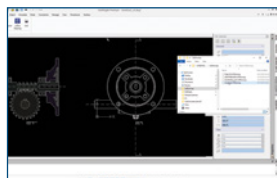


CO JE NOVÉHO V APLIKACI DRAFTSIGHT®



1 Podpora výkresů ze systému CATIA

- Umožněte všem uživatelům importovat výkresy z modelového prostoru CATIA z místního disku nebo platformy 3DEXPERIENCE®.
- Výkres vytvořený v systému CATIA se po importu chová jako běžný soubor DWG, takže ho můžete upravit.

Výhody

Spolupracujte s dodavatelským řetězcem jasně a přesně.

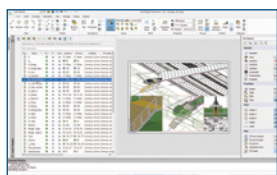


2 Palety nástrojů

- Všechny často používané příkazy a funkce najdete na jednom místě.
- Zajistěte, aby byly všechny nově vytvořené entity v souladu s předem definovanými normami ve všech výkresech.

Výhody

Urychlete vytváření výkresů a zajistěte konzistenci.

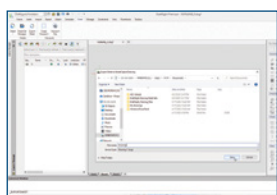


3 Paleta Hladina

- S paletou Hladina můžete lépe ovládat všechny příkazy hladin na jednom místě.
- Pro snadnější ovládání a správu je možné hladiny slučovat.
- Pomocí příkazu Vylepšení viditelnosti určíte, jak se budou objekty v neaktivních skupinách hladin zobrazovat v oblastech výkresu.

Výhody

Vylepšete čitelnost výkresů díky jednoduchému ovládání zobrazení neaktivních skupin vrstev.

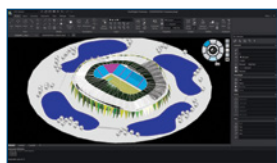


4 Export listu

- Můžete exportovat všechny viditelné entity aktivních výřezů z modelového prostoru v listu do nového výkresu.
- Zlepšete čitelnost konkrétní části, oblasti nebo pohledu ve výkresu díky exportovaným entitám, které zahrnují pohledy na modelový prostor v daném měřítku, rohové razítko a další entity popisu, jako jsou kóty a poznámky.

Výhody

Rychle vytvářejte nové kresby ze stávajících souborů, aniž by došlo ke ztrátě detailů.

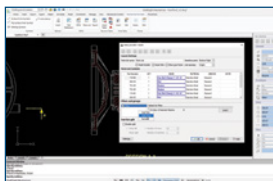


5 Vylepšené uživatelské rozhraní

- Nový Navigátor pohledů umožňuje rychlý a snadný pohyb mezi standardními pohledy.
- Použití výchozího uživatelského rozhraní v tmavém režimu pomáhá snížit namáhání očí a zlepšit viditelnost funkcí prvků.

Výhody

Snadné procházení 3D modelů a menší namáhání očí.

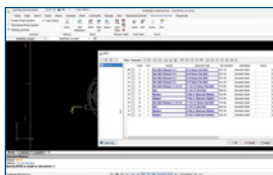


6 DraftSight Mechanical

- Aktualizujte soubory DWG vytvořené ve starších 2D CAD nástrojích s využitím nového 2D produktu Drafting.
- Získejte přesné kusovníky (BOM), seznamy dílů a pozice pomocí referencí dílů vytvořených ve starších 2D CAD nástrojích nebo v aplikaci DraftSight Mechanical.
- Upravte reference dílů (např. počet, množství, popis, dodavatele) vytvořené ve starších 2D CAD nástrojích.
- Spolehněte se na plnou podporu norem pro technické kreslení, jako jsou ANSI, ISO, DIN, JIS a BSI.

Výhody

Zvyšte produktivitu a ušetřete čas díky možnosti vytvářet, upravovat a spravovat starší i nově vytvořené soubory s konstrukčními návrhy ve formátu DWG.

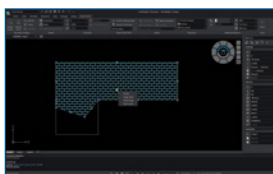


7 Přizpůsobitelný kusovník

- Upravte kusovník podle seznamu tak, aby zobrazoval všechny uživatelské vlastnosti.
- Vytvořte uživatelské vlastnosti součástí u odkazů na součásti, kusovníků, seznamů dílů a pozic.
- Z libovolných vlastností specifických pro danou společnost vyberte vlastnost součásti (např. jednotka, norma, číslo NC, objednávací číslo, číslo dílu, číslo revize pro PDM, ERP).

Výhody

Dodržte standardy vaší společnosti nebo specifické požadavky a ušetřete čas, buďte produktivní a zjednodušte své pracovní postupy.

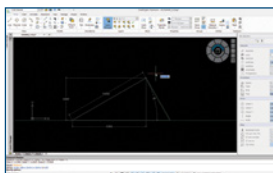


8 Změna typu šrafování

- Zbavte se zmatku ve šrafování řezů, kdy se setkává více součástí nebo materiálů.
- Snadné přizpůsobení šrafování součástí díky manipulaci s uchopovacími body.

Výhody

Zvyšte přehlednost pohledových řezů ve výkresech pomocí vlastního šrafování.

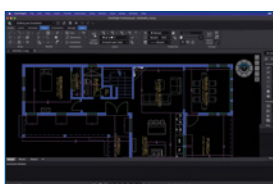


9 Nástroj Měření

- Použijte nový příkaz Změřit, který kombinuje tři samostatné příkazy do jednoho jednoduchého příkazu s dalšími možnostmi.

Výhody

Zvyšte při prohlížení souborů DWG produktivitu jednoduchým přepnutím mezi měřicí plochou, vzdáleností a úhlem.



10 Nabídka pásu karet pro macOS

- Využijte nabídku pásu karet v operačním systému macOS.
- Navrhujte rychleji díky vylepšenému uživatelskému rozhraní, ve kterém nemusíte hledat příkazy.

Výhody

Příkazy pro kreslení najdete rychle a snadno.

Naše platforma 3DEXPERIENCE® je základem pro jednotlivé produktové řady, pokrývá 12 průmyslových odvětví a přináší širokou nabídku oborově zaměřených řešení.

Společnost Dassault Systèmes, tvůrce platformy 3DEXPERIENCE, pomáhá rozvíjet lidský pokrok. Poskytujeme firmám i jednotlivcům kooperativní virtuální prostředí pro udržitelnou inovaci. Vytváření virtuálních dvojčat reálného světa s využitím naší platformy a aplikací 3DEXPERIENCE umožňuje našim zákazníkům zdokonalit procesy vytváření, výroby a řízení životního cyklu jejich produktů a přispět tak smysluplným způsobem k tomu, aby byl svět udržitelnější. Krása ekonomiky založené na zážitcích spočívá v tom, že je zaměřena na člověka ve prospěch všech.

Dassault Systèmes přináší hodnoty více než 300 000 firmám všech velikostí a ze všech průmyslových odvětví ve více než 150 zemích. Více informací najdete na webu www.3ds.com.

