BricsCAD – wygodna alternatywa dla klasycznych programów CAD Sprawdź, dla kogo będzie dobrym wyborem

data aktualizacji: 2026.05.28 autor: ARTYKUŁ SPONSOROWANY



BricsCAD to program, o którym coraz częściej mówi się w biurach projektowych, pracowniach architektonicznych, firmach produkcyjnych i wśród osób, które na co dzień pracują z dokumentacją techniczną. Na pierwszy rzut oka może wyglądać znajomo dla użytkowników innych popularnych systemów CAD, ale jego największą zaletą jest to, że łączy klasyczne projektowanie 2D, modelowanie 3D, narzędzia BIM oraz rozwiązania dla branży mechanicznej w jednym środowisku. Dla wielu firm jest to ciekawa opcja, szczególnie wtedy, gdy szukają oprogramowania o dużych możliwościach, ale jednocześnie chcą zachować rozsądne koszty pracy i wdrożenia.

BricsCAD działa w oparciu o format DWG, czyli standard bardzo dobrze znany projektantom. Według dokumentacji producenta obsługuje natywny format DWG, również w zakresie zgodności z AutoCAD 2026, co ma duże znaczenie przy wymianie plików z klientami, podwykonawcami i innymi biurami projektowymi. W praktyce oznacza to, że osoba przesiadająca się z innego programu CAD nie zaczyna pracy od zera. Wiele skrótów, komend i przyzwyczajeń pozostaje podobnych, a to znacznie ułatwia start.

Czym właściwie jest BricsCAD?

BricsCAD to profesjonalne oprogramowanie CAD rozwijane przez Bricsys. Program jest dostępny w kilku poziomach, między innymi **Lite, Pro, BIM, Mechanical oraz Ultimate**, a producent udostępnia jeden instalator dla wszystkich wariantów. To wygodne, bo użytkownik może dobrać wersję do realnych potrzeb, zamiast od razu inwestować w najbardziej rozbudowany pakiet.

Wersja **Lite** sprawdzi się głównie przy projektowaniu 2D, czyli tam, gdzie najważniejsze są rysunki techniczne, dokumentacja wykonawcza, opisy, warstwy, bloki i wydruki. **Pro** otwiera drogę do szerszego modelowania 3D i bardziej zaawansowanych narzędzi. **BIM** kierowany jest do architektów i projektantów budowlanych, którzy chcą pracować na modelach informacyjnych budynku. **Mechanical** przyda się w branży mechanicznej, zwłaszcza przy modelowaniu części, złożeń i elementów blaszanych. Natomiast **Ultimate** łączy kilka obszarów w jednym pakiecie, dlatego będzie ciekawym wyborem dla firm, które realizują różne typy projektów.

Co ważne, BricsCAD nie jest tylko „zamiennikiem" innego programu. To środowisko, które ma własne rozwiązania, własny sposób pracy i zestaw funkcji nastawionych na automatyzację. Producent mocno rozwija narzędzia wspomagające powtarzalne czynności, a w aktualnej linii BricsCAD V26 promuje ponad 60 nowych i rozszerzonych funkcji usprawniających przejście od projektu do dokumentacji produkcyjnej.

Dla kogo BricsCAD będzie dobrym wyborem?

BricsCAD dostępny na stronie **https://b-cad.pl/** może zainteresować kilka grup użytkowników. Po pierwsze, będzie dobrym wyborem dla osób, które dużo pracują w 2D i potrzebują stabilnego programu do rysunków technicznych. Dotyczy to projektantów instalacji, konstruktorów, architektów, geodetów, wykonawców oraz firm przygotowujących dokumentację produkcyjną. Jeżeli w codziennej pracy najczęściej powstają rzuty, przekroje, schematy, detale i zestawienia, BricsCAD Lite lub Pro może w zupełności wystarczyć.

