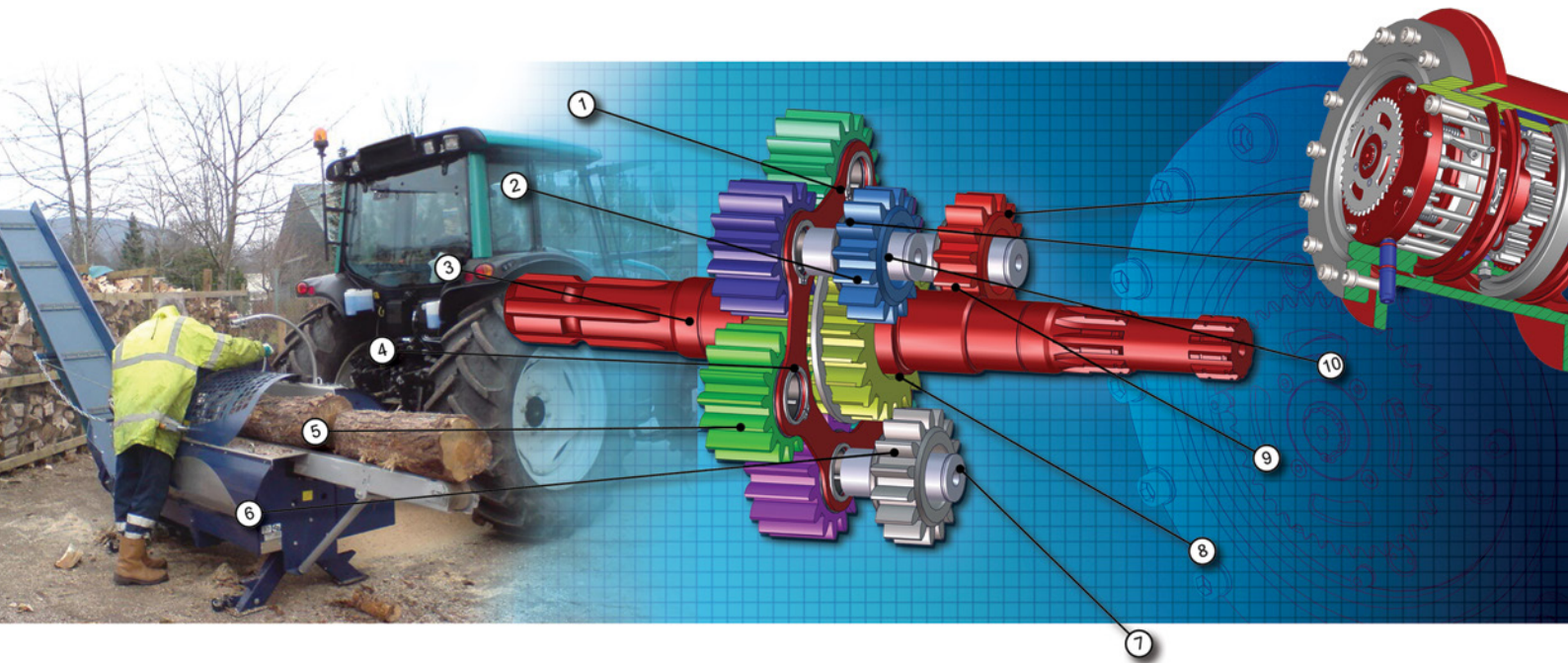


SOLIDWORKS COMPOSER

SUTEIKITE JŪSŲ TECHNINEI DOKUMENTACIJAI DAR VIENĄ DIMENSIJĄ



TECHNINĖ KOMUNIKACIJA

„SolidWorks® Composer“, naudojant 3D CAD duomenis, padeda jūsų įmonei, įskaitant ir ne techninius darbuotojus, kurti dinamišką grafinį turinį, vaizdžiai ir efektingai pateikti net ir sudėtingiausius produktus. Paprasta ir intuityvi darbo aplinka suteikia įrankius lengvam įvairaus automatiškai atsinaujinančio grafinio turinio kūrimui, įskaitant surinkimo, išardymo ir produkto naudojimo instrukcijas, mokomąją ir reklaminę medžiagą.

