



BIM projektiranje koristeći moderne alate

BUILDING INFORMATION
MODEL/MODELING/MANAGEMENT



numikon[®]

www.numikon.com

Tvrtka **NUMIKON d.o.o.** je specijalizirana za izradu mehaničkih proračuna strojarskih konstrukcija, procesne i energetske opreme koja se koristi u procesnim postrojenjima, hidro, termo i nuklearnim elektranama. Zahvaljujući stručnom tehničkom znanju i višegodišnjem iskustvu, sposobni smo riješiti najkompliciranije probleme naših klijenata.

Usluge:

- proračuni i analize
- projektiranje i konstruiranje
- terenske usluge
- treninzi i edukacije
- Numikon poslovna rješenja

Zastupstva:

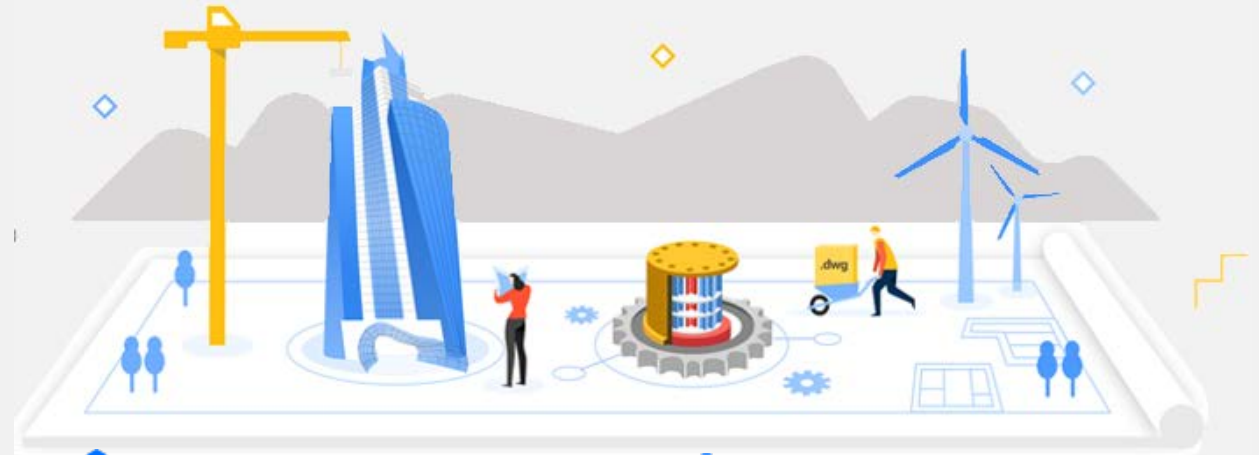
ovlašteni smo zastupnici za računalne aplikacije tvrtki





One workflow to design tomorrow.

BricsCAD is the familiar design platform for all your needs; 2D drafting, 3D modeling, Mechanical design and BIM.



2D/3D CAD Design Toolkit

A faster and smarter way to create 2D or 3D CAD designs with a familiar CAD platform, all in .dwg.



Concept Design

Let your imagination run free in BricsCAD Shape, with full CAD accuracy at all times.



Building Information Modeling

Capture your ideas with BricsCAD BIM and move straight to documentation, in a familiar workflow.



Project Management

Collaborate securely. Revise accurately and smoothly. Automate repetitive tasks.



Product Design & Manufacturing

Get the best tools to support the changing mechanical world. Making things faster and better, for less.



Third Party Applications

Solutions for AEC, GIS, Scaffolding, Electrical, etc. The sky is the limit.

BIM

- Building Information Model
- Building Information Modelling
- Building Information Management

BIM (Building Information Model/Modeling/Management)

Skup je tehnologija, postupaka i pravila koja omogućuju da više sudionika surađuje u projektiranju, izgradnji i pravljenju građevina u virtualnom okruženju. Osnova BIM-a je BIM model.



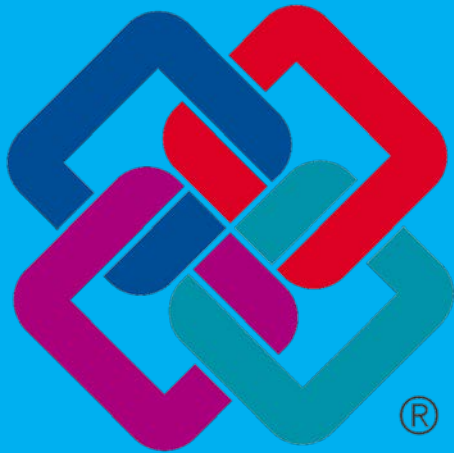
Mov...



numikon[®]

www.numikon.com

IFC



BIM softver

Mora imati mogućnost prezentiranja fizičkih i funkcionalnih svojstava građevine kao objektno usmjerenog modela na koji se veže baza podataka. Korisnici BIM softvera moraju imati mogućnost pregleda i komunikacije s modelom u trodimenzionalnim i dvodimenzionalnim pogledima (tlocrtima, presjecima, pogledima na pročelja). BIM softver omogućuje da su, s razvojem modela, svi nacrti unutar projekta na odgovarajući način prilagođeni potrebama projekta.

IFC (Industry Foundation Class)

Najrašireniji nezavisni format za razmjenu BIM datoteka. To je otvoren i neutralan format koji omogućuje razmjenu informacija o građevini među različitim CAD/BIM aplikacijama, a čiji format može sadržavati različite informacije o hijerarhiji građevina, tipovima elemenata, geometriji, materijalu, sustavima i zonama, kao i mnoge druge podatke. Većina BIM alata može izvesti modele i uvesti modele tog formata. Ovaj format namijenjen je samo za čitanje informacija iz modela i nije namijenjen da se na njemu nastavi rad.



numikon®

KONTAKT PODACI



www.numikon.com

NUMIKON d.o.o. za projektiranje, savjetovanje i zastupstvo

✉ Buzinski prilaz 10, 10010 Zagreb, Hrvatska

☎ +385 (1) 6448000

@ numikon@numikon.hr, support@numikon.hr

🌐 www.numikon.hr; cadsolutions.hr

