

DRAFTSIGHT



JUTTASSA HAMARABB PIACRA A TERMÉKEIT KEVESEBB PROTOTÍPUS-KÉSZÍTÉSEL

Egyszerűsítse a tervezési folyamatot, és hozzon létre nagyszerű terveket a nagy teljesítményű 2D vázlatkészítési és 3D modellezési funkciók gördülékeny kombinációjával.

ÁTTEKINTÉS

A DraftSight® intuitív 2D vázlatkészítési és 3D tervezési élményt nyújt az építészmérnökök, tervezőmérnökök, építőipari szolgáltatók, professzionális CAD-felhasználók, tervezők, készítőik, gyártók, oktatók és hobbiszintű felhasználók számára. A DraftSight bármilyen DWG fájl létrehozását, szerkesztését, megtekintését és feliratozását lehetővé teszi. Ismerős felülettel biztosít, amely megkönnyíti a hasonló CAD alkalmazásokról való átállást.

ELŐNYÖK

- Hozzon létre, szerkesszen, tekintsen meg és feliratozzon bármilyen típusú 2D és 3D DWG fájlokat
- Válasszon a rugalmas lehetőségek közül, hogy a megoldás megfeleljen a különböző üzleti és költségvetési szükségleteknek
- Csökkentse a vázlatkészítéssel, tervezéssel és dokumentálással töltött időt a robusztus funkciókkal
- Tegyen szert jelentős megtakarításokra a hasonló CAD alkalmazásokhoz képest
- Kapcsolja össze más Dassault Systèmes megoldásokkal, amilyen például a **3DEXPERIENCE®** Marketplace, a GEOVIA®, a DELMIA®, a SOLIDWORKS® Electrical, a SOLIDWORKS PDM stb., és végezzen CNC megmunkálást, 3D nyomtatást, gyártást és egyéb, több fázist magukban foglaló folyamatokat
- Tapasztalja meg a DWG fájlok megbízható kompatibilitását az aktuális és régebbi projektek között
- Csökkentse minimálisra a tanulási időt az ismerős felhasználói felület és parancsok segítségével
- Szabjon testre és automatizáljon makrók és API-k beállításával, és váltson át könnyedén a más alkalmazásokból származó, meglévő munkafolyamatokról
- Állítsa be könnyedén a hálózati licencelést, és maximalizálja a termelékenységet a terméktámogatás lehetőségeivel

FUNKCIÓK

Alapvető 2D vázlatkészítés

- Rajzoljon alapvető elemeket, pl. vonalakat, vonalláncokat, íveket, köröket, ellipsziseket, táblázatokat, sraffozást, felhőket
- Végezzen áthelyezési, másolási, forgatási, tükrözési, kiosztási, nagyítási, levágási, letörési és felosztási műveleteket a módosítóeszközökkel
- Mérje le és feliratozza a tárgyak közötti távolságokat a méretezési eszközökkel
- Importáljon, hozzon létre és kezeljen rétegeket, blokkokat és külső hivatkozásokat, és exportálja a tervrajzokat plotterre, nyomtatóra vagy fájlba

Speciális 2D vázlatkészítés és API-k a testre szabhatóság érdekében

- Gyorsítsa fel a termelési munkafolyamatokat az API-k nyújtotta automatizálási és testreszabási lehetőségekkel
- Takarítson meg számtalan tervezési órát azáltal, hogy megszünteti a kézi és időigényes feladatokat a Rajz-összehasonlítóval, a Gyors Trimmelővel, a Középvonal-beillesztővel, a Görbe Menti Kiosztással, az Ívelt Szöveg és a Tömeges Nyomtatás eszközzel és további funkciókkal
- Konvertálja pillanatok alatt a képformátumú alaprajzokat és logókat vektorgrafikus elemekké az Image Tracer használatával
- Illesszen be könnyedén alkatrészeket a csavarok, anyacsavarok, alátétek és szegek teljes körű könyvtárából, hozzon létre furatokat és feliratokat, hozzon létre tételjegyzéket, adjon hozzá tételszámokat, és végezzen el további műveleteket a Toolbox segítségével
- Importáljon és exportáljon számos fájltypust és -formátumot, többek között PDF, DGN, SVG, XLS és DSHBM (HomeByMe) fájlokat

Robusztus 3D tervezés és hatékony integrálás

- Hozzon létre bármit az alapvető 3D alakzatoktól a vázlatalapú, összetett 3D szilárdtestekig, és hozzon létre 3D felületeket
- Bővítse ki a tervezési munkafolyamatokat rendereléssel és szimulációval, amit a SOLIDWORKS Visualize és a SOLIDWORKS Simulation hatékony integrációja tesz lehetővé. Használja a **3DEXPERIENCE** Marketplace Make megoldást, és tartson fenn kapcsolatot a gyártókkal világszerte a 3D nyomtatáshoz és más folyamatokhoz kapcsolódóan.
- Vezérelje a rajzi elemeket paraméteresen a 2D geometriai- és méretkényszerek megadásával.
- Támogatás több felhasználó és több telephely számára
- Tegye lehetővé az egyidejű használatot és a megfelelőséget a szervezet egészében a hálózati licenceléssel
- Tegyen szert teljes körű műszaki támogatásra, ezáltal megoldva a problémákat és megszüntetve a leállásokat

Tudjon meg többet a DraftSight megoldásairól a <https://www.draftsight.com> oldalon.

A 3DEXPERIENCE® platformunk 11-féle iparág igényeire kifejlesztett, specializált alkalmazásokat tesz lehetővé, és az ipari megoldások gazdag választékát kínálja.

A Dassault Systèmes, a **3DEXPERIENCE®** vállalata olyan virtuális környezetet bocsát a vállalatok és magánszemélyek rendelkezésére, amelyben fenntartható újításokra vonatkozó elképzeléseket lehet létrehozni. Világelső megoldásai gyökeresen átfüggő formálják a termékek tervezésének, gyártásának és támogatásának folyamatát. A Dassault Systèmes együttműködésen alapuló megoldásai elősegítik a társadalmi újításokat, kiterjesztve a virtuális világ valódi világ javítását szolgáló lehetőségeit. A csoport több mint 250 000 különféle iparág különféle méretű ügyfele számára teremt értéket több mint 140 országban. További információ: www.3ds.com.

