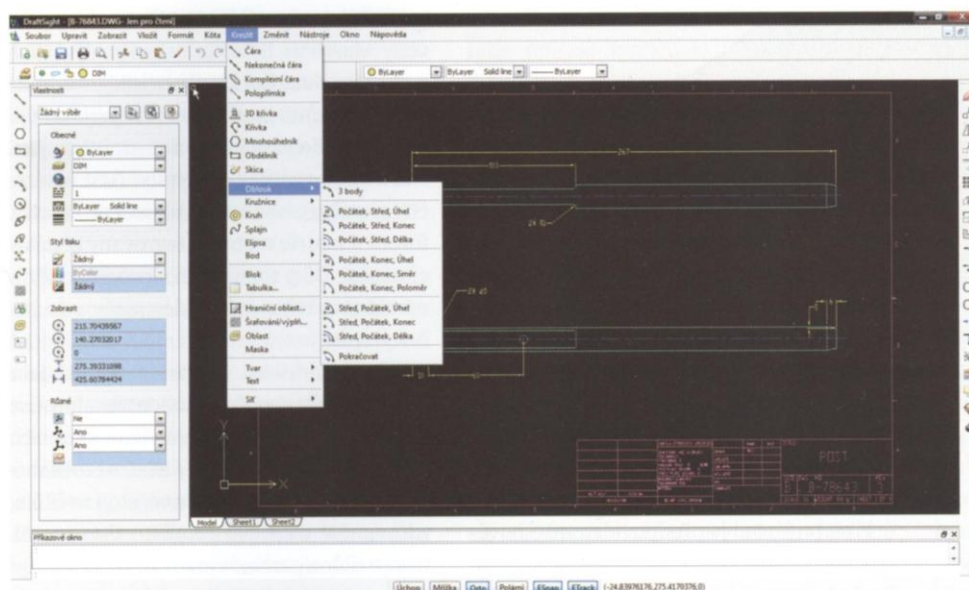


DRAFTSIGHT: PROFESIONÁLNÍ CAD ZADARMO

2D CAD software je dosud nenahraditelným pomocníkem v mnoha firmách, které se zatím neodhodlaly k přechodu na 3D anebo jim plošné kreslení prostě stačí. Právě pro ně může být lákavým nový program od Dassault Systèmes, za nějž navíc nemusí utratit ani korunu.

NAPSAL JINDŘICH VÍTŮ | ILLUSTRACE TECHNODAT, CAE-SYSTÉMY | WEB www.technodat.cz



Na uživatelské prostředí DraftSightu si pro jeho jednoduchost i podobnost s běžnými 2D CADy rychle zvyknete. K tomu pomůže i česká lokalizace.

DraftSight vypadá jako klasický 2D CAD, na nějž jste zvyklí. Změna návyků se nedotkne ani běžných souborových formátů – s těmi nejpoužívanějšími, DWG a DXF, je totiž kompatibilní. Díky implementaci knihoven Open Design Alliance umí pracovat s mnoha jejich vývojovými verzemi, od nejstarších (2.5) po nejnovější (2010). Zajímavé jsou též jeho exportní možnosti a schopnost ukládat data do PDF,

Program lze stáhnout z www.draftsight.com. Vyžadována je pouze bezplatná registrace a následná aktivace do třiceti dní od prvního spuštění.

PNG, TIF, SAT nebo STL. Proto najde uplatnění nejen v počítačích studentů a učitelů, ale také v profesionálním nasazení, kde je vyžadováno vytváření a sdílení výkresů v uvedených formátech.

Program je k dispozici formou stažení z webu www.draftsight.com. Vyžadována je pouze bezplatná registrace a následná aktivace do třiceti dní od prvního spuštění. Aby byli autoři programu v obraze o tom, do jaké míry je skutečně využíván, je následně vyžadována reaktivace, nejprve po šesti a následně pravidelně po dvanácti měsících, z čehož vyplývá, že jedním z mála požadavků na provoz programu je připojení k internetu. Dostupný je v mnoha jazycích včetně češtiny.

NA PŘÁNÍ UŽIVATELŮ

Kromě samotného softwaru DraftSight můžete využívat také otevřenou onli-

ne komunitu, která uživatelům CAD systémů zpřístupňuje další služby, například výuková videa, názorné kurzy, webové semináře nebo online diskuse.

Komunitní rozměr programu je zdůrazňován již od jeho uvedení. V budování skupiny loajálních uživatelů vidí Dassault Systèmes příležitost k rozvíjení podoby tohoto softwaru v dalších verzích, kterých má být hned několik v každém roce. K tomu výrobce zaručuje další výhody, jako například garanci jedné bezplatné licence pro každého uživatele nebo podporu mnoha operačních systémů (rozličné edice Windows jsou samozřejmostí a časem přibudou verze pro Mac OS a Linux).

ZA PODPORU SI PŘIPLATÍTE

Ačkoliv je DraftSight při dodržení licenčních podmínek distribuován zdarma, technická podpora, která je dostupná v několika různých formách, je již zpoplatněna. Profesionální servis je nabízen ve dvou balíčcích, a to na tříměsíční období za 99 dolarů nebo na rok za 299 dolarů. Jeho součástí je telefonická, emailová a webová podpora, zatím však pouze v angličtině.

Poplatkům se nevyhnete ani v případě, že budete potřebovat provozovat DraftSight v síti. K tomu bude zapotřebí předplatné DraftSight Enterprise License Subscription dostupné pro pět a více počítačů. V jeho nabídce je opět technická podpora a navíc síťové licence a vývojové aplikační rozhraní (LISP).

.....
Autor článku pracuje ve společnosti Technodat, CAE-systémy. ■