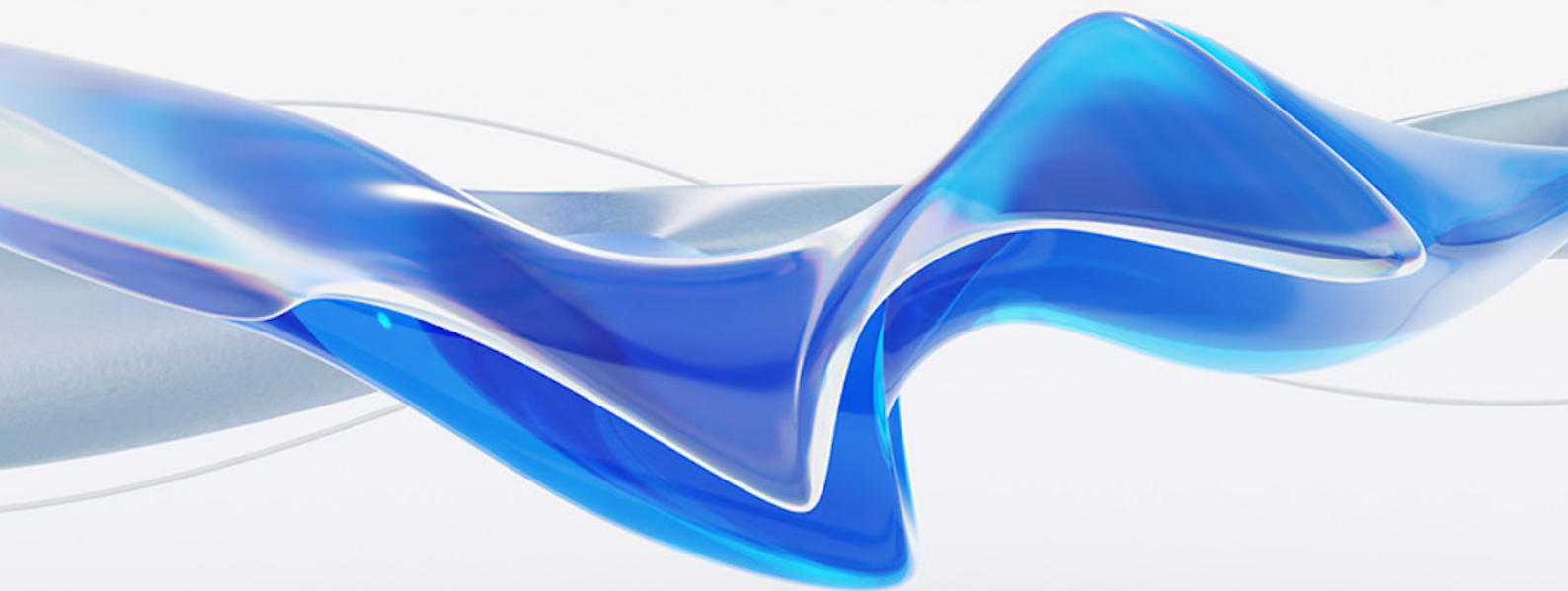




GstarCAD 2024

Wysoka wydajność i kompatybilność



**Dzięki szybszej pracy i większej zgodności
GstarCAD 2024 przeniesie twoje projektowanie
na nowy poziom!**



Wszystko zaczęło się w 2004 roku. To właśnie wtedy powołaliśmy do życia firmę TMSYS sp. z o.o. która jest oficjalnym dystrybutorem programu Gstarsoft Co., Ltd.

Jako pasjonaci nowoczesnych technologii i innowacyjnych rozwiązań uznaliśmy, że to najlepszy sposób, aby przekuć naszą pasję w pracę zawodową.

