

INTERsoft-INTELLICAD 2019 - nowość w naszej ofercie



Program INTELLICAD w różnych wersjach od lat cieszy się ogromną popularnością. Nasza firma jako pierwsza w Polsce została członkiem konsorcjum ITC i wprowadziła program ITC Intellicad na polski rynek. W ponad 15 letniej obecności platformy Intellicad w Polsce, wydaliśmy kilkanaście różnych wersji programów opartych o platformę ITC Intellicad, gwarantującą pełną zgodność z formatem DWG przeznaczonych do wykonywania rysunków CAD. Przez lata program zyskał tysiące użytkowników, zmiany które wprowadzaliśmy do tej pory skupiały się na integracji platformy Intellicad z systemem ArCADia BIM. Pod wpływem oczekiwań klientów postanowiliśmy jednak wprowadzić do sprzedaży prostszą wersję programu CAD przeznaczoną nie tylko dla branży budowlanej ale dla wszystkich branż projektowych gdzie rysunek CAD jest nieodłączną częścią powstawania projektu. Wersja INTERsoft-INTELLICAD jest więc programem pozbawianym systemu ArCADia BIM, który jest w całości skierowany dla inżynierów budownictwa. Program INTERsoft-INTELLICAD wprowadza więc zmiany w zawartości i sposobie instalacji aplikacji. Z instalacją programu INTELLICAD nie jest już obecnie domyślnie instalowany system ArCADia BIM, zawierający budowlane moduły branżowe. INTERsoft-INTELLICAD jest w efekcie mniejszy i lżejszy w instalacji dla systemu operacyjnego. INTERsoft-INTELLICAD jest wersją nastawioną na szybkość działania programu, program jest dostępny w wersji 64-bitowej i posiada zaimplementowaną wielowątkowość co wyraźnie zwiększa jego szybkość działania na platformach wieloprocessorowych.

Dla nas najistotniejszym celem było dostarczenie polskim użytkownikom przystępnej cenowo oferty, która jest dobrą alternatywą do zagranicznych produktów, takich jak program ZwCAD czy GstarCAD. Mamy nadzieję, że obecna wersja programu zdobędzie wielu nowych użytkowników.

INTERsoft-INTELLICAD 2019 posiada rozbudowane narzędzia do precyzyjnego rysowania. Nowy interfejs graficzny zapewnia intuicyjną pracę i nie ingeruje w przyzwyczajenia projektanta CAD. Program posiada szerokie możliwości zapisu i odczytu plików DWG, od najstarszej wersji 2,5 przez najbardziej popularny DWG 2013 do aktualnie najnowszego formatu DWG 2018. Funkcjonalnie program pozwala na pracę na warstwach, korzystanie z linii komend, personalizację ustawień (poleceń, pasek narzędzi, skrótów i aliasów), możliwość importu linii, kreskowań i stylów wymiarowania, to tylko część podstawowych możliwości programu. Ponadto pozwala on na tworzenie i modyfikację dokumentacji 2D i 3D, wczytywanie podkładów rastrowych (BMP, JPG, TIF i PNG), opis czcionkami TrueType lub SHX, wymiarowanie liniowe i kątowe z zapisem stylów, zapis i obsługę bloków (także z atrybutami), wczytywanie aplikacji napisanych w LISP i SDS. W dokumentach 3D istnieje możliwość pracy z teksturami, światłem i tworzenia renderingów. W najnowszej wersji 2019 program został rozbudowany o szereg nowych funkcji użytecznych dla branży budowlanej i mechanicznej.

Zmiany w najnowszej wersji INTERsoft-INTELLICAD 2019 (wydanej 23.11.2018)

Nowa funkcjonalność

- Natywny format plików DWG 2018.
- Ładowanie i wyświetlanie elementów mechanicznych.
- Współpraca z aplikacjami BIM po przez wczytywanie podrysów z plików IFC, RVT, RFA.
- Komendy wstawiania obiektów architektonicznych AEC: ściany, okna, otwory, drzwi, stropy, i stropodachy.
- Rozszerzona obsługa plików DNG oraz więcej opcji przy eksporcie do plików PDF.
- Możliwość dodawania chmury punktów w formacie RCP/RCS.
- Wyświetlanie palety narzędzi.
- Wyświetlanie własności wielu zaznaczonych elementów w postaci drzewa elementów.
- Nowe typy obiektów 3D (prymitywy) - Facet Modeler (modeler powierzchni ODA) wraz z podstawowymi funkcjami edycyjnymi - przeznaczone do użycia w 3D gdy nie jest istotna masa elementu .
- Łączona komenda: przesun/kopiuj/obróć/skaluj.
- Możliwość użycia zestawu kilkunastu komend dla linii konstrukcyjnych.
- Nowa funkcja ustawień kamery w widoku.
- Nowe Teigha Mechanical API umożliwiające pracę z obiektami mechanicznymi.

Modyfikacje

- Kilka nowych funkcji edytora tekstu: kolumny tekstu, skalowanie tekstu, wprowadzanie tekstu po łuku, wprowadzanie tekstu w obwódkach, wpasowanie tekstu, obrót tekstu itp.
- Rozszerzone możliwości obsługi bloków, referencji i wymiarów: konwersja bloku na referencję, kopiowanie zagnieżdżonych obiektów (bloków, referencji, podrysów), lista własności bloku/referencji, Reset Dimension Text, Reassociate Dimension Text.
- Nowa wersja silnika graficznego ODA Teigha 4.3.2.

Więcej informacji na stronie intersoft.pl

KONTAKT

INTERsoft
[INTERsoft](http://intersoft.pl)

E-mail: intersoft@intersoft.pl

WWW: www.intersoft.pl

Tel: +48 42 689 11 01

Fax: +48 42 689 11 00

Adres:

Sienkiewicza 85/87

90-057 Łódź

☒