

ADD-ON

MEDUSA

MEDPRO

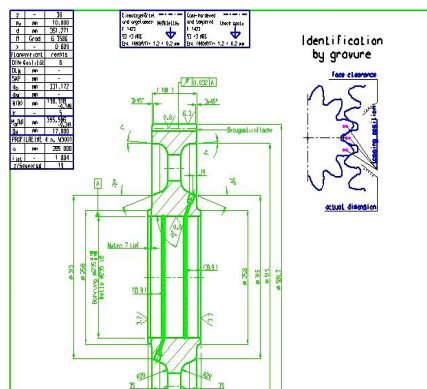
Integrazione con PTC Creo Parametric™

www.cad-schroer.it

L'interfaccia MEDPro è stata sviluppata per fornire una stretta integrazione tra MEDUSA4 e o PTC® Creo Parametric™, aiutandovi ad ottimizzare il processo di sviluppo del prodotto tramite l'utilizzo degli strumenti migliori ed adatti per ogni attività, e fornendo le opzioni necessarie per lavorare su ogni singolo disegno.

Panoramica

In aggiunta all'importazione ed esportazione di disegni da MEDUSA4 attraverso il menù Creo Parametric (permette ai progetti creati con Creo di essere la base di progetti MEDUSA4 e vice versa), MEDPro vi permette inoltre di utilizzare MEDUSA4 come un modulo integrato di PTC Creo Parametric con ogni singolo disegno.



Utilizzo degli strumenti avanzati di MEDUSA4 drafting con Creo Parametric sheets

Un singolo click vi permette di passare dal disegno Creo Parametric a MEDUSA4, consentendovi di lavorare nell'ambiente adatto all'attività da svolgere. Questa interoperabilità permette la mappatura della struttura dati da Creo a MEDUSA4 in una modalità che non può essere effettuata da altre interfacce standard. Le modifiche effettuate in ogni software vengono automaticamente

riportate nell'altro, permettendo al progettista di: integrare viste Creo Parametric in disegni MEDUSA4 esistenti (ad esempio). MEDPro permette di salvare i disegni in modalità indipendente o integrata. I disegni salvati in modo indipendente hanno lo stesso nome e la stessa directory ma il file ha un suffisso diverso (es. i disegni MEDUSA4 con il suffisso .she i disegni Creo con il suffisso .drw).

Quando si utilizza l'opzione di salvataggio integrato, i disegni MEDUSA4 sono salvati all'interno del disegno PTC Creo Parametric, con il vantaggio di avere un solo file da gestire. Il disegno MEDUSA4 diventa automaticamente disponibile quando si passa da Creo Parametric a MEDUSA4.

Features e Benefici

- Massima efficienza nella progettazione: Passaggio istantaneo tra Creo Parametric e MEDUSA4 per modifiche al disegno corrente.
- Facile collaborazione: Eccellente interoperabilità bi-direzionale con Creo Parametric; interfacce con DXF/DWG, e opzionale IGES® 2D
- Risparmio di tempo e costi: Utilizzo di degli strumenti più efficienti per creare e gestire i vostri dati 2D
- Massima produttività: Ottenere il massimo da ogni prodotto senza la necessità di ulteriori corsi di addestramento

Highlights Tecnici

MEDPro garantisce l'accesso a MEDUSA4 tramite il menù di Creo Parametric, permettendo agli utenti di:

- Avviare MEDUSA4 dalla corrente sessione/disegno Creo Parametric
- Salvare il disegno Creo Parametric come disegno MEDUSA4
- Convertire entità MEDUSA4 in entità Creo Parametric

- Trasferire entità MEDUSA4 nella sessione corrente Creo Parametric
- Caricare un disegno MEDUSA4 completo in Creo Parametric

Prerequisiti Software

- MEDUSA4 Basic Package
- Pro/ENGINEER Wildfire 5 o Creo Elements/Pro
- PTC Creo Parametric 1.0, 2.0 o 3.0
- Per poter visualizzare i modelli shadati di Creo Parametric in MEDUSA4, è necessaria una licenza MEDRaster Colour™.