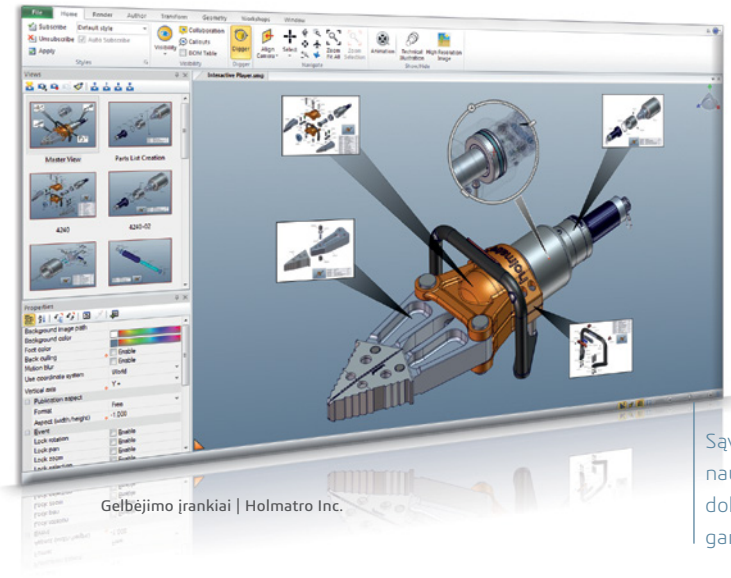
Techninės dokumentacijos svarba

Įdėjus daugybę pastangų ir lėšų į naujojo produkto sukūrimą, norisi jį pristatant vartotojui palikti gerą pirmąjį įspūdį, o gamybą vykdyti sklandžiai ir greitai. „3DVIA Composer™“ programinė įranga suteikia įrankius, leidžiančius dar ankstyvoje projektavimo stadijoje kurti grafinį turinį ir išlaikyti jį aktualų produkto plėtojimo metu. Intuityvi programinė įranga leidžia naudoti jūsų turimus 3D CAD modelius, suteikia galimybes lengvai kurti dinamiškas produkto iliustracijas ir animacijas, aiškiai pristatančias net ir sudėtingiausią gaminį.

„SolidWorks Composer“ supaprastina techninės dokumentacijos kūrimą. „SolidWorks Composer“ yra „Solidworks“ programinės įrangos paketo, skirto projektavimui, inžineriniams skaičiavimams, žaliajai inžinerijai, techninės dokumentacijos kūrimui ir valdymui, dalis. „SolidWorks Composer“ programinė įranga supaprastina grafinio turinio kūrimą, suteikia galimybes vartotojams, net ir neturintiems inžinerinės ar CAD projektavimo patirties, kurti iliustracijas, užbaigto produkto vaizdus, sąveikiąsias animacijas, be to, ši programinė įranga palengvina pardavimų, reklaminės, mokomosios medžiagos ir vartotojo instrukcijų kūrimą. „SolidWorks Composer“ integruojamas su „Microsoft®“, „Adobe®“ ir kitomis populiariomis leidybos programomis.

„Man nebereikia laukti baigtų detalių ir surinkimų modelių, todėl galiu pasiekti geresnių rezultatų žymiai greičiau negu paprastai“.

– Rob Schwartz, gamybos inžinierius, „Arens Controls Company, LLC“



Gelbėjimo įrankiai | Holmatro Inc.

Sąveikieji maketai gali būti plačiai naudojami kuriant įvairią techninę dokumentaciją, įskaitant produkto gamybos ir naudojimo instrukcijas.

