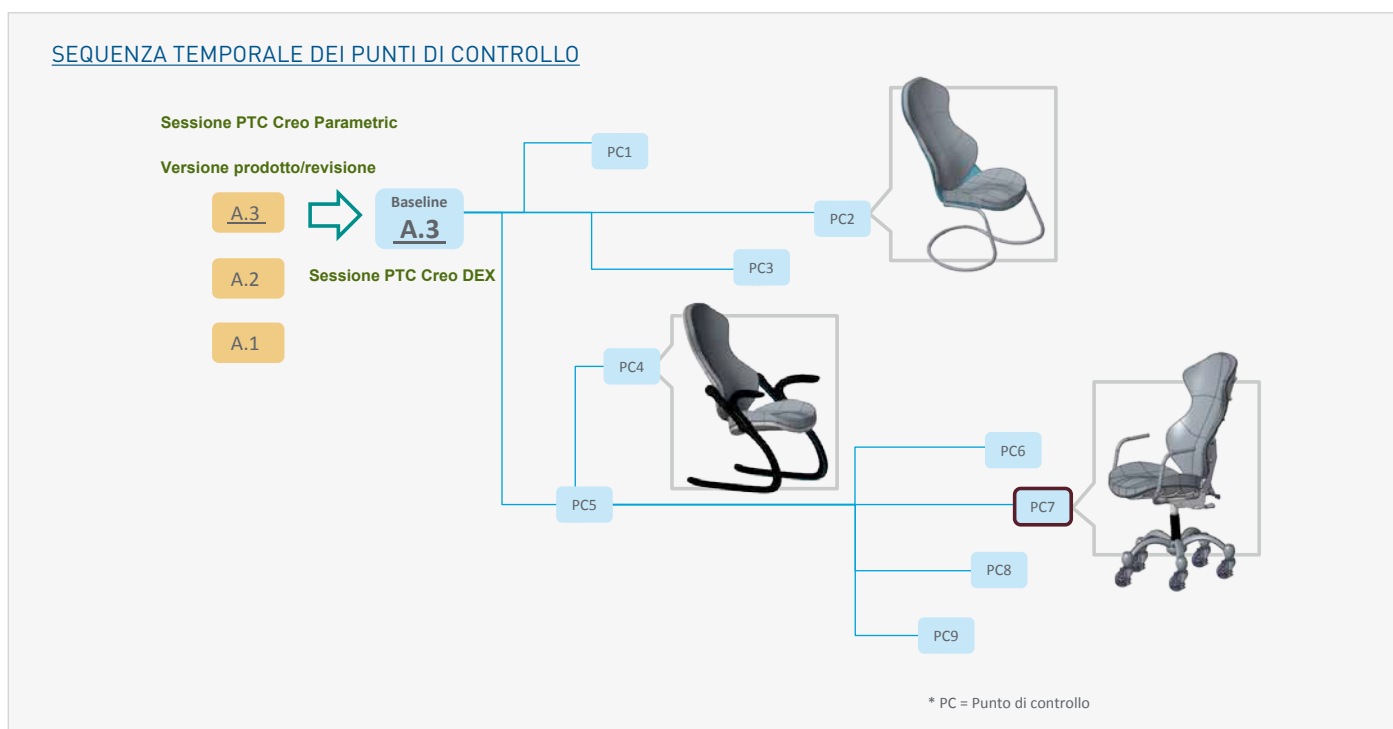


PTC Creo® Design Exploration Extension

Esplorazione e valutazione di più idee di progettazione in un ambiente sicuro e gestibile prima di passare alle decisioni finali

PTC Creo Design Exploration Extension (DEX) è uno strumento dedicato che consente di esaminare in modo semplice e rapido conceptual design alternativi all'interno dell'ambiente parametrico. Utilizzando "punti di controllo", PTC Creo DEX elimina l'esigenza di gestire più versioni dei dati e consente ai progettisti di passare facilmente da un ramo di progettazione all'altro.



PTC Creo DEX consente agli utenti di passare da un punto di controllo memorizzato all'altro e supporta così l'esplorazione e la valutazione di diverse idee di progettazione.

Esplorazione semplice e rapida di diverse metodologie di progettazione

PTC Creo Design Exploration Extension (DEX) consente agli utenti di valutare in modo rapido ed efficace le alternative di progettazione e determinare l'approccio di modellazione più efficiente.

Se esplorando un percorso di progettazione determina che non è il più efficiente, inoltre, l'utente può tornare rapidamente a un precedente "punto di controllo" salvato senza dover ricreare completamente il modello. Supportando un processo di conceptual design evolutivo, PTC Creo DEX ottimizza, da alcune settimane a pochi giorni, il workflow.

