

3DVIA Composer



3DVIA Composer predstavlja revoluciju u procesu stvaranja prateće tehničke dokumentacije gotovog proizvoda.

3DVIA Composer pojednostavljuje i povećava sposobnost inženjera da stvori 2D, 3D slike i animacije za čitav spektar prateće dokumentacije od već kreiranog 3D modela u SolidWorks ili nekom drugom CAD paketu

Sada se lako može kreirati dokumentacija kao što je:

- Uputstvo za montažu i demontažu
- Procedure za servisiranje i održavanje
- Reklamni i marketinški materijal
- Uputstvo za upotrebu
- Uputstva za terenske i hitne popravke
- Materijal za obuku
- Internet katalogi

3DVIA Composer dozvoljava lake izmjene u samom projektu direktno na dokumentaciji da bi se dobila precizna, točna i up-to-date verzija interaktivnog materijala.

Prije primjene 3DVIA Composer softvera, svaka izmjena je zahtjevala ogromno vrijeme investirano u analize i revizije postojeće CAD dokumentacije. Međutim, uvođenjem 3DVIA Composer softvera cjelokupna organizacija se može integrirati u automatizaciju čitavog procesa. Ova mogućnost značajno smanjuje troškove i uvećava kvalitet i istovjetnost dokumentacije koju kreirate kroz čitav životni vjek bilo kojeg proizvoda.

Prednosti:

- Eliminira skupe greške i ubrzava izmjene na dokumentaciji uz pomoć automatiziranih procesa
- Omogućava brže izbacivanje novih proizvoda na tržište, a samim tim i ogromnu prednost u odnosu na konkurenciju.
- Koristi postojeće 3D projekte kreirane u SolidWorks-u ili nekom drugom CAD paketu za stvaranje točne, up-to-date dokumentacije
- U kreiranju dokumentacije podjednako aktivno mogu da sudjeluju i tehničko i administrativno osoblje.
- Značajno unapređuje tehničku podršku korisnicima.

3DVIA Composer je softver koji može čitati i koristi datoteke mnogih CAD softvera: SolidWorks, STEP, CATIA, IGES, Pro/E, a istovremeno izlaz mogu biti različiti standardni formati uključujući Microsoft® Office, PDF, HTML, SVG, CGM i mnogi drugi što omogućava lako usklađivanje sa drugom projektom dokumentacijom.

