



LA SUITE **COMPLETA** PER LA **PROGETTAZIONE 3D**

La soluzione SOLIDWORKS dalla progettazione alla produzione offre un sistema integrato che consente ai team di progettazione e produzione di lavorare insieme contemporaneamente. La messa a disposizione di tutti gli strumenti in un unico ambiente elimina il processo di traduzione dei dati tra i vari dipartimenti, riducendo i tempi e i costi.

CONFRONTO TRA IL PROCESSO SIMULTANEO E INTEGRATO SOLIDWORKS E IL TIPICO PROCESSO SERIALE

Processo seriale tipico dalla progettazione alla produzione



Processo dalla progettazione alla produzione parallelo e integrato



PRINCIPALI AMBITI IN CUI OPERA SOLIDWORKS



Progettazione meccanica

SOLIDWORKS permette di realizzare le vostre idee più facilmente



Progettazione elettrica

Semplifica lo sviluppo dei sistemi elettrici incorporati



Convalida dei progetti

Per essere certi di avere il progetto migliore



Comunicazione

Grandi prodotti meritano una comunicazione efficace



Gestione dei dati

Dati corretti a disposizione al momento giusto



CAM

Programmazione CNC all'interno di SOLIDWORKS

LA SUITE **SOLIDWORKS** È COMPOSTA DAI SEGUENTI PRODOTTI:



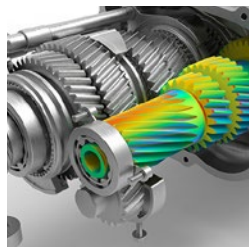
SOLIDWORKS CAD 3D

Funzionalità estremamente potenti ma di facile apprendimento che consentono di abbreviare i tempi di sviluppo, ridurre i costi e migliorare la qualità.



SOLIDWORKS Visualize

Creazione semplice e rapida di immagini di qualità fotografica professionale, animazioni e altri contenuti 3D interattivi.



SOLIDWORKS Simulation / Flow Simulation / Plastics

Fornisce strumenti di simulazione per testare i tuoi progetti e prendere le decisioni per migliorare la qualità.



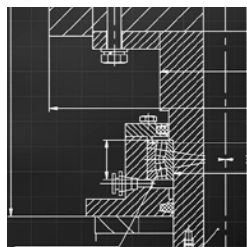
SOLIDWORKS MBD

È possibile comunicare informazioni di prodotto e fabbricazione direttamente in 3D, saltando i processi 2D che richiedono tempi lunghi ed eliminando potenziali problemi.



SOLIDWORKS PDM

Guida efficacemente i tuoi team di sviluppo prodotto nelle loro attività, facendo sì che ognuno abbia accesso alle informazioni al momento opportuno.



SOLIDWORKS Inspection

Semplifica e automatizza la creazione della documentazione di collaudo e controllo qualità.



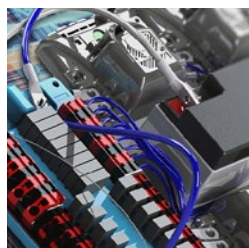
SOLIDWORKS Manage

Offre un esclusivo set di strumenti di gestione avanzata dei dati; questo obiettivo viene conseguito sfruttando le funzionalità di gestione dei file e la semplicità di utilizzo di SOLIDWORKS.



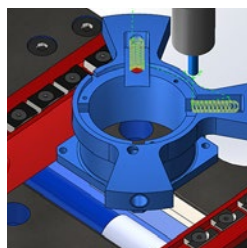
SOLIDWORKS Composer

Partendo dai modelli di progettazione 3D consente di creare rapidamente contenuti grafici 2D e 3D quali istruzioni di assemblaggio, manuali, brochure, migliorando la qualità della comunicazione tecnica.



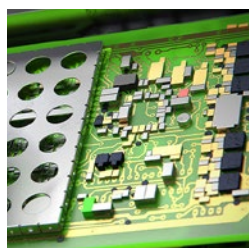
SOLIDWORKS Electrical

Consente di integrare facilmente i progetti degli schemi elettrici all'interno del modello di prodotto SOLIDWORKS 3D.



SOLIDWORKS CAM

La tecnologia basata su regole di SOLIDWORKS CAM consente di integrare la progettazione e la produzione in una sola applicazione.



SOLIDWORKS PCB

Progetta circuiti stampati con un'integrazione perfetta nel sistema CAD SOLIDWORKS.



EXALEAD OnePart

Applicazione che accelera il riutilizzo di parti, progetti, specifiche, standard e dati correlati per tutte le esigenze di progettazione e produzione.

Solid World Group S.p.A.

Sede Legale
Via Enrico Reginato, 87 | 31100 | Treviso | Italy
Phone: +39 0422 1990911 | Fax: +39 0422 436777

Uffici Amministrativi
Via Monari Sardè, 2/2 | 40010 | Bentivoglio (BO) | Italy
Phone: +39 051 0952911 | Fax: +39 051 725462

www.solidworld.it - info@solidworld.it

Sedi del gruppo:

ANCONA • BARI • BENEVENTO • BENTIVOGLIO (BO)
BRESCIA • GENOVA • MONTEVARCHI (AR)
PONZANO VENETO (TV) • RESCALDINA (MI) • SAMBUCA (FI)
TRENTO • TREVISO • TORINO • VERONA
LUBIANA, SLOVENIA • SARAJEVO, BOSNIA ERZEGOVINA
ZAGABRIA, CROAZIA • DUBAI

