

Creo™ Elements/Direct™ Interface for Adobe® 3D PDF

SALVATAGGIO DI MODELLI 3D IN FORMATO ADOBE 3D PDF O U3D DALL'INTERNO DI CREO ELEMENTS/DIRECT MODELING

Precedentemente CoCreate®

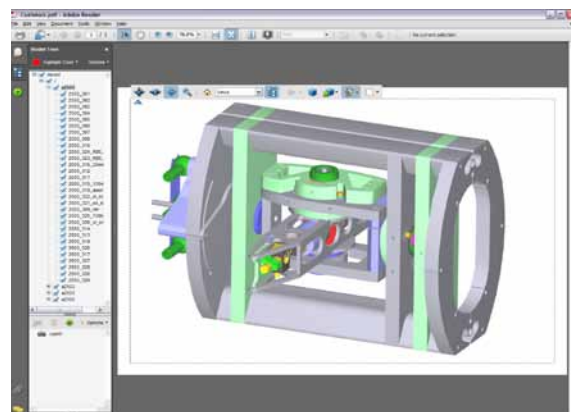
Creo Elements/Direct Interface for Adobe 3D PDF consente di convertire i dati di progettazione 3D in documenti in formato 3D PDF, in modo che chiunque possa visualizzarli con il software gratuito Adobe Reader®. È ora possibile collaborare in modo efficiente con tutte le parti coinvolte nel processo di sviluppo prodotto utilizzando dati 3D visualizzabili da chiunque, nonché esportare file U3D per incorporare modelli 3D in documenti PDF con applicazioni come Adobe Acrobat.

Creo Elements/Direct Interface for Adobe 3D PDF utilizza i modelli CAD 3D in Creo Elements/Direct Modeling per produrre documenti in formato 3D PDF basati su U3D completi e interattivi. Nell'applicazione Acrobat Reader o nel relativo plug-in per il browser, gli utenti possono esplorare modelli di prodotto 3D in modo interattivo e raggiungere specifiche strutture di parti o assiemi. È possibile incorporare file U3D in documenti 3D PDF interattivi, utilizzabili anche da utenti non progettisti, in ambito vendite, marketing, cataloghi, manutenzione, manualistica e formazione.

Vantaggi principali

- Possibilità di comunicare chiaramente i dati di progettazione utilizzando modelli interattivi ed evitare incomprensioni quando si discutono aspetti della progettazione o si risolvono problemi di progettazione tecnica complessi
- Velocizzazione della comunicazione con tutti i membri del team, inclusi clienti, partner e fornitori, che possono utilizzare i modelli U3D per visualizzarli, interagire e fornire un feedback agli sviluppatori di prodotto

- Inclusione di file U3D in documenti interattivi con applicazioni di creazione Adobe per editoria 3D e comunicazione
- Collaborazione in un ambiente multi-CAD grazie alla condivisione delle progettazioni 3D in un formato visualizzabile universalmente, proteggendo al tempo stesso i dati CAD di origine.



Visualizzazione di modelli 3D in formato Adobe 3D PDF mediante il software gratuito Adobe Reader.

Funzioni e specifiche

Editoria 3D

- Salvataggio di parti o assiemi selezionati come file 3D PDF o U3D
- Inclusione di contenitori o documentazione 3D, ad esempio quote, quote e tolleranze geometriche (Q&T) e note
- Specifica del formato e dell'orientamento di pagina dei documenti 3D PDF risultanti

Visualizzatore gratuito

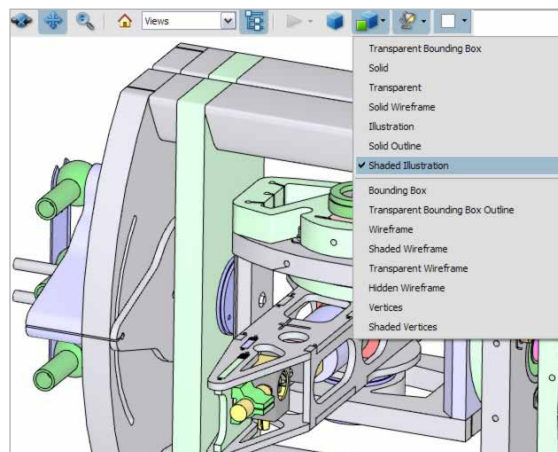
- I documenti 3D PDF pubblicati da Creo Elements/Direct Modeling possono essere facilmente condivisi e visualizzati con il software gratuito Adobe Reader

Visualizzazione

- Visualizzazione dei dati di progettazione 3D con opzioni per la proiezione ortografica e prospettica
- Rotazione, zoom e panoramica
- Selezione del colore di sfondo
- Scelta tra diverse opzioni di illuminazione
- Visualizzazione dell'albero del modello
- Attivazione/disattivazione della visualizzazione di componenti e annotazioni

Stili di visualizzazione

- Ampia gamma di modalità di rendering dei modelli, tra cui solido, trasparente, illustrazione, profilo solido e illustrazione ombreggiata
- Scelta tra diverse opzioni di illuminazione
- Selezione del colore di sfondo



Adobe Reader consente agli utenti di controllare gli stili di visualizzazione e le impostazioni relative alla luce.

Prerequisiti

- Windows® 7, edizioni a 32 e 64 bit (Ultimate, Enterprise e Professional)
- Windows Vista™, edizioni a 32 e 64 bit (Ultimate, Enterprise e Business)
- Windows XP™ Professional, edizioni a 32 e 64 bit

Per informazioni più aggiornate sulle piattaforme supportate, visitare il sito Web all'indirizzo PTC.com/partners/hardware/current/support.htm

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo

www.sittec.it

© 2011, Parametric Technology Corporation (PTC). Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute nel presente documento sono esclusivamente per scopi informativi, sono soggette a modifiche senza preavviso e non devono essere interpretate come garanzia, impegno, condizione o offerta da parte di PTC. PTC, il logo PTC, Creo, Elements/Direct, CoCreate e tutti i nomi di prodotti e i logo di PTC sono marchi o marchi registrati di PTC e/o delle sue consociate negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti gli altri nomi di prodotti o di aziende appartengono ai rispettivi proprietari. I tempi relativi a qualsiasi release di prodotto e qualsiasi funzione o funzionalità sono soggetti a modifica a discrezione di PTC.

6653-Creo Elements/Direct for Adobe-0611-it