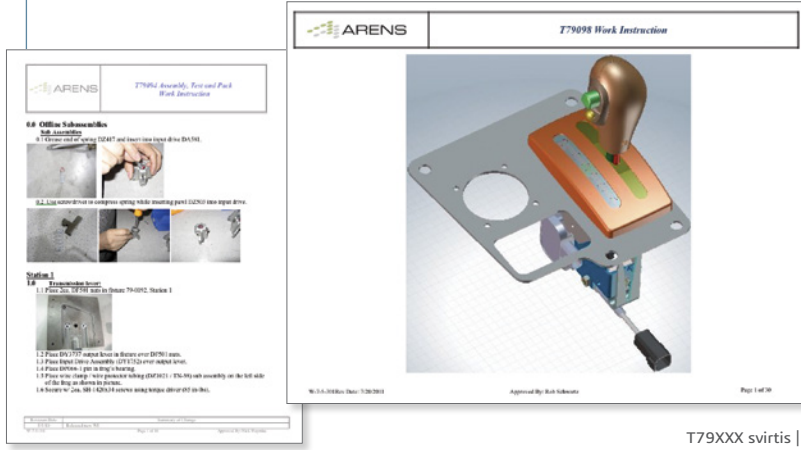
SOLIDWORKS COMPOSER VIENIJA

Dabar kurdami produktą galite lygiagrečiai kurti produkto techninę dokumentaciją ir užtikrinti, kad jūsų techniniai dokumentai atitiks visus projekto pakeitimus ir bus parengti naudojimui tuo pat metu kaip ir produktas.

Sąveikioji „3DVIA Composer“ vartotojo aplinka leidžia kurti detales 2D ir 3D vaizdus, tiksliai kontroliuoti svarbių gaminio vietų išskyrimą ir pabrėžti atskiras projekto sudedamąsias dalis. Lengvai sukuriamos sąveikiosios 3D animacijos, suteikiančios 3DEXPERIENCE aplinkos galimybes surinkimo instrukcijoms, mokomajai medžiagai ir reklaminėms prezentacijoms. „3DVIA Composer“ dokumentai yra

lygiagrečiai susieti su CAD modeliais, todėl visi projekto pakeitimai iškart atsispindi ir grafiniame turinyje. Produktai pateikiami rinkai daug greičiau, užtikrinant aukštą grafinio turinio kokybę ir atitikimą su galutiniu gaminio modeliu. „3DVIA Composer“ sukurtos iliustracijos ir animacijos yra naudingos, siekiant supaprastinti gaminio surinkimo ir išardymo instrukcijas ir darbo nurodymus. Paprastai kuriami 3D vaizdai parodantys kaip produktas yra surenkamas, išardomas ir remontuojamas, taip sumažinamas klaidų kiekis gamyboje bei aukšto lygio specialistų poreikis, eliminuojami kalbos barjerai.

Į savo dokumentus įdėkite išsamias iliustracijas, kurias galite lengvai sukurti naudodami duomenis iš 3D CAD modelio. Taip padidinsite techninės dokumentacijos efektyvumą ir įtaigumą.



„Be „SolidWorks Composer“ animacijų, mums būtų buvę labai sunku laimėti konkursą ir pasirašyti sutartį, kurios vertė – 700 000 eurų. Mes sumažinome pateikimo rinkai laiką 66 proc., projekto kūrimo trukmę 70 proc. ir plėtojimo išlaidas 60 proc.“

– Zeki Sariçam, generalinis direktorius, „Zesar Technology“

Geresnė produkto techninė dokumentacija ir reklaminė medžiaga

Lygiagretaus ryšio su CAD modeliu dėka, prieš pradėdant kurti techninę dokumentaciją nebereikia laukti projektavimo pabaigos. Taip pat panaikinamos drastiškos klaidos, tokios kaip nebaigtų brėžinių naudojimas. Su „3DVIEW Composer“ galima greitai ir lengvai kurti:

- Detalizuotus vaizdus
- Išsprogdintus vaizdus
- Aukštos raiškos iliustracijas
- Technines iliustracijas
- Sąveikiąsias animacijas
- Sąveikiuosius žiniaraščius ir detalių sąrašus

Užimama didesnė rinkos dalis

Šiandien produkto pristatymas rinkai turi didžiulę įtaką tolimesnei sėkmei.

Geras gaminio grafinis atvaizdavimas išskiria gaminį tarp kitų ir nulemia numatytų pardavimų tikslų pasiekimą bei bendrą produkto sėkmę rinkoje.

