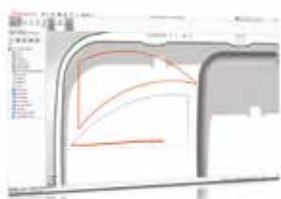


NOVITÀ DI SOLIDWORKS 2018: CAD 3D



1 ESPERIENZA DEGLI UTENTI NUOVA E INNOVATIVA

- Funzione di schizzo a mano libera con penna o touch nei dispositivi compatibili
- Supporto touch e stilo per molte attività di progettazione
- Funzione specchio negli schizzi 3D
- Gestì del mouse perfezionati e personalizzazione dell'interfaccia utente

Vantaggi

Modi più rapidi e intuitivi per interagire con SOLIDWORKS®.



2 SOLIDWORKS 3D INTERCONNECT PIÙ OTENTE

- Funziona con ACIS, STEP e IGES e aggiorna le modifiche non appena riceve nuove versioni.
- Accesso a ulteriori proprietà interne da file supportati 3D Interconnect.

Vantaggi

Lavora in modo ottimale con diversi tipi di file e incorpora le modifiche al progetto con incredibile rapidità.



3 SOLIDWORKS CLOUD-CONNECTED

- SOLIDWORKS semplifica al massimo l'uso di una licenza su più computer.
- L'accesso SOLIDWORKS trasferisce impostazioni e contenuti personalizzati in qualsiasi macchina in cui è installato SOLIDWORKS.
- Il portale di amministrazione SOLIDWORKS semplifica la gestione dei prodotti e servizi SOLIDWORKS.

Vantaggi

La potenza del desktop con la praticità del cloud.



4 UTILIZZO DIRETTO DEI DATI DELLA MESH

- Utilizzo dei dati della mesh come superficie o geometria solida.
- Converte la geometria solida o di superficie in mesh.
- Esegue operazioni direttamente su mesh, quali Taglio, Taglio con superficie, controllo delle interferenze, combinazione, intersezione, suddivisione, spostamento/copia e altro.

Vantaggi

Utilizzare direttamente i dati mesh senza la necessità di convertire le superfici.



5 FUNZIONI DI LAMIERA CHE MIGLIORANO LA PRODUTTIVITÀ

- Funzione di linguette e fessure per il fissaggio automatico delle parti per la saldatura
- La funzione di taglio normale assicura la collisione inclusa per la produzione.
- È possibile creare e appiattire facilmente gli angoli che includono tre piegature.

Vantaggi

Nuove funzioni innovative migliorano i processi di produzione in lamiera.



6 FUNZIONALITÀ DI DISEGNO PERFEZIONATE

- Supporto per le didascalie fori avanzate.
- È possibile aggiungere sezioni scomposte al dettaglio, viste di posizione alternativa e viste in sezione.
- Applicare tratteggi a livelli specifici: eredita le proprietà del livello.

Vantaggi

Funzionalità esaustive per disegni progettuali di alta qualità.



7 COMUNICAZIONE DI PROGETTAZIONE AVANZATA CON EDRAWINGS

- Include decalcomanie senza la necessità di inviare un file separato della decalcomania.
- Flusso di lavoro semplificato per opzioni di impostazione e protezione della password.
- Visualizza tutte le viste 3D generate da MBD in più configurazioni di un modello.

Vantaggi

Comunicazione di progettazione più semplice, più rapida e sicura con eDrawings®.

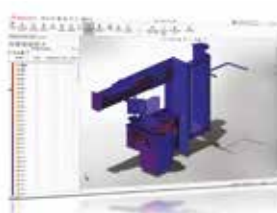


8 ESPERIENZA COMPLETAMENTE IMMERSIVA CON SOLIDWORKS VISUALIZE

- Creare contenuti di realtà virtuale (VR) panoramici.
- Supporto per animazioni stereo 360.
- Studi del sole, "voli" della fotocamera, viste esplose e animazioni di parti.

Vantaggi

Immersione in qualsiasi scena ed esperienza 3D esplorando e revisionando la progettazione in una scala 1:1, incluse le animazioni.



9 MIGLIORAMENTI DELLE PRESTAZIONI PER GRANDI ASSIEMI

- I fori concentrici non devono essere più perfettamente in linea per essere utilizzati in accoppiamenti di assieme.
- Strumento di valutazione delle prestazioni per grandi assieme.
- Nascondere temporaneamente le facce durante l'accoppiamento utilizzando il tasto ALT per la progettazione più rapida dei componenti.

Vantaggi

Maggiore flessibilità nella progettazione degli assieme.



10 FUNZIONI DELLE PARTI CHE SEMPLIFICANO LA PRODUZIONE

- Includere una descrizione del rettangolo di delimitazione personalizzabile per elenchi di taglio saldature.
- Nomi della cartella dell'elenco tagli saldature per le proprietà dell'elenco tagli, per la rapida creazione dei dettagli delle saldature.
- Creazione automatica del rettangolo di delimitazione automatica per l'intera parte: include le proprietà del rettangolo di delimitazione.

Vantaggi

Velocizzare le operazioni di downstream includendo automaticamente più informazioni necessarie per la produzione.

Per informazioni sulla gamma completa di software SOLIDWORKS per la progettazione, la simulazione, la comunicazione tecnica e la gestione dati, visitare la pagina www.solidworks.it/products2018.

3DEXPERIENCE platform migliora le applicazioni del marchio al servizio di 12 settori industriali ed offre un'ampia gamma di esperienze di soluzioni industriali.

Dassault Systèmes, the 3DEXPERIENCE® Company, mette a disposizione di aziende e persone universi virtuali in cui immaginare innovazioni per un mondo sostenibile. Le sue soluzioni leader a livello mondiale trasformano il modo in cui i prodotti vengono progettati, realizzati e gestiti. Le soluzioni collaborative di Dassault Systèmes promuovono l'innovazione sociale, aumentando le possibilità che il mondo virtuale migliori il mondo reale. Il gruppo offre valore a oltre 220.000 aziende di tutte le dimensioni e di tutti i settori industriali in oltre 140 Paesi. Per ulteriori informazioni, visitare il sito web www.3ds.com/it.



SolidWorld
3D advanced solutions
member of THE 3D GROUP

Rivenditore autorizzato per l'Italia

Sede Legale e Amm.
Via C. Collodi 1
40012 Calderara di Reno
BOLOGNA Italy
Tel. +39 0422 1990911

info@solidworld.it
www.solidworld.it - www.the3dgroup.it

DASSAULT SYSTEMES | The 3DEXPERIENCE® Company

Europa/Medio Oriente/Africa
Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay
Cedex Francia

Americhe
Dassault Systèmes
175 Wyman Street
Waltham, MA 02451 USA

Dassault Systèmes Italia s.r.l.
+39-049-8176400
infoitaly@solidworks.com