6 GLAVNIH RAZLOGOV ZA NAKUP BRICSCAD-A

Future

Bricsys® Distributor

KAZALO

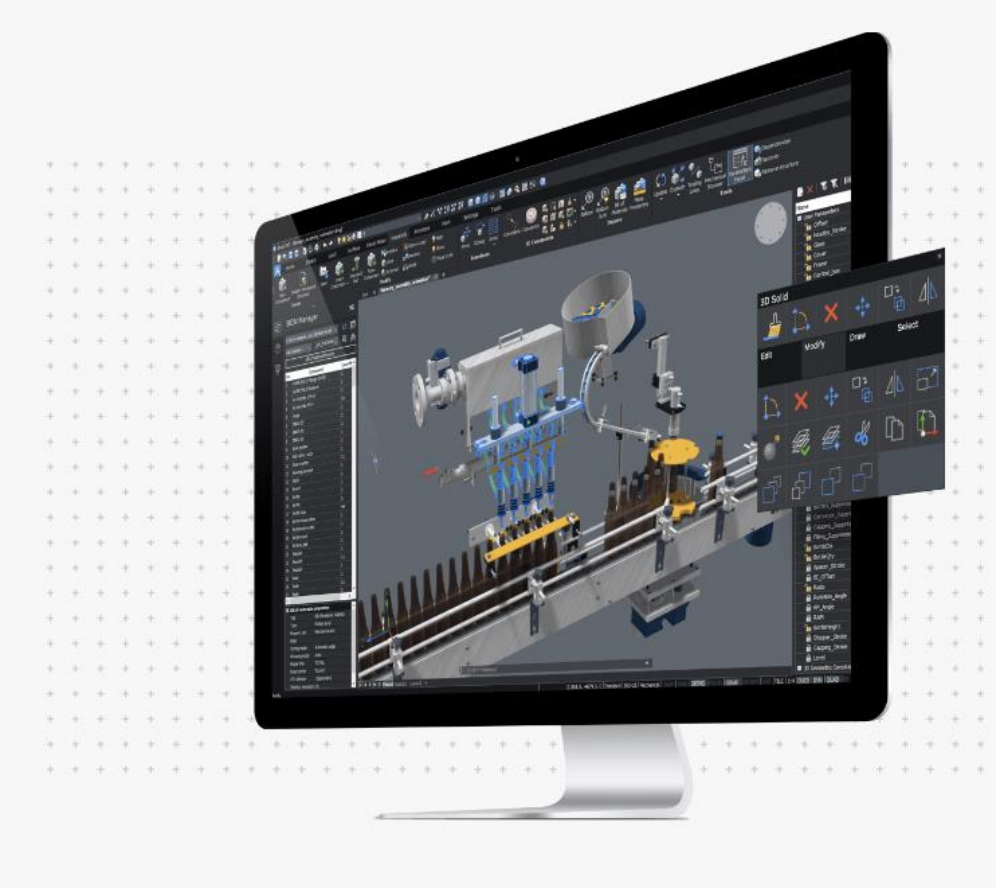
- Združljiv s formatom DWG
- Poznano uporabnikom AutoCAD-a
- Prilagodljive in cenovno dostopne licence
- Samodejen prenos konfiguracije in prilagoditev
- Zmogljiva CAD orodja za učinkovite delovne procese
- Podpora za večnitno in večprocesorsko delovanje
- Zgodba o uspehu stranke - Byucksan Engineering Korea

1/ ZDRUŽLJIVO Z DWG FORMATOM.

