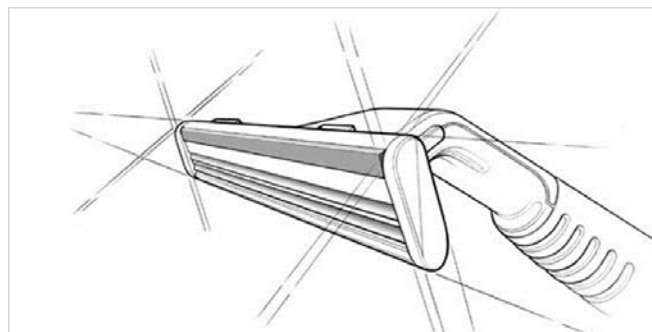
- Erstellen von Linien, Bögen, Kreisen, Rechtecken und Splines
- Nachspuren von Kurven mit beliebigen Pinseln
- Kopieren und Mustern von Kurven
- Volltextunterstützung

Kommunikation

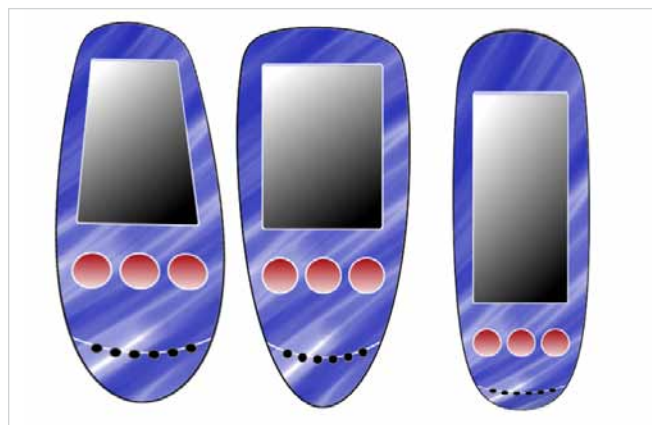
- Schnelle Weitergabe von visuellen Ideen dank integrierter E-Mail-Funktion
 - Sofortiger E-Mail-Versand von Konstruktionen zur Prüfung an Kollegen oder Kunden
- Direktes Öffnen in anderen Creo Apps, beispielsweise in der Funktion „Skizze pausieren“

Unterstützte Sprachen

- Englisch



Mithilfe von **Creo Sketch Bildern** können Sie detaillierte Skizzen erzeugen.



Creo Sketch unterstützt die schnelle Anfertigung von Konstruktionsalternativen.

Plattformvoraussetzungen

- Microsoft® Windows® 7 und XP

Weitere Informationen zur Plattformunterstützung:
PTC.com/partners/hardware/current/support.htm

Weitere Informationen

Im Internet unter PTC.com/go/products/creo-sketch oder bei Ihrem Vertriebsrepräsentanten vor Ort.

© 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, Creo und alle PTC Produktnamen und Logos sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen 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.

6711-Creo Sketch-DS-0611-de