

BIM FOR STEEL DESIGN

bocad Steel

SCHULLER & Company Sp. z o.o.
63-400 Ostrów Wielkopolski
ul. Staroprzygodzka 117
Polska

Tel +48 796 555 313
sales.bocad.pl@schullerco.com
schullerandcompany.com
bocad.com



Odbiorca docelowy:

- Biura inżynieryjne
- Biura projektowe
- Firmy zajmujące się konstrukcjami stalowymi z produkcją NC lub bez
- Dostawcy kompleksowych usług
- Firmy zajmujące się konstrukcjami stalowymi

Projekty:

- Wszystkie typy hal i zadaszeń
- Konstrukcje przemysłowe
- Mosty, kładki
- Infrastruktura ,transport
- Budynki publiczne, stadiony, muzea
- Oraz wiele innych...

Otrzymasz...

- Dostępność wszystkich danych dotyczących zamówień
- Ciągły przepływ danych dla procesu produkcyjnego
- Dostosowanie do standardów BIM
- Kontrola kolizji modelu
- Kompletna dokumentacja produkcyjna
- Wsparcie przygotowania pracy
- Processing of large scale projects
- Automatyzacja pracy ograniczającą błędy.
- Rozwiązania dla złożonych wyzwań 3D
- Łatwe definiowanie profili
- Wspólne przetwarzanie projektu
- Wsparcie przygotowania pracy

Oferujemy...

- Praca na dowolnej ilości widoków i przekroi
- Model 3D zawierający wszystkie informacje BIM
- Planowanie i projektowanie
- Najpopularniejsze interfejsy wymiany danych
- Automatyczne połączenia
- Automatyczne zestawienia
- Automatyczne rysunki warsztatowe I montażowe
- Definiowanie i personalizacja własnych standardów
- Kontrola poprawności wykonywanej konstrukcji
- Indywidualne parametry połączeń
- Administrowanie fazami budowy i montażu
- Definiowanie nowych , własnych profili i połączeń
- Bezpośrednie sterowanie maszynami

Moduły:

- Konstrukcje stalowe
- Automatyczne połączenia
- Schody i poręcze
- Automatyczne pozycjonowanie
- Automatyczne rysunki
- Automatyczne zestawienia
- Dokumenty dostaw
- Optymalizacja rozkrojów blach i profili
- Optymalizacja rozkrojów blach i profili

Interfejsy:

- IFC
- DXF, DWG, DXF-3D
- 3D PDF
- DGN
- SDNF
- Mechanicad (STEP, IGES)
- DSTV-NC
- DSTV-PSS
- DSTV-Statics
- DSTV-Zestwienia materiałowe (BOM)