Świadczymy zaawansowane usługi w zakresie modelowania 3D, wizualizacji wnętrz oraz drukowania 3D i skanowania 3D. Dystrybuujemy profesjonalne oprogramowanie CAD 2D i 3D, programy do wizualizacji komputerowej, a także systemy do wirtualnego prototypowania. Jesteśmy również strategicznym partnerem oraz wyłącznym dystrybutorem wielu cenionych międzynarodowych producentów, m.in:

- YuanFang Software Co., Ltd.
- IronCAD, LLC.
- Esi Group

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, specjalistycznej wiedzy oraz nowoczesnym systemom skutecznie pomagamy innym firmom i przedsiębiorcom w doskonaleniu ich działań biznesowych. Każdy kolejny sukces naszego klienta jest dla nas inspiracją i źródłem satysfakcji.



Dzięki szybszej pracy i większej zgodności i jeszcze GstarCAD 2024 podnosi efektywność projektowania na nowy poziom.

Doświadcz zoptymalizowanej prędkości i jakości pracy z dużymi plikami, ciesz się rozszerzoną kompatybilnością z obsługą większej liczby formatów plików i interfejsów API, oraz odkryj nowy poziom satysfakcji z projektowania dzięki ulepszonemu narzędziu Dynamic Input i regulowanym widokom, itp. Dołącz do nas i zapoznaj się z ekscytującymi funkcjami GstarCAD 2024.

Dlaczego GstarCAD?



Zwiększona Wydajność

Dzięki zaawansowanej technologii i zoptymalizowanym algorytmom, GstarCAD zapewnia szybszą prędkość przetwarzania. Efektywne przetwarzanie wielordzeniowe zapewnia płynniejsze operacje na złożonych rysunkach, redukując opóźnienia i poprawiając doświadczenie użytkownika. Dzięki naszym stałym udoskonaleniom, wydajność GstarCAD 2024 jest teraz jeszcze bardziej wyjątkowa.



Doskonała kompatybilność

GstarCAD zapewnia wysoką kompatybilność z ACAD i oferuje solidne interfejsy API. Bezproblemowy format danych, znajomy interfejs, struktura poleceń i przyzwyczajenia użytkownika zapewniają łatwą adaptację, podczas gdy potężne interfejsy API pozwalają na rozległe dostosowanie i automatyzację, umożliwiając dostosowanie oprogramowania do konkretnych potrzeb.



Innowacyjne narzędzia

Oprócz szerokiego zestawu poleceń, GstarCAD oferuje również ponad 100 unikalnych i innowacyjnych narzędzi, takich jak „Zestawienie powierzchni”, „Automatyczne warstwy”, „Widok do układu”, „Autoxlstable”. Ich zastosowanie pozwala przyspieszyć tempo rysowania.



Elastyczne licencjonowanie

Polityka licencjonowania GstarCAD jest elastyczna i prosta. Oferujemy zarówno licencje wieczyste, jak i subskrypcyjne. Masz możliwość wyboru rodzaju licencji i decydujesz kiedy chcesz dokonać aktualizacji.



Nakładki branżowe

GstarCAD posiada wiele dedykowanych nakładek, które skutecznie przyspieszą i ułatwią procesy projektowe w każdej specjalizacji. Otwarte środowisko GstarCAD pozwala na łatwe tworzenie dedykowanych aplikacji, z czego chętnie korzystają zarówno zawodowi programiści, jak i zdolni pasjonaci, o czym świadczy coraz większa liczba dostępnych dodatków i nakładek branżowych.

W ofercie znajdziesz m.in.:

ABC 6

ABC 6 dla Windows to pakiet uniwersalnych nakładek dla konstruktorów. Składa się z 4 modułów: ABC Płyta, ABC Tarcza, ABC Rama 3D, ABC Obiekt 3D.

CADprofi

Nakładki wspomagające i przyspieszające projektowanie instalacji: c.o., wod.-kan., wentylacyjnych, technologicznych, klimatyzacyjnych i wielu innych.

CP-Symbols

Biblioteki symboli znacznie przyspieszające projektowanie, w środowisku GstarCAD instalacji: c.o., wod.-kan., wentylacyjnych, technologicznych, klimatyzacyjnych, elektrycznych i wielu innych.

Cubic Orb

Cubic Orb to nakładki dla branży geodezyjnej. W pakiecie można znaleźć m.in. takie aplikacje, jak: QuickGNSS, Gis2Cad czy GoKart.

e-CAD

Zestaw narzędzi ułatwiających projektowanie konstrukcji stalowych, żelbetowych i drewnianych, w oparciu o najnowsze wytyczne Polskich i Europejskich Norm.