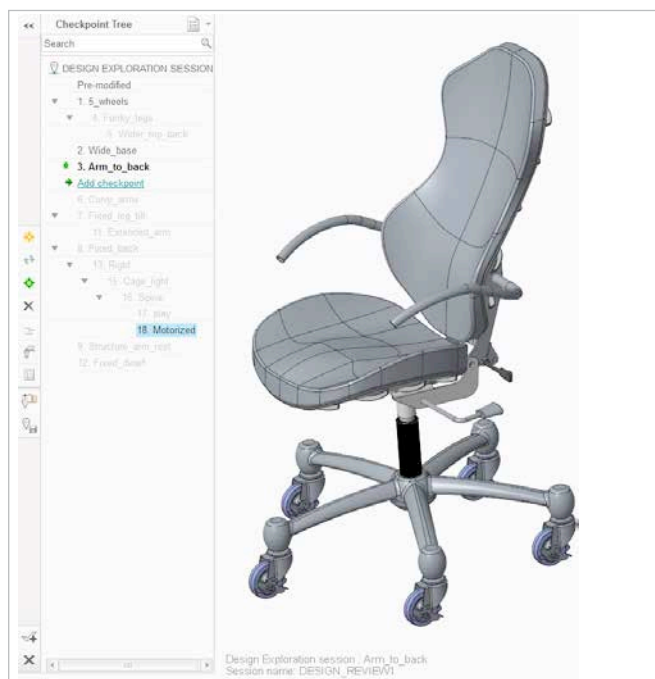
Valutazione di più concetti di progettazione

La modifica di una progettazione e l'esplorazione di nuove idee rappresenta una sfida a livello tecnico, soprattutto in caso di sviluppo di sistemi complessi con molti componenti interdipendenti. In genere, questo processo prevede il backup manuale dei modelli in cartelle ad hoc, la ripetizione della chiusura e della risistemazione della sessione e il riesame manuale delle iterazioni fino al raggiungimento di una decisione.

PTC Creo DEX consente di affrontare il processo di modifica, ideazione e valutazione dei nuovi progetti con uno strumento intuitivo, affidabile e innovativo appositamente realizzato a tale scopo.

Vantaggi principali

- Esplorazione sicura delle modifiche di progettazione senza compromettere i progetti originali o confermare alcuna modifica
- Sviluppo simultaneo di idee diverse e valutazione di tutte le opzioni prima di prendere decisioni
- Eliminazione della duplicazione manuale dei dati e della tediosa risistemazione delle sessioni per il caricamento e il ricaricamento di versioni diverse



PTC Creo DEX consente agli utenti di esplorare le modifiche di progettazione in modo sicuro senza compromettere i progetti originali, confermare le modifiche o creare dati duplicati.

- Possibilità di sfogliare i punti di controllo dell'esplorazione in un "albero decisionale" per una revisione di progetto interattiva
- Facile passaggio da un'idea di progettazione all'altra

Funzionalità e specifiche

- **Istantanea dell'intera sessione di progettazione:** creazione di backup immediati di tutti i modelli da esplorare, che consente all'utente di tornare al punto di partenza
- **Acquisizione di modifiche incremental**
- **Commutazione immediata tra i punti di controllo**
- **Suddivisione dei progetti in diverse direzioni:**
 - Passaggio da un punto di controllo memorizzato all'altro o creazione di nuovi punti di controllo senza perdita di informazioni
 - Utilizzo di un numero illimitato di "suddivisioni" del progetto nei punti di controllo per l'esplorazione e la valutazione di diverse idee di progettazione
- **Memorizzazione del contenuto dell'esplorazione in un singolo file compresso e crittografato a scopo di documentazione e futuro utilizzo**

Lingue supportate

Inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, russo, coreano, giapponese e cinese (semplificato e tradizionale)

Piattaforme supportate e requisiti di sistema

Per informazioni più aggiornate sulle piattaforme supportate e sui requisiti di sistema, visitare la [pagina di supporto PTC](#).

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo <http://www.ptc.com/product/creo/> oppure contattare un agente di vendita PTC.

© 2014, PTC Inc. 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, Product & Service Advantage, Creo, Elements/Direct, Windchill, Mathcad, Arbortext, PTC Integrity, Servigistics, ThingWorx, ProductCloud e tutti gli altri nomi di prodotti e 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.

J3512-PTC Creo DEX-DS-0414-it