

SIEMENS DIGITAL INDUSTRIES SOFTWARE

# Novità di Designcenter Solid Edge 2026

Le prestazioni incontrano la flessibilità, grazie all'AI

## Vantaggi

- Lavora in modo più intelligente con gli strumenti AI, tra cui l'assieme con chiusura magnetica a scatto, la creazione automatica di disegni e il Copilot in-app di Designcenter X Solid Edge.
- Esplora assiemi di grandi dimensioni attraverso una vista immersiva in prima persona con il nuovo comando Walkthrough.
- Accelera la modellazione di parti e lamiere grazie all'automazione tab-and-slot, ai pattern di riempimento e ai controlli integrati dello spessore delle pareti.
- Risparmia tempo nella redazione dei disegni grazie alla generazione automatica di disegni 2D, alle tabelle di fori avanzate e alle viste di sezione in PDF 3D.

## Riepilogo

Designcenter Solid Edge® 2026 offre produttività progettuale di nuova generazione grazie a potenti strumenti AI, visualizzazione immersiva e soluzioni cloud flessibili, per aiutarti a lavorare in modo più intelligente e veloce. Le novità principali includono comandi AI come l'assieme con chiusura magnetica a scatto, la generazione automatica di disegni e l'assistente in-app di Designcenter X Solid Edge, oltre a una revisione immersiva dei progetti con il nuovo comando Walkthrough.

Le funzionalità ottimizzate per lamiere, disegno e modellazione delle parti snelliscono i processi produttivi e migliorano la precisione. Grazie alle opzioni di licenza VBL estese e alla perfetta interoperabilità dei dati, Designcenter Solid Edge 2026 consente di espandere le capacità, collaborare globalmente e progettare seguendo il ritmo dell'innovazione.

**SIEMENS**

[siemens.com/solidedge](https://siemens.com/solidedge)

**Vantaggi continua**

- Personalizza il tuo ambiente di progettazione con le impostazioni salvate nel cloud, il tema scuro e le barre dei comandi semplificate.
- Espandi le potenzialità di progettazione on demand con le licenze basate sul valore per simulazione, generative design, routing elettrico e altro ancora.
- Collabora a livello globale con NX X Essentials basato su browser e la compatibilità condivisa con Parasolid per flussi di lavoro senza interruzioni.
- Riutilizza e migra i dati CAD legacy o di terze parti senza sforzo, preservando la compatibilità, l'affidabilità e il potenziale innovativo dei progetti.

**Progetta in modo più veloce ed efficace con Designcenter X Solid Edge**

Designcenter X Solid Edge offre tutta la potenza di Designcenter Solid Edge in un ambiente SaaS sicuro. Installa ovunque, usufruisci degli aggiornamenti automatici e gestisci il CAD senza costi IT aggiuntivi. La gestione dei dati cloud integrata, basata su Teamcenter X, mantiene i progetti organizzati, accessibili e sicuri, includendo controllo delle revisioni, check-in/check-out e flussi di rilascio. I team possono visualizzare, annotare e discutere dei progetti in tempo reale. Inoltre, le avanzate funzioni di intelligenza artificiale, dall'assieme con chiusura magnetica a scatto all'assistente di progettazione in-app, ti aiutano a rimanere concentrato e produttivo.

**Lavora in modo più efficace, non più faticoso, con un'AI che capisce il tuo flusso di lavoro e lo migliora**

Solid Edge 2026 permette all'intelligenza artificiale (AI) di lavorare dove ne hai più bisogno, facendoti risparmiare tempo e clic, e facendo progredire i tuoi progetti. Assembila componenti in pochi secondi con l'assieme con chiusura magnetica a scatto, che rileva automaticamente i vincoli corretti senza bisogno di intervento manuale. Lascia che il nuovo strumento di disegno automatico automatizzi la creazione dei disegni, così potrai dedicare più tempo alla progettazione e meno alla documentazione. E quando hai bisogno di aiuto, l'assistente di progettazione basato sull'AI di Designcenter X Solid Edge può offrirti risposte, suggerimenti e indicazioni in tempo reale, permettendoti di andare avanti senza interruzioni né dubbi.