GaCAD

GACAD to zestaw profesjonalnych programów dedykowanych dla inżynierów ruchu. Składa się z 5 narzędzi: GA Znaki, GA Sygnalizacja, GA Przepustowość, GA Przedmiar, GA Bezpieczeństwo.

Linijka Słońca

Jest narzędziem służącym do kompleksowej analizy nasłonecznienia, zacieniania i przesłaniania. Za jej pomocą w bardzo krótkim czasie można dokonać szeregu obliczeń warunkujących odpowiednie usytuowanie budynków względem stron świata i względem innych istniejących lub projektowanych budynków.

GSNESTING

Oprogramowanie GSNESTING służy do rozkładania wskazanych elementów lub zbiorów elementów przez użytkownika na zdefiniowanym wcześniej obszarze, lub obszarach. Dzięki funkcji zagnieżdżania można w łatwy sposób zdefiniować rozłożenie elementów przy zachowaniu ustalonych warunków. Wprowadzone ustawienia zostaną zastosowane w każdym przypadku co minimalizuje błędy, które są możliwe w przypadku rozkładania manualnego.

U-term

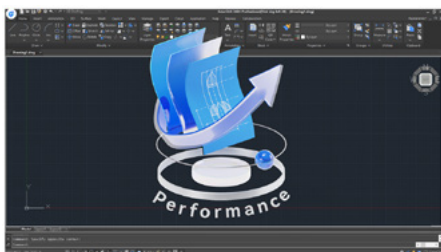
Kalkulator termiczny U-term ułatwia i przyspiesza pracę nad projektami architektonicznymi, zwłaszcza w obszarze obliczeń izolacyjności termicznej projektowanych przegród budowlanych.



Co nowego w GstarCAD 2024?

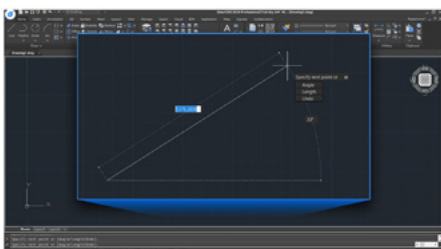
Podnieś swoją produktywność CAD na nowy poziom dzięki GstarCAD 2024, oferując przyspieszoną wydajność, zwiększoną kompatybilność i lepsze doświadczenia użytkownika.

Udoskonalenia



Wydajność

Stabilność i wydajność znacząco poprawiły się w GstarCAD 2024, zwiększając wydajność przepływu pracy projektowej. Szybkość otwierania i dołączania dużych obrazów rastrowych jest większa i płynniejsza, zapewniając wysoką jakość, szybki podgląd w czasie rzeczywistym nawet w przypadku złożonych rysunków oraz wyświetlanie grubości linii z transparentnością.



Wprowadzanie dynamiczne

Dodano wprowadzanie wymiarów, pionową listę dynamicznych podpowiedzi i oddzielne pola wskaźnika, aby zapewnić łatwiejsze w użyciu doświadczenie i zwiększyć wydajność projektowania.

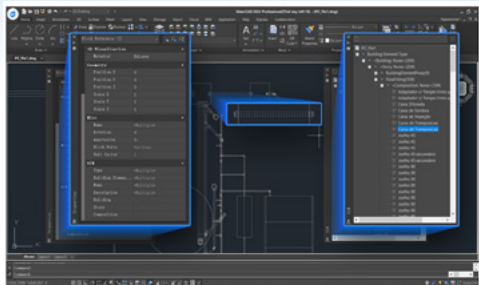


API (GRX/VBA/LISP/.NET/COM)

- **NET**
Dzięki 100% integralności w interfejsach modułu podstawowego, które są najczęściej używane, GstarCAD 2024 zapewnia efektywny rozwój i bezproblemową kompatybilność międzyplatformową.
- **LISP**
Format kodowania modułu LISP został zoptymalizowany i dostosowany, aby zapewnić pełną kompatybilność z ANSI, UTF-8, UTF-16, UTF-8 BOM i innymi formatami kodowania używanymi w plikach LISP, FAS, VLX i DCL, umożliwiając efektywny i bezproblemowy rozwój wtórny.

