

CadWorks Oy:n edustamat SOLIDWORKS-lisenssit laajenevat
CAM-OHJELMISTO KAIKKIEN ULOTTUVILLE

Yhdysvaltalainen ohjelmistojätti SOLIDWORKS on tehnyt yhden merkittävimmistä lisenssilaa-
jennuksistaan. SOLIDWORKS:n ensimmäinen suomalainen maahantuoja ja johtava kokonais-
toimittaja CadWorks Oy esittelee uudistuksia Alihankintamessuilla 2017. CadWorksin osas-
tolla vierailija pääsee myös seikkailemaan 3D-mallinnusten sisällä virtuaalitodellisuudessa.

Tuleva SOLIDWORKS 2018 sisältää kaikkiaan yli 200 uudistusta. Niistä merkittävin on jo-
kaiseen lisenssiin sisältyvä CAM Standard -työkalu. CAM (Computer-aided Manufacturing)
tarkoittaa tietokoneohjattua kappalevalmistusta. Työstökoneiden ohjaus tapahtuu yleensä
luomalla työstöradat CAM-ohjelmistolla suoraan 3D CAD-mallista. CAM Standard -työkalulla
luodaan työstöradat ja simuloidaan niitä suoraan SOLIDWORKS-käyttöliittymässä. Ohjelmisto
osaa hyödyntää 3D-malleihin lisättyjä MBD-toleransseja ja sillä saadaan työstöradat mm. 2.5
-akseliseen jyrsintään, sorvaukseen, laser-, plasma- tai vesileikkaukseen. Lisäksi tarjolle tulee
laajempi SOLIDWORKS CAM Professional -versio.

Myös SOLIDWORKS PDM laajenee. SOLIDWORKS 2018 -version myötä tarjolle tulee erillinen
SOLIDWORKS Manage -tuote, joka laajentaa SOLIDWORKS PDM Professional -järjestelmää laa-
jempien PLM-järjestelmien suuntaan mm. nimikkeiden, projektien ja prosessien hallintaan sekä
monipuoliseksi raportointityökaluksi.

Lisenssiuutisista kerrotaan tarkemmin **CadWorksin Alihankintamessujen osastolla C819**. Li-
säksi osastolla pääsee kokemaan SOLIDWORKS:llä tehtyjä mallinnuksia 3D-laseilla ja uudella
SOLIDWORKS-ohjelmistolla luodussa virtuaalitodellisuudessa. Messuvieraat voivat samalla
osallistua kilpailuun, jossa voittona on Sony MDR-1000X -Bluetooth-vastamelukuulokkeet.

CadWorks on Suomen kokenein SOLIDWORKS-asiantuntija ja kokonaisvaltainen kumppani
suunnitteluohjelmien käyttöönotossa, uusimisessa ja koulutuksessa. Vuonna 1996 perustettu
ohjelmistoyritys työllistää tällä hetkellä 15 henkeä, ja sen päätoimipaikka sijaitsee Järven-
päässä.

CadWorks on mukana Alihankintamessuilla 2017 osastolla C819

Lisätiedot, haastattelut ja kuvapyynnöt:
Esko Simpanen puh. 010 8357 311, esko.simpanen@cadworks.fi