**Crea progetti chiari e affidabili su qualsiasi scala**

Gestire assiemi complessi non è mai stato così semplice. Crea più configurazioni di visualizzazione senza duplicare i file, in modo da poter passare rapidamente da una vista all'altra per le revisioni dei progetti o la documentazione. Gli strumenti avanzati di copia dei componenti semplificano il riutilizzo preciso della geometria, mentre le nuove opzioni di vista esplosa permettono di scomporre gli assiemi per una migliore comunicazione e pianificazione. Questi aggiornamenti offrono maggiore flessibilità e controllo, aiutandoti a lavorare in modo più rapido ed efficace dal concept al completamento.



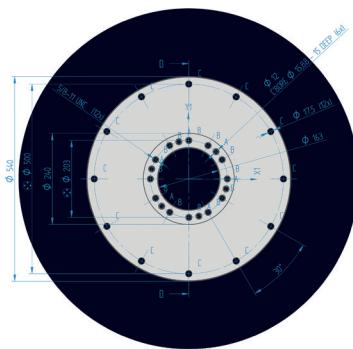


### Prosciuta lamiere in modo più intelligente e progetta componenti migliori

Dalla modellazione di parti di precisione alla preparazione delle lamiere per la produzione, i nuovi miglioramenti consentono di progettare con rapidità e sicurezza. Crea giunzioni a incastro in pochi secondi grazie all'automazione tab-and-slot. Genera rapidamente feature a pareti sottili con controlli integrati dello spessore delle pareti in tutti i principali comandi di modellazione. Il supporto esteso per l'incisione e il taglio intelligente delle flange semplificano la definizione dei dettagli e migliorano la producibilità. E con il nuovo strumento Campitura di riempimento, puoi applicare feature ripetute sulle superfici senza sforzo, sia per simulare texture sia per ridurre il peso.

### Entra nel tuo progetto per una prospettiva completamente nuova

Con il nuovo comando Walkthrough, naviga tra gli assiemi come se fossi davvero lì, con tastiera, mouse o controller Xbox®. Esplora modelli di grandi dimensioni in prima persona, registra percorsi di navigazione immersiva e riutilizzali in animazioni o presentazioni per gli stakeholder. Che tu stia esaminando layout complessi o presentando il tuo lavoro, Walkthrough trasforma ogni revisione di progetto in un'esperienza immersiva e interattiva, senza bisogno di strumenti aggiuntivi.



### Acquisisci ogni dettaglio in modo chiaro, rapido e preciso

La creazione di disegni e dettagli è più rapida e affidabile che mai. Genera automaticamente disegni 2D con strumenti basati sull'intelligenza artificiale che semplificano la configurazione e riducono le rilavorazioni. Aggiungi piani di riferimento a metà spessore con un solo clic, monitora le revisioni direttamente nei disegni e utilizza simboli personalizzati per standardizzare la comunicazione tra i team. I nuovi miglioramenti offrono maggiore precisione nelle tabelle di fori, supportano le decalcomanie nelle viste ombreggiate e consentono di includere viste di sezione nei PDF 3D, garantendo che tutti, dal reparto di produzione alla supply chain, possano visualizzare esattamente ciò di cui hanno bisogno.

### Personalizza la tua esperienza in base al tuo stile, al tuo flusso di lavoro e ai tuoi obiettivi

Dagli aggiornamenti dell'interfaccia alle impostazioni basate sul cloud, Solid Edge 2026 offre un maggiore controllo sull'ambiente di progettazione. Configura la tua libreria parti allineandola al tuo flusso di lavoro, passa al tema scuro per un maggiore comfort visivo e ottimizza la modellazione con barre dei comandi riprogettate che riducono clic e ingombro. Il supporto per annulla/ripeti sui comandi di visibilità aggiunge flessibilità quando si lavora su grandi assiemi, mentre le impostazioni salvate nel cloud garantiscono un'esperienza coerente, ovunque e in qualsiasi modalità di lavoro.



