

STRUMENTI AVANZATI PER SOLIDWORKS

PDM



SkillPower®
Improve your skill, boost your power

Funzionalità avanzate di codifica, ricerca e gestione dei dati.
Espande le potenzialità del tuo PDM.



PDMAdvanced

powered by SkillPower



Funzionalità

Codifica automatica e salvataggio dei file in directory predefinite secondo lo schema aziendale

Codifica interfacciabile con il software gestionale mediante query su database o REST API

Compilazione automatica delle proprietà dei file MechWorks PDM e SolidWorks PDM, Office e generici

Duplicazione e ricodifica completa di assiemi/distinte

Distinta scalare da un assieme: elenco delle singole parti che lo compongono con quantità sommarizzate

Integrato nel Task Pane di MechWorks PDM e SolidWorks PDM

Connessione ad un qualsiasi database per la consultazione dei dati al di fuori del PDM con visualizzazione ad elenco o ad albero (struttura gerarchica)

Gestione di gruppi di documenti per analisi e operazioni massive

Possibilità di eseguire macro SolidWorks o script C# o VB.NET direttamente su gruppi di documenti senza dover compilare .dll nel PDM

Esportazione e conversione massiva dei file CAD in formato neutro (STEP, IGES, ZIP, PDF, BMP etc.)

Interfaccia evoluta con possibilità di filtri avanzati e query stile SQL

Integrato direttamente nell'interfaccia client di MechWorks PDM e SolidWorks PDM

Integrabile con qualsiasi software Gestionale o ERP



Vantaggi

PDMAdvanced aggiunge diverse nuove funzionalità e comandi per ottimizzare il flusso di lavoro in SolidWorks PDM, MechWorks PDM o anche stand-alone.

Codifica assistita

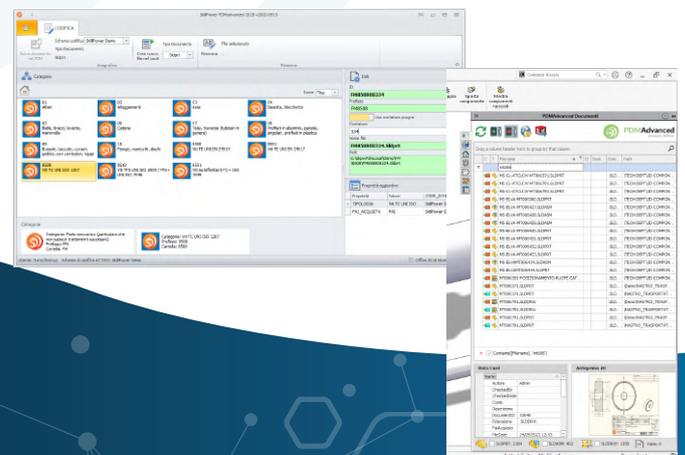
Grazie al tool di codifica è possibile classificare ed archiviare i documenti secondo le regole aziendali. Ad ogni prefisso verrà assegnato una numerazione progressiva, evitando così la creazione di duplicati. La codifica assistita può essere applicata a qualsiasi tipo di file, non solo ai file SolidWorks. Tutti i nuovi codici verranno salvati nelle cartelle relative alla categoria di appartenenza: l'archivio rimarrà sempre ordinato e facilmente consultabile. Si potranno assegnare automaticamente delle proprietà (metadati) specifiche per ogni documento creato, precompilando così la datacard e normalizzando le informazioni inserite nel PDM.

Griglia di visualizzazione avanzata

PDMAdvanced Console permette di visualizzare i documenti presenti nel Vault con una nuova interfaccia di facile consultazione: tutte le informazioni necessarie sono immediatamente a disposizione, con la possibilità di disporre di potenti filtri per ricercare i documenti ed esportare i risultati nei più comuni formati (EXCEL, TXT, XML...)

Integrato nel Task Pane di SolidWorks

È possibile ricercare ed accedere a tutti i file SolidWorks PDM registrati nel Vault direttamente dal Task Panel. Con la funzionalità di drag and drop dalla griglia di ricerca, i componenti verranno montati semplicemente trascinandoli nell'assieme, riducendo così i tempi di progettazione.



Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari

