

DRAFTSIGHT



UVEĎTE SVÉ VÝROBKY NA TRH RYCHLEJI A BEZ NUTNOSTI VYTVÁŘET TOLIK PROTOTYPŮ

Uspořádejte svůj konstrukční proces a vytvářejte skvělé návrhy pomocí bezproblémové kombinace výkonných funkcí 2D kreslení a 3D modelování.

PŘEHLED

Software DraftSight® poskytuje nástroje pro 2D kreslení a 3D modelování pro projektanty, konstruktéry a poskytovatele konstrukčních služeb, a rovněž pro profesionální uživatele CAD softwaru, designéry, pracovníky v oblasti vzdělávání a domácí kutily. Software DraftSight vám umožní vytvořit, upravit, prohlížet a připomínkovat jakýkoliv soubor DWG. Poskytuje dobře známé uživatelské rozhraní usnadňující přechod z jiných srovnatelných CAD aplikací.

VÝHODY

- Vytvářejte, upravujte, prohlížejte si a připomínkujte jakýkoli 2D nebo 3D soubor ve formátu DWG
- Vyberte si z flexibilních nabídek vyhovujících různým firemním a rozpočtovým potřebám
- Zkraťte čas strávený kreslením, navrhováním a dokumentací díky výkonným funkcím
- Dosáhnete podstatných úspor v porovnání s jinými srovnatelnými CAD aplikacemi
- Spojte se s jinými řešeními společnosti Dassault Systèmes, například 3DEXPERIENCE® Marketplace, GEOVIA®, DELMIA®, SOLIDWORKS® Electrical, SOLIDWORKS PDM a dalšími a využijte je při CNC obrábění, 3D tisku, výrobě a jiných následných operacích
- Využívejte spolehlivou kompatibilitu se soubory DWG z aktuálních i starších projektů
- Minimalizujte dobu nutnou k zaškolení díky známému uživatelskému rozhraní a příkazům
- Přizpůsobte si a automatizujte činnosti pomocí makera rozhraní API a snadno převádějte stávající pracovní postupy z jiných aplikací
- Jednoduše zavádějte a spravujte síťové licence a získajte přístup k plně technické podpoře pro maximalizaci vaší produktivity

MOŽNOSTI

Základní 2D kreslení

- Můžete kreslit základní prvky, například čáry, křivky, oblouky, kruhy, elipsy, tabulky, šrafy, mraky
- Provádět akce jako přesuny, kopírování, otáčení, výplně, měřítko, oříznutí, zkosení nebo rozdělení s nástroji pro úpravy
- Měřit a označovat vzdálenosti mezi objekty s nástroji pro měření rozměrů
- Importovat, vytvářet a spravovat vrstvy, bloky a externí odkazy a exportovat výkresy do plotru, tiskárny nebo souboru

Pokročilé 2D kreslení a API pro přizpůsobení

- Zrychlete výrobní pracovní postupy použitím rozhraní API pro automatizaci a přizpůsobení
- Ušetříte bezpočet hodin navrhování eliminací manuálních a únavných úkolů s nástroji, jako je například porovnávání výkresů, hromadné oříznutí, vložení středové čáry, pole podél křivky, zakřivený text, hromadný tisk a další
- Během několika sekund převádějte rastrové snímky, například výkresy půdorysů a loga, do vektorizovaných liniových objektů prostřednictvím funkcí trasování obrazů
- Snadno vkládejte standardní součástky z plně definované knihovny šroubů, vrutů, matic, podložek a čepů, generujte otvory a výřezy, vytvářejte kusovníky, přidávejte pozice atd. s funkcí Toolbox
- Importujte a exportujte různé typy souborů a formátů, včetně PDF, DGN, SVG, XLS a DSHBM (HomeByMe)

Robustní 3D návrh a výkonná integrace

- Vytvářejte vše od základních 3D tvarů po složitá 3D tělesa založená na skice a generujte 3D povrchy
- Rozšiřte své konstrukční pracovní postupy pomocí bezproblémové integrace s aplikací SOLIDWORKS Visualize pro vizualizaci a SOLIDWORKS Simulation pro analýzy. Používejte aplikaci 3DEXPERIENCE Marketplace Make ke spojení s výrobcí po celém světě pro 3D tisk a další procesy.
- Ovládejte nakreslené objekty parametricky určením geometrických a rozměrových vlastností pomocí 2D omezení
- Podpora pro mnoho uživatelů a více pracovišť
- Umožněte současné použití a shodu v celé vaší organizaci se síťovou licenci
- Získáte plnou technickou podporu pro řešení problémů a eliminaci prostojů

Další informace o softwaru DraftSight a e-shop naleznete na

www.draftsight.com

DraftSight Professional

199 €/rok

- Pokročilá řešení pro 2D kreslení
- Výkonné časově úsporné a produktivní nástroje
- Rozhraní API, které vám pomůže převést vaše návrhy rychle a snadno do života

DraftSight Premium

499 €/rok

- Všechny funkce jako DraftSight Professional
- Robustní možnosti 3D modelování
- Kreslení, modelování, výroba, prototypování, laserové řezání a 3D tisk
- Produktivní nástroje a rozhraní API

DraftSight Enterprise

- Všechny funkce jako DraftSight Professional
- Možnosti síťového a časově neomezeného licencování
- Možnosti správy dat v cloudu 3DEXPERIENCE
- Podpora prodeje

DraftSight Enterprise Plus

- Všechny funkce jako DraftSight Premium
- Robustní možnosti 3D modelování
- Možnosti síťového a časově neomezeného licencování
- Možnosti správy dat v cloudu 3DEXPERIENCE
- Podpora prodeje

Naše platforma 3DEXPERIENCE® je základem pro jednotlivé produktové řady, pokrývá 11 odvětví a přináší širokou nabídku oborově zaměřených řešení.

Platforma 3DEXPERIENCE® společnosti Dassault Systèmes poskytuje firmám i jednotlivcům virtuální vizi projektů pro udržitelnou inovaci. Její špičková řešení mění způsob, jímž jsou navrhovány, vyráběny a podporovány nové výrobky. Portfolio produktů pro spolupráci od společnosti Dassault Systèmes podporuje sociální inovaci a rozšiřuje možnosti, kterými může virtuální svět zlepšovat svět reálný. Společnost má přes 250 000 zákazníků ve více než 140 zemích světa a všech průmyslových odvětvích. Více informací najдете na webových stránkách www.3ds.com/cz-cz.



3DEXPERIENCE®