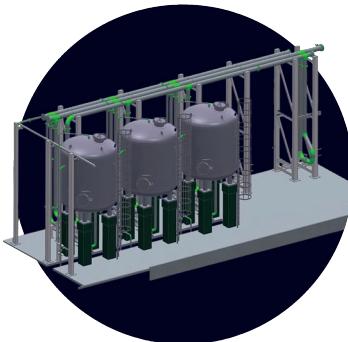


**Utilizza liberamente strumenti avanzati ogni volta che ne hai bisogno e scopri cosa ti riserva il futuro**

Le licenze basate sul valore permettono di sperimentare nuovi strumenti e di ampliare le funzionalità senza vincoli. Scopri i potenti prodotti aggiuntivi come simulazione, generative design, tubazioni, routing elettrico e altro ancora, senza un impegno a lungo termine. Le nuove opzioni di quest'anno ampliano le possibilità, offrendo supporto per tutto, dall'ispezione avanzata all'analisi CFD. Che tu stia affrontando una sfida occasionale o ampliando le competenze del tuo team, l'accesso basato su token ti offre la libertà di lavorare in modo più intelligente, gestire meglio il budget e crescere secondo i tuoi ritmi.

**Amplia le tue capacità di progettazione, sempre, ovunque e da qualsiasi dispositivo**

NX X Essentials, parte della suite Designcenter, amplia le potenzialità di Solid Edge, consentendo l'accesso a strumenti CAD, CAM e CAE in un ambiente basato su browser, senza bisogno di installazione. Progetta, itera e valida rapidamente le idee grazie a modellazione leggera, simulazione integrata e funzionalità di produzione. Condividi i dati di progetto in tempo reale tra i reparti, coinvolgi gli utenti non CAD tramite accesso sicuro e strumenti di markup e accelera le revisioni grazie al supporto AR integrato. Inoltre, grazie alla compatibilità condivisa con Parasolid, NX X Essentials e Solid Edge si integrano perfettamente per flussi di lavoro fluidi.



**Lavorare in tutta sicurezza con dati precisi e affidabili**

Solid Edge 2026 semplifica il riutilizzo, la condivisione e la migrazione dei dati di progettazione, indipendentemente dalla loro provenienza o destinazione. Importa modelli architettonici da Autodesk Revit, esporta solo la geometria necessaria per proteggere la proprietà intellettuale e semplifica la produzione dell'acciaio con l'esportazione diretta in formato DSTV. I team che migrano da altri sistemi CAD possono sfruttare la nuova integrazione con Elysium CADFeature per una migrazione dei dati affidabile, completa di controlli qualità automatici. Che tu stia lavorando su progetti interdisciplinari o migrando dati legacy accumulati negli anni, Solid Edge ti mette a disposizione strumenti per garantire continuità, precisione e controllo.

**Valore aggiunto**

Il portfolio Designcenter Solid Edge, parte del portfolio Siemens Xcelerator, è un insieme integrato di strumenti potenti, completi e accessibili che coprono tutti gli aspetti del processo di sviluppo prodotto. Solid Edge consente di affrontare le sfide della complessità attuale con soluzioni digitali automatizzate che promuovono la creatività e la collaborazione.

Sfruttando le tecnologie più recenti in materia di progettazione meccanica ed elettrica, simulazione, produzione, pubblicazioni, gestione dei dati e collaborazione basata sul cloud, Solid Edge riduce drasticamente il time-to-market, garantisce una maggiore flessibilità di produzione e riduce significativamente i costi con le proprie soluzioni collaborative e scalabili. Per maggiori informazioni, visita [siemens.com/Designcenter-Solid-Edge-2026](https://www.siemens.com/Designcenter-Solid-Edge-2026).

**Requisiti minimi di sistema**

- Windows 10 Enterprise o Professional (solo 64 bit) versione 1809 o successive
- Java 8 o versione successiva, a 64 bit
- 16 GB di RAM
- Colori 65K
- Risoluzione dello schermo: 1920 x 1080
- Per l'installazione sono richiesti 8,5 GB di spazio su disco

Siemens Digital  
Industries Software  
[siemens.com/software](https://www.siemens.com/software)

Americhe  
+1 800 498 5351

Europa  
00 800 70002222

Asia-Pacifico  
+001 800 03061910

Altri numeri sono disponibili [qui](#).