Po drugie, program dobrze wpisuje się w potrzeby firm, które chcą stopniowo rozwijać projektowanie 3D. Nie każda pracownia od razu potrzebuje rozbudowanego środowiska BIM lub zaawansowanego systemu mechanicznego. Czasem wystarczy narzędzie, które pozwala swobodnie przejść z klasycznego rysunku do modelowania przestrzennego. BricsCAD daje taką możliwość, a jednocześnie nie wymusza rewolucji w sposobie pracy.

MOŻE CIĘ ZAINTERESOWAĆ:

Nowoczesne ogrody premium – jak wykorzystać lustro wodne w aranżacji tarasu i ogrodu? Palenisko.com

Po trzecie, BricsCAD może być interesujący dla firm, które szukają bardziej elastycznego podejścia do licencji i kosztów. W branży projektowej oprogramowanie potrafi być znacznym wydatkiem, zwłaszcza gdy trzeba wyposażyć kilka lub kilkanaście stanowisk. Dlatego wiele biur analizuje alternatywy, które pozwolą zachować profesjonalny poziom pracy bez nadmiernego obciążania budżetu.

Praca w DWG, czyli mniej problemów przy wymianie plików

Jedną z największych obaw przy zmianie programu CAD jest zgodność plików. W projektowaniu technicznym trudno pozwolić sobie na sytuację, w której po otwarciu dokumentacji znikają warstwy, bloki się rozsypują, opisy przesuwają, a wydruki wyglądają inaczej niż powinny. BricsCAD jest oparty na pracy z DWG, dlatego dobrze wpisuje się w standardy używane przez wiele biur i firm wykonawczych.

To duża zaleta szczególnie wtedy, gdy projektant współpracuje z różnymi branżami. Architekt przesyła plik konstruktorowi, konstruktor instalatorowi, instalator wykonawcy, a po drodze dokumentacja trafia jeszcze do inwestora. Im mniej problemów z otwieraniem i edycją plików, tym sprawniej przebiega cały proces.

Oczywiście przy każdej zmianie środowiska warto wykonać testy na własnych plikach. Najlepiej sprawdzić kilka typowych projektów: większy rysunek z wieloma warstwami, plik z blokami dynamicznymi, dokumentację z odnośnikami zewnętrznymi oraz arkusze przygotowane do druku. Dzięki temu można szybko ocenić, czy BricsCAD dobrze pasuje do konkretnego sposobu pracy.

BricsCAD w 2D i 3D

W codziennej pracy projektowej BricsCAD może pełnić rolę klasycznego programu do rysowania 2D. Użytkownik ma do dyspozycji warstwy, style wymiarowania, kreskowania, bloki, odnośniki, układy arkuszy i narzędzia wydruku. To funkcje, bez których trudno wyobrazić sobie tworzenie dokumentacji technicznej.

Jednocześnie BricsCAD nie kończy się na płaskim rysunku. W wersjach wyższych dostępne są narzędzia do modelowania 3D, pracy na bryłach i przygotowywania bardziej złożonych projektów. To przydatne zwłaszcza wtedy, gdy rysunek 2D nie wystarcza do pokazania idei, sprawdzenia kolizji albo przygotowania wizualnego modelu elementu.

MOŻE CIĘ RÓWNIEŻ ZAINTERESOWAĆ:

Co zrobić z cegłami po rozbiórce komina?

Dla wielu osób dużą zaletą będzie to, że można pracować w jednym środowisku. Nie trzeba osobno tworzyć prostych rysunków w jednym programie, a modeli 3D w innym. Oczywiście w bardzo specjalistycznych zastosowaniach nadal mogą być potrzebne dodatkowe narzędzia, ale BricsCAD daje solidną bazę do codziennej pracy projektowej.