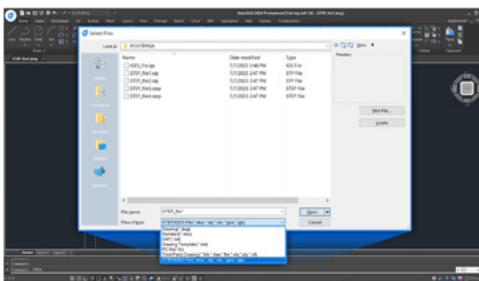


Nowe funkcje



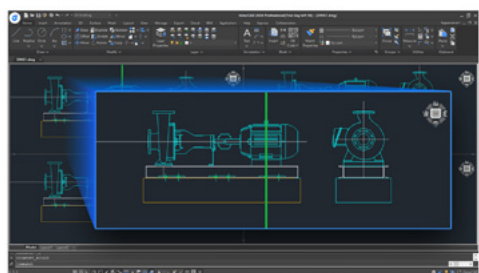
Wsparcie dla BIM

Pliki IFC mogą być importowane z kompletnymi danymi BIM w GstarCAD 2024, wyświetlanymi w panelu Właściwości, dane mogą również być zarządzane w panelu Struktury IFC.



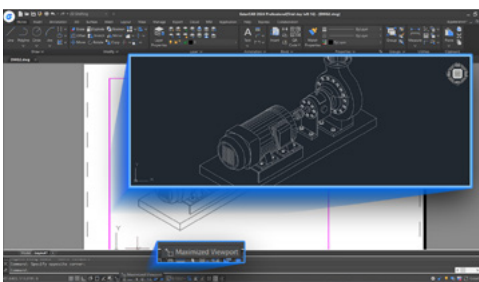
Importowanie plików STEP/IGES

Obsługuje pliki STEP i IGES, co umożliwia wygodną wymianę danych CAD 3D między różnymi platformami oprogramowania.



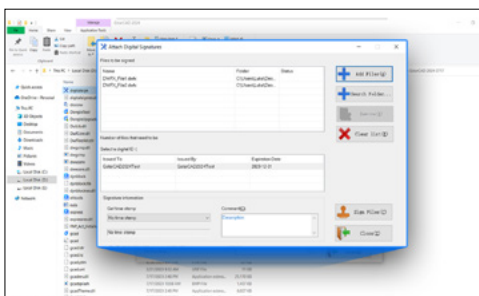
Edycja rzutni

Możesz dodawać, łączyć i dostosowywać widoki, po prostu przeciągając granice widoków myszką, co ułatwia korzystanie z programu.



VPMAX/VPMIN

VPMAX pozwala rozszerzyć bieżące widoki układu i przełączyć się do przestrzeni modelu w celu edycji bez obawy o zaburzenie skali i ograniczeń widoków. VPMIN pozwala przywrócić bieżący widok układu.



Narzędzie do wsadowego podpisywania cyfrowego plików DWFX

Dzięki niezależnemu narzędziu do wsadowego podpisywania cyfrowego możesz efektywnie podpisywać pliki DWFX, DWG, DWT i inne.



Więcej o GstarCAD

Wszechstronna zdolność do projektowania GstarCAD dostarcza precyzyjne i wydajne narzędzia do projektowania 2D i modelowania 3D, umożliwiając użytkownikom łatwe urzeczywistnianie pomysłów.

- Przyciąganie obiektów
- Narzędzia wymiarowania
- Skala
- Chmura rewizji
- Wielolinia odniesienia
- Edycja brył
- Opcje obrotu 3D
- Style wizualne
- Modelowanie powierzchni i siatek 3D
- Profile i przekroje 2D



Efektywne zarządzanie plikami i drukowanie

GstarCAD wyróżnia się w zarządzaniu plikami dzięki wysokiej kompatybilności, oraz wysokiej jakości możliwości drukowania, zapewniając precyzję w każdym wydruku.

