





## LANCIA I PRODOTTI SUL MERCATO PIÙ VELOCEMENTE E REALIZZANDO MENO PROTOTIPI

Semplifica il processo di progettazione e realizzazione dei prodotti attraverso una combinazione ottimale di funzionalità avanzate di creazione di disegni 2D e modellazione 3D.

# PANORAMICA

DraftSight® offre un'esperienza intuitiva per il disegno 2D e la progettazione 3D ad architetti, ingegneri, fornitori di servizi edili, utenti CAD professionisti, progettisti, costruttori, produttori, insegnanti e semplici appassionati. Con DraftSight puoi creare, modificare, visualizzare e annotare qualunque tipo di file DWG. Il software è dotato di un'interfaccia utente familiare che agevola il passaggio da applicazioni CAD simili.



#### **VANTAGGI**

- Crea, modifica, visualizza e annota qualunque tipo di file DWG 2D e 3D
- Scegli tra diverse offerte quella che meglio si adatta alle tue necessità aziendali e di budget
- · Riduci il tempo dedicato alla creazione di disegni, progetti e documentazione utilizzando funzionalità avanzate
- Ottieni un notevole risparmio rispetto ad altre applicazioni CAD simili
- · Connetti il software ad altre soluzioni Dassault Systèmes, come **3DEXPERIENCE**® Marketplace, GEOVIA®, DELMIA®, SOLIDWORKS® Electrical, SOLIDWORKS PDM e molte altre ancora, e utilizzalo per lavorazione CNC, stampa 3D, produzione e altre attività a valle
- Sfrutta la compatibilità dei file DWG per i progetti in corso o precedenti
- Riduci al minimo la curva di apprendimento grazie a un'interfaccia utente e controlli familiari
- Personalizza e automatizza tramite macro e API e adotta facilmente flussi di lavoro esistenti da altre applicazioni
- Distribuisci e gestisci facilmente le licenze di rete e usufruisci di servizi di assistenza tecnica completi per massimizzare la produzione

## **FUNZIONALITÀ**

### Disegno 2D di elementi essenziali

- · Disegna elementi fondamentali come linee, polilinee, archi, cerchi, ellissi, tabelle, tratteggi e nuvole
- Esegui azioni di spostamento, copia, rotazione, specchiatura, ripetizione, riduzione in scala, taglio, smusso o divisione utilizzando gli strumenti di modifica
- Misura e annota le distanze tra gli oggetti utilizzando gli strumenti di quotatura
- Importa, crea e gestisci strati, blocchi e riferimenti esterni e invia i disegni a plotter, stampanti o file

### Disegno 2D avanzato e API per la personalizzazione

- · Accelera i flussi di lavoro della produzione automatizzando e personalizzando tramite l'uso di API
- Risparmia innumerevoli ore di tempo nella progettazione eliminando attività manuali o ripetitive con strumenti come Confronto disegni, Rifilo automatico, Inserisci linee di mezzeria, Ripetizione lungo un percorso, Testo curvato, Stampa in blocco e molti altri ancora
- Converti in pochi istanti immagini raster come planimetrie e logo in entità a linee vettoriali con Image Tracer
- Inserisci facilmente minuteria standard da una libreria preconfigurata di bulloni, viti, dadi, rondelle e perni, genera fori e didascalie, crea una distinta materiali, aggiungi bollature e molto altro ancora con Toolbox
- Importa o esporta diversi tipi e formati di file, tra cui PDF, DGN, SVG, XLS e DSHBM (HomeByMe)

#### Progettazione 3D robusta e potenti integrazioni

- Crea qualunque cosa, da forme essenziali in 3D a solidi 3D complessi basati su schizzi, e genera superfici 3D
- Estendi i flussi di lavoro di progettazione attraverso un'integrazione ottimale con SOLIDWORKS Visualize per il rendering e SOLIDWORKS Simulation per l'analisi. Utilizza **3DEXPERIENCE** Marketplace Make per connetterti a produttori di tutto il mondo per la stampa 3D o altri processi.
- Controlla le entità dei disegni dal punto di vista parametrico specificando le proprietà geometriche e dimensionali con vincoli 2D
- · Supporto di un numero elevato di utenti e più sedi
- Consente l'uso simultaneo e la conformità alle licenze di rete in tutta l'organizzazione
- · Accedi a servizi di assistenza tecnica completi per risolvere i problemi ed eliminare i tempi di fermo

Scopri di più su DraftSight su https://www.draftsight.com.

# **3D**EXPERIENCE® platform migliora le applicazioni del marchio al servizio di 11 settori industriali ed offre un'ampia gamma di esperienze di soluzioni industriali.

Dassault Sustèmes, the 3DEXPERIENCE Company, è un catalizzatore per il progresso umano. Mettiamo a disposizione di aziende e privati ambienti di collaborazione virtuali in cui immaginare innovazioni per un mondo sostenibile. Creando riproduzioni virtuali esatte del mondo reale con le nostre applicazioni e la 3DEXPERIENCE platform, i nostri clienti ampliano i confini dell'innovazione, dell'apprendimento e della produzione.

I 20.000 dipendenti di Dassault Systèmes offrono valore a oltre 270.000 aziende di tutte le dimensioni e di tutti i settori industriali in oltre 140 Paesi. Per

**Solid**World GROUP

ulteriori informazioni, visitare il sito web www.3ds.com/it.

Rivenditore autorizzato per l'Italia

Sede Legale Via Enrico Reginato, 87 | 31100 | Treviso | Italy

Phone: 439 0422 1990911 Uffici Amministrativi Via Monari Sardè 2/2 | 40010 | Bentivoglio | Italy Phone: +39 051 0952911

Sedi del gruppo: Ancona, Barí, Benevento, Bologna, Brescia, Firenze, Genova, Latina, Milano, Modena - Reggio Emilia, Torino, Trento, Treviso, Verona



10, rue Marcel Dassault

7894 6 Vélizy-Villacoublay Cedex. Francia

CS 40501

Dassault Sustèmes 175 Wyman Street Waltham, MA 02451 USA

+39-049-8176400

**3D**EXPERIENCE

infoitaly@solidworks.com