

DRAFTSIGHT



SZYBSZE WPROWADZANIE PRODUKTÓW NA RYNEK BEZ POTRZEBY TWORZENIA PROTOTYPÓW

Rozwiązanie pomaga zoptymalizować proces projektowania i tworzyć wspaniałe projekty poprzez płynne połączenie wydajnych możliwości kreślenia w 2D z modelowaniem w 3D.

WSTĘP

DraftSight® zapewnia możliwość intuicyjnego kreślenia w 2D i zdobycia doświadczenia w projektowaniu 3D przez architektów, inżynierów, dostawców usług budowlanych, profesjonalnych użytkowników CAD, projektantów, wytwórców, producentów, wykładowców i hobbystów. DraftSight pozwala na tworzenie, edycję, wyświetlanie i dodawanie adnotacji do każdego pliku w formacie DWG. Program posiada znany użytkownikom interfejs, zbliżony do tego z innych, podobnych aplikacji CAD, co gwarantuje szybkie przejście z innego oprogramowania.

KORZYŚCI

- Tworzenie, edytowanie, wyświetlanie i dodawanie adnotacji do każdego pliku 2D lub 3D w formacie DWG
- Możliwość wyboru spośród wielu elastycznych ofert, dopasowanych do najróżniejszych zastosowań i budżetów
- Krótszy czas poświęcony na tworzenie szkiców, projektów i dokumentacji dzięki wydajnym funkcjom
- Bardziej ekonomiczne rozwiązanie w porównaniu z innymi aplikacjami CAD
- Możliwość połączenia z innymi rozwiązaniami firmy Dassault Systèmes, między innymi takimi jak **3DEXPERIENCE**® Marketplace, GEOVIA®, DELMIA®, SOLIDWORKS® Electrical, SOLIDWORKS PDM w celu zarządzania obróbką CNC, drukiem 3D, produkcją i innymi zastosowaniami w dalszej części procesu
- Niezawodna kompatybilność z plikami w formacie DWG, zarówno w przypadku nowych, jak i starych projektów
- Krótszy czas poświęcony na naukę obsługi dzięki znanemu użytkownikom interfejsowi i standardowym poleceniom
- Możliwość dopasowania i automatyzacji za pomocą makr oraz API i łatwe przeniesienie istniejących toków pracy z innych aplikacji
- Łatwe wdrażanie