BricsCAD BIM i Mechanical – coś więcej niż zwykły CAD

Wersja BIM jest przeznaczona dla branży architektoniczno-budowlanej. Producent opisuje ją jako zestaw narzędzi do modelowania i wymiany danych w natywnym środowisku DWG. W praktyce oznacza to możliwość pracy nad modelem budynku, a nie tylko nad oderwanymi rysunkami. To ważne, bo coraz więcej inwestycji wymaga lepszej kontroli informacji, koordynacji międzybranżowej i sprawniejszego generowania dokumentacji.

Z kolei BricsCAD Mechanical jest kierowany do inżynierów i konstruktorów mechanicznych. Obejmuje narzędzia do projektowania 2D, modelowania 3D, pracy z blachami oraz złożeniami. Taki zestaw funkcji może przydać się w firmach produkcyjnych, warsztatach konstrukcyjnych, działach utrzymania ruchu i wszędzie tam, gdzie trzeba projektować konkretne elementy techniczne.

Najciekawsze jest jednak to, że BricsCAD pozwala dobrać środowisko do branży. Nie każdy użytkownik potrzebuje BIM, nie każdy potrzebuje narzędzi mechanicznych, ale dobrze mieć możliwość rozwoju programu wtedy, gdy firma zaczyna realizować bardziej zaawansowane projekty.

Zalety BricsCAD w codziennej pracy

BricsCAD ma kilka cech, które mogą realnie ułatwić pracę. Najważniejsza jest znajoma logika działania. Osoby, które wcześniej korzystały z programów CAD opartych na komendach, warstwach i pracy w DWG, zwykle odnajdują się w nim dość szybko. To zmniejsza barierę wejścia i skraca czas potrzebny na wdrożenie.

W codziennej pracy można docenić również:

- **obsługę formatu DWG**, ważną przy wymianie dokumentacji,
- **kilka wersji programu**, dzięki czemu łatwiej dobrać pakiet do potrzeb,
- **możliwość pracy w 2D i 3D**,
- **narzędzia BIM oraz Mechanical** w wyższych edycjach,
- **automatyzację powtarzalnych zadań**,
- **środowisko przyjazne dla osób znających klasyczne programy CAD**.

BricsCAD może być szczególnie dobrym rozwiązaniem dla firm, które chcą zachować podobny styl pracy, ale jednocześnie szukają świeższego, bardziej elastycznego narzędzia. Nie chodzi wyłącznie o oszczędność. Chodzi też o komfort pracy, szybkość przygotowywania dokumentacji i możliwość rozwijania procesu projektowego bez całkowitej zmiany przyzwyczajeń.

Czy warto przesiąść się na BricsCAD?

Odpowiedź zależy od tego, jak wygląda codzienna praca w firmie. Jeżeli zespół tworzy głównie dokumentację 2D, korzysta z plików DWG i zależy mu na rozsądnych kosztach, BricsCAD zdecydowanie warto przetestować. Producent udostępnia pełną 30-dniową wersję próbną, więc można sprawdzić program na realnych projektach, bez podejmowania decyzji w ciemno.

Przed wdrożeniem najlepiej przeanalizować kilka rzeczy: jakie typy projektów powstają najczęściej, z jakimi plikami firma pracuje, jak wygląda wymiana dokumentacji z klientami i czy potrzebne są funkcje 3D, BIM lub Mechanical. Dobrze też porozmawiać z zespołem, bo nawet najlepszy program nie sprawdzi się, jeśli będzie zbyt mocno odbiegał od codziennych nawyków projektantów.

BricsCAD ma tę przewagę, że nie wymaga całkowitego odcięcia się od znanego sposobu pracy. Daje możliwość płynnego przejścia, testowania funkcji i stopniowego rozwijania kompetencji. Dla wielu firm może to być dużo bezpieczniejsza droga niż nagła zmiana całego procesu projektowego.

Źródło:
https://skierniewice.eglos.pl/aktualnosci/item/45531-bricscad-wygodna-alternatywa-dla-klasycznych-programow-cad-sprawdz-dla-kogo-bedzie-dobrym-wyborem