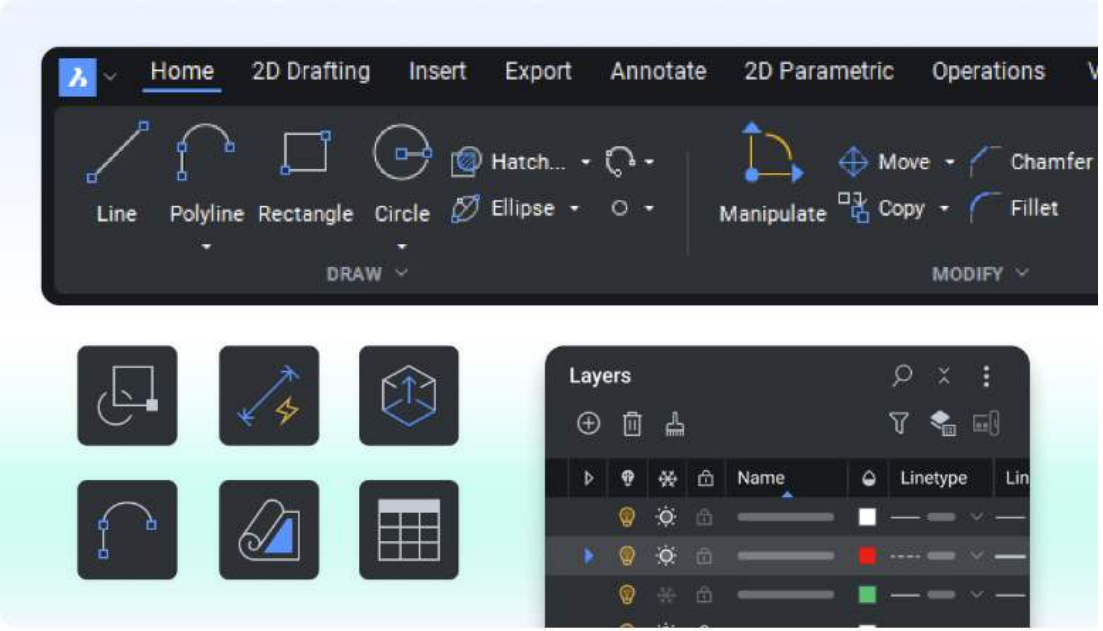
BricsCAD neposredno odpira in shranjuje datoteke DWG ter ponuja najvišjo stopnjo združljivosti z **AutoCAD®**-om.

Bricsys je ustanovni član Open Design Alliance, drugega odobrenega vira za združljivost AutoCAD® DWG, zato vam ni treba skrbeti za težave z združljivostjo ali izgubo podatkov med sistemi.

Datoteko DWG lahko odprete v vašem trenutnem CAD sistemu, na njej delate v BricsCAD-u, jo shranite, nato pa jo odprete v vašem drugem CAD sistemu brez konverzije.



2/ POZNANO UPORABNIKOM AUTOCAD®-A.



BricsCAD je **popolnoma združljiv z ukazi, skripti, makri in meniji AutoCAD® 2022**. Preklopite na BricsCAD, in vaši trenutni LISP meniji, skripti in rutine bodo delovali takoj brez kakršnih koli sprememb.