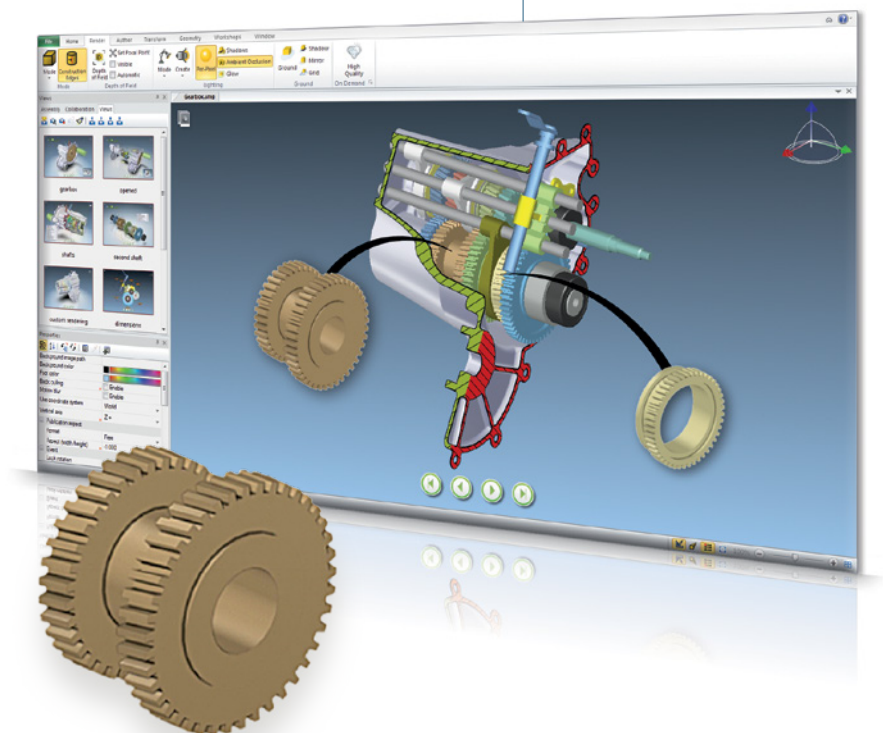
- Kuriamos gyvesnės produkto vizualizacijos, pašalinamas realių prototipų poreikis kuriant reklaminę medžiagą
- Efektyvesnės produkto demonstracijos naudojant interaktyvias schemas
- Išskirtinių savybių pabrėžimas naudojant detalizuotus vaizdus, skaidrius komponentus, spalvų ir apšvietimo nustatymus
- Įtaigios prezentacijos klientams su realiuoju laiku atsinaujinančiu dizainu ir sąveikiomis animacijomis, vaizdžiai atskleidžiančiomis net ir sudėtingiausių projektų detales.

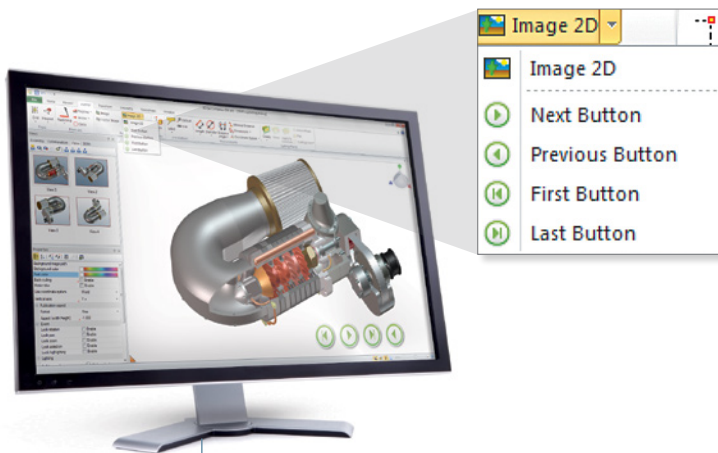
Greitesnis produkto pateikimas rinkai

Sumažinamas klaidų skaičius ruošiant ir pateikiant rinkai gaminio techninę dokumentaciją.

- Techninė dokumentacija pradėdama kurti anksčiau, o atsiradus projekto pakeitimams, atnaujinama lengviau ir greičiau
- Kuriamas sąveikusias 3D turinys, kuris gali būti peržiūrėtas visų naudojant nemokamą „SolidWorks Composer Player“ programą
- Sąveikiąsios schemas skirtos mokomajai medžiagai
- Įrankiai skirti aukštos raiškos prezentacijų ir brošiūrų iliustracijoms kurti
- Interneto šablonai skirti greitai produkto informacijos publikacijai internete

Kurkite technines iliustracijas pridedančias daugiau aiškumo ir informacijos jūsų produkto dokumentacijai.