- Podkłady PDF/DNG/DWF
- Import i eksport drukowania wsadowego
- Porównanie rysunków
- Kod kreskowy
- Blokada rysunku
- Kody QR
- Wyszukiwanie



Personalizacja

GstarCAD umożliwia użytkownikom dostosowanie GstarCAD za pomocą elastycznych narzędzi i solidnych interfejsów API. Od interfejsu i skrótów do zachowania oprogramowania, wszystko można dostosować według własnych potrzeb, zapewniając efektywne doświadczenie w CAD.

- Szybki dostęp dostosowania
- Dostosowanie interfejsu użytkownika ObjectGRX .NET Framework
- Edytor VLISP
- Makro VBA





Metody licencjonowania i rodzaje licencji

Polityka licencyjna GstarCAD jest elastyczna i prosta. Zapewniamy zarówno licencję wieczystą, jak i subskrypcję. Masz swobodę wyboru trybu licencjonowania i decydujesz, kiedy dokonać aktualizacji.

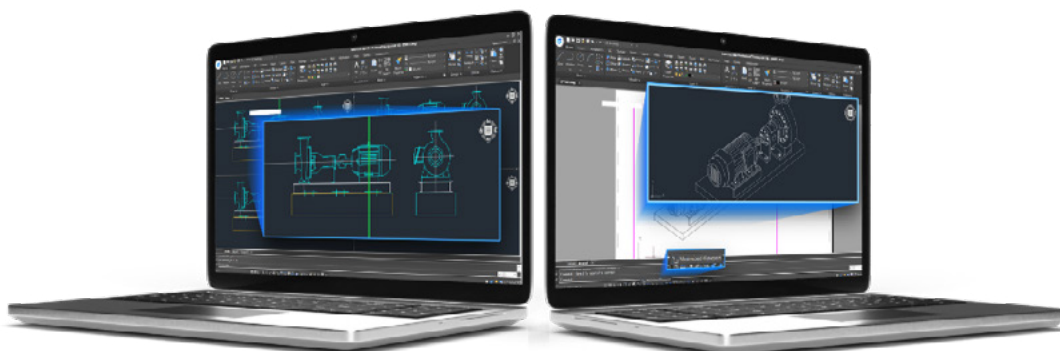
Istnieją dwie metody licencjonowania programu GstarCAD: **kod aktywacyjny**, przypisany konkretnemu komputerowi oraz **klucz sprzętowy na USB**. W tym drugim przypadku licencja przypisana jest do klucza USB, a nie do konkretnego komputera, co pozwala na uruchomienie pełnej wersji programu na dowolnym komputerze, do którego w danej chwili podpięty jest klucz.

Licencja jedno stanowiskowa

Licencja uprawnia użytkownika do korzystania z programu na jednym stanowisku. Może być przenoszona pomiędzy stanowiskami, za każdym razem wymaga jednak wcześniejszej dezaktywacji i aktywacji na nowym komputerze.

Licencja sieciowa

Licencjonowanie sieciowe dedykowane jest dla firm użytkujących min. 3 lub więcej licencji. Licencje takie „przechowywane” są na tzw. Serwerze licencji (może to być dowolny komputer pracujący w sieci firmowej). Każdy użytkownik może „pobrać” licencje z serwera i uruchomić program na stanowisku lokalnym. Po zakończeniu pracy licencja jest automatycznie zwracana na serwer. Licencja sieciowa jest najczęściej wykorzystywana przez firmy, które chcą zoptymalizować ilość koniecznych licencji i optymalnie je wykorzystywać na wielu stanowiskach roboczych.



| | Jednostanowiskowa | Jednostanowiskowa | Sieć | Sieć |
|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------|
| | Numer seryjny klucza licencyjnego | Klucz USB | Numer seryjny klucza licencyjnego | Klucz USB |
| Wieczysta licencja | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zwracanie licencji | ✓ | × | ✓ | × |
| wypożyczanie licencji | × | × | ✓ | × |
| Połączenie z serwerem licencji | × | × | ✓ | ✓ |



Program CAD 2D/3D z wieczystą licencją

(+48) 12 312 59 93 | info@gstarcad.pl | www.gstarcad.pl