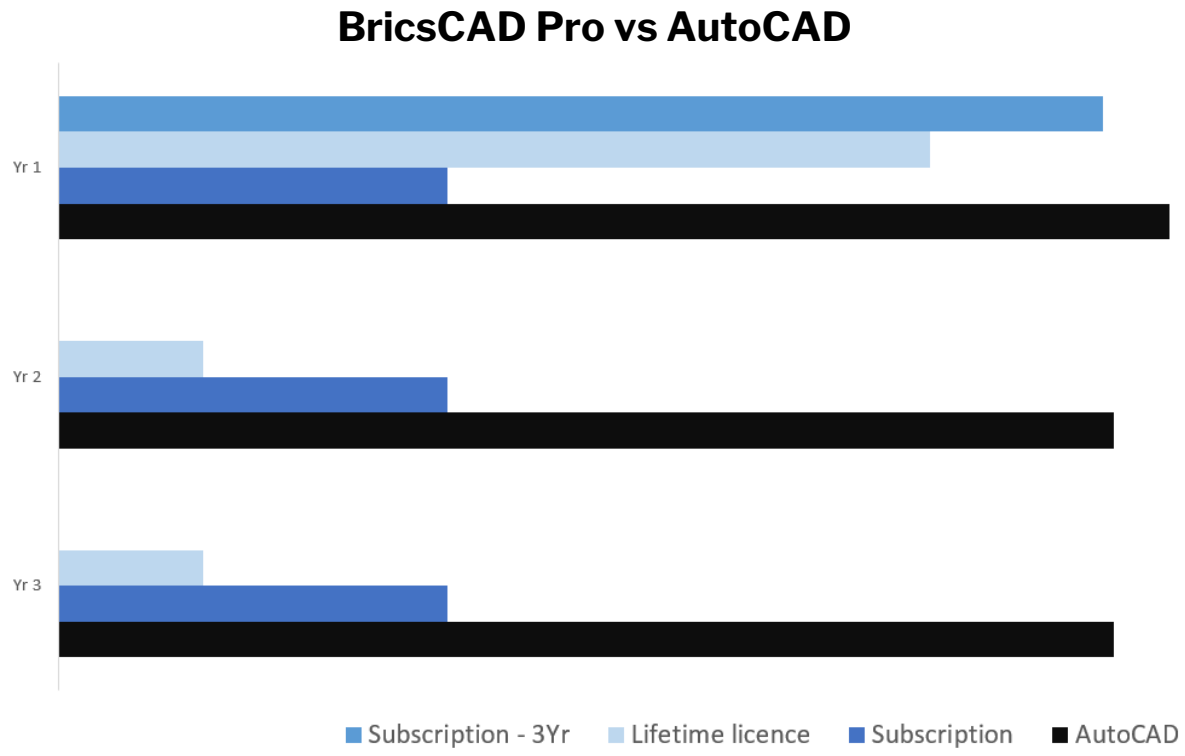
Ni vam treba spreminjati standardnih tiskalnikov, predlog, blokov ali naborov listov, da preklopite na BricsCAD® – preprosto jih prenesite v BricsCAD in se takoj počutite kot doma. Ta orodja lahko uporabljate tako, kot jih običajno uporabljate. Uporabite svojo mišično spomin, da začnete uporabljati BricsCAD v eni uri in ga popolnoma obvladate v enem dnevu.

3/ PRILAGODLJIVE IN CENOVNO DOSTOPNE LICENCE.

Za razliko od druge CAD programske opreme BricsCAD ponuja najbolj prilagodljiv licenčni model za CAD. **Izbirate lahko med trajno ali naročniško licenco, mrežno ali samostojno.** Prav tako jih lahko kombinirate in ustvarite okolje, ki vam najbolj ustreza.

In to še ni vse! Trajna licenca za BricsCAD stane približno **polovico cene letne naročnine na AutoCAD®**.

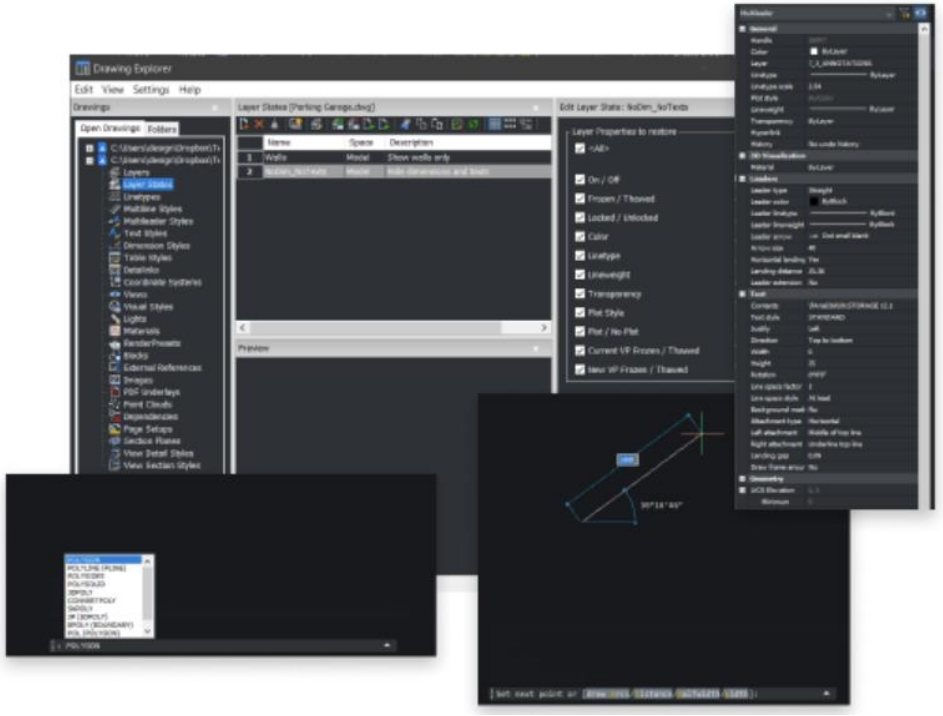
Za BricsCAD Pro to pomeni prihranek več kot 60 %.