„SolidWorks Composer“ leidžia paprastai įdėti navigacijos mygtukus, skirtus lengvai orientuotis sąveikioje animacijoje.

Nereikalingos CAD žinios

„SolidWorks Composer“ vartotojui suteikia draugišką, intuityvią darbo aplinką, kuri yra lengvai įsisavinama ir nereikalauja gilių CAD žinių. Išsamios pamokos, integruoti pagalbiniai failai, interneto vadovėliai ir forumai užtikrina, kad darbuotojai, net ir neturintys inžinerinės patirties, gali iškart pradėti kurti profesionalų grafinį turinį.

SOLIDWORKS SPRENDIMAI

„SolidWorks“ programinė įranga siūlo intuityvią **3DEXPERIENCE** sistema pagrįstą darbo aplinką, maksimaliai padidinančią vartotojo produktyvumą, ir inžinerinius resursus, padedančius kurti produktus geriau, greičiau, tiksliau ir mažesnėmis sąnaudomis. Daugiau informacijos apie „SolidWorks“ programinę įrangą skirtą kompiuteriniam projektavimui, inžineriniams skaičiavimams, žaliajai inžinerijai, techninei dokumentacijai, ir projekto duomenų valdymui: www.solidworks.com/products2014.

TECHNINIAI REIKALAVIMAI:

- Windows® 7 (32- arba 64-bitų) arba Windows 8 (64-bitų)
- 2 GB RAM (mažiausiai)
- 5 GB laisvos vietos standžiajame diske (mažiausiai)
- Vaizdo plokštė (rekomenduojama sertifikuota)
- Intel® arba AMD® procesorius
- DVD diskų nuskaitymo įrenginys arba interneto ryšys
- „Internet Explorer 8“ ar naujesnė interneto naršyklė

Daugiau informacijos: www.solidworks.com/solidworks-composer-requirements.

PALAIKOMI DUOMENŲ FORMATAI

- SolidWorks
- CATIA®
- Pro/ENGINEER®
- STEP
- IGES
- Autodesk® Inventor®
- 3dxml

PAPRASTAI KURIAMI

- HTML puslapiai (įtraukti šablonai)
- PDF
- Rastrinė grafika (BMP, JPEG, TIFF, or PNG)
- Vektorinė grafika (CGM, SVG, or EPS)
- Vaizdo medžiaga
- Interaktyvios schemos
- Interaktyvūs interneto puslapiai (HTML)

SUŽINOK DAUGIAU

Norėdami sužinoti daugiau apie „SolidWorks Composer“, apsilankykite www.solidworks.com/solidworkscomposer arba susisiekite su jūsų vietiniu „SolidWorks“ atstovu.

3DEXPERIENCE sprendimai atstovaujami mūsų programinės įrangos yra skirti 12 pramonės šakų

„Dassault Systèmes“, **3DEXPERIENCE** kompanija, inovacijų įgyvendinimui suteikia virtualias aplinkas. Lyderiaujantys sprendimai patobulina produktų projektavimą, gamybą ir vystymą. „Dassault Systèmes“ sprendimai skatina socialines inovacijas, plečia realaus pasaulio keitimo galimybes taikant virtualią aplinką. Daugiau nei 150 000 patenkintų klientų iš įvairiausių pramonės sričių iš daugiau nei 80 šalių. Daugiau informacijos www.3ds.com.



Aplankykite mus 3DS.COM/SOLIDWORKS

3DEXPERIENCE



Šiaurės ir Pietų Amerika
Dassault Systèmes
175 Wyman Street
Waltham, Massachusetts
02451-1223
USA

Europa/Artimieji Rytai/Afrika
Dassault Systèmes
10, rue Marcel Dassault
CS 40501
78946 Vélizy-Villacoublay Cedex
France

Šiaurės Europos ofisas
+46(0)8-684 30 440
solidworksinfo@3ds.com