Future

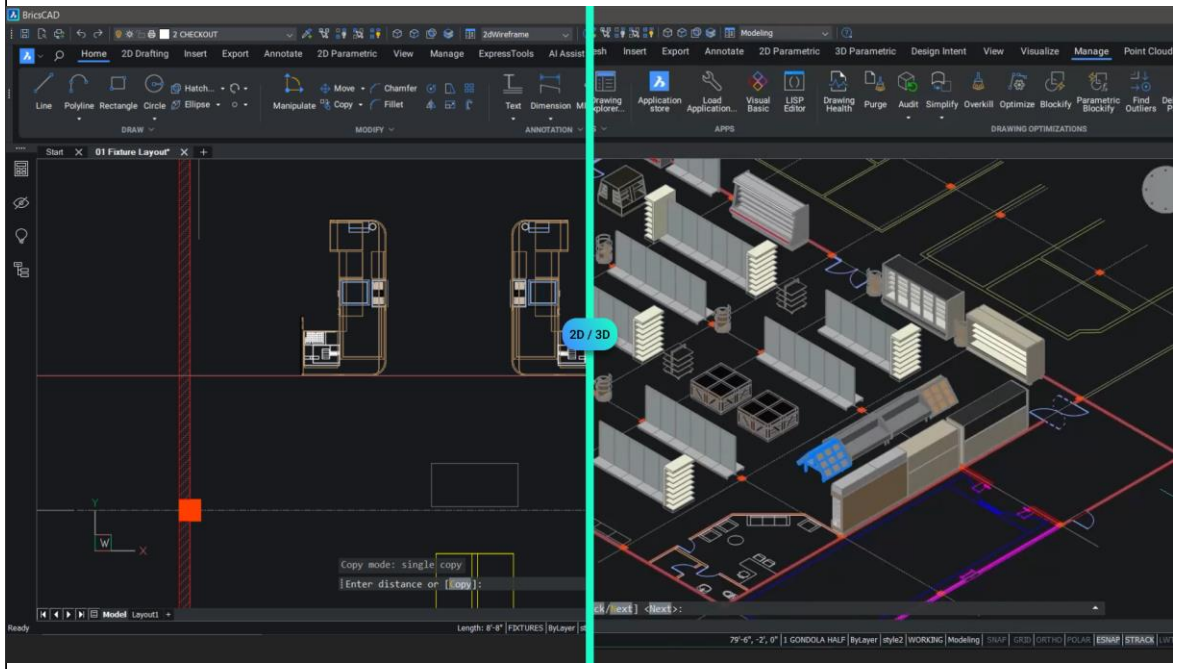
Bricsys® Distributor

4/ AVTOMATSKI PRENOS IN PRILAGODITEV KONFIGURACIJE



V BricsCAD-u **vse vaše standardne konfiguracije in prilagojene aplikacije še vedno delujejo** (tj. BTC/STB datoteke, stanja plasti, predloge, pripomočki itd.). Preprosto usmerite BricsCAD na njihovo lokacijo na vaših strežnikih ali jih kopirajte v ustrezen BricsCAD imenik na vašem lokalnem računalniku.

5/ MOČNA CAD ORODJA ZA UČINKOVITE DELOVNE TOKOVE



BricsCAD® ni le alternativa AutoCAD®-u, temveč je hitro razvijajoča se CAD programska oprema, **ki vključuje umetno inteligenco in algoritme strojnega učenja, da vam pomaga izboljšati vaše delovne tokove.**

- Pretvorba ponovljene geometrije v definicije blokov
- Neposredno in parametrično 3D modeliranje
- Parametrični Bloki: dinamičen pristop k ustvarjanju 2D ali 3D blokov
- Ogled točkovnih oblakov

6/ PODPORA ZA VEČNITNE IN VEČPROCESORSKE OPERACIJE

Čeprav je dostop do CAD podatkov pogosto serijski proces, BricsCAD uporablja večjedrne procesorje za pospešitev nalaganja risb, ustvarjanja podrobnih pogledov in upodabljanja. Stalno pregledujemo in preoblikujemo kodo, da izkoristimo današnje strojne platforme, pri tem pa **združujemo lahkost in hitrost, da zagotovimo odlično zmogljivost** z našim najnovejšim programom.

2.7x faster

Opening 500+ DWG files

2.8x faster

Running advanced LISP routine

Source: BricsCAD's LISP kicks sand in the face of AutoCAD's

ZGODBA O USPEHU STRANKE – BYUCKSAN ENGINEERING, KOREJA

Bycksan Engineering doseže prihranke stroškov in povečano produktivnost z BricsCAD® Pro

Bycksan Engineering je vodilno inženirsko podjetje v Koreji z več kot 40 leti izkušenj in 50 večnimi licencami za BricsCAD® Pro, ki se uporabljajo v celotnem podjetju. Podjetje ima dolgoletno izkušnjo pri izvedbi kompleksnih projektov v različnih industrijah, vključno s tovarnami, termoelektrarnami, okoljem, cestami, oskrbo z vodo in kanalizacijo, urbanimi železnicami in električno energijo ter stanovanjsko in gradbeno dejavnostjo.
Bycksan Engineering je uporabljal svojo prejšnjo CAD programsko opremo več kot 20 let. Vendar pa so zaradi spremembe pogodbe o licenci s strani njihovega dobavitelja in spreminjajočih se potreb uporabnikov CAD-a začeli iskati alternativo, ki bi bolje ustrezala njihovim potrebam.

ZGODBA O USPEHU STRANKE – BYUCKSAN ENGINEERING, KOREJA

Rešitev

Po temeljitem pregledu in testiranju med preizkusnim obdobjem je Byucksan Engineering ugotovil, da je BricsCAD resnično primerna alternativa njihovi obstoječi CAD programski opremi iz naslednjih razlogov:

- **Funkcije za povečanje produktivnosti in optimizacijo risb:** Te funkcije so pomagale avtomatizirati naloge in izboljšati učinkovitost njihovega oblikovalskega delovnega toka.
- **Zmogljivost:** Nudil je enako stabilnost kot njihova obstoječa CAD programska oprema in je bil celo hitrejši pri odpiranju ali shranjevanju risb velike kapacitete.Prilagodljivost: BricsCAD ima brezplačen API.
- **Združljivost:** Je združljiv z različnimi drugimi programskimi aplikacijami.
- **Učinkovitost stroškov:** BricsCAD ponuja razumno cenovno politiko in fleksibilne licenčne pogoje, kar je pripomoglo k zmanjšanju začetnih stroškov nakupa CAD-a in tekočih obratovalnih stroškov.

Rezultati

Pomembno je, da je podjetje našlo veliko prednost v širokem razponu aplikacij tretjih oseb, ki so na voljo v BricsCAD-u, saj skoraj vsaka zahteva najde svojo rešitev.

Fleksibilnost omrežne licence je bila velika prednost za Byucksan, saj je znatno znižala njihove stroške delovanja CAD-a. To je v starknem nasprotju s stroški prejšnje CAD licence, ki so zahtevali letno vzdrževanje. Fleksibilnost BricsCAD-a pride v ospredje, ko se, kot je pogosto, zahteve projekta spreminjajo.

Splošno gledano so lahko ekipe Byucksan-a izkoristile prednosti implementacije rešitev BricsCAD.

Zgodba o uspehu stranke Byucksan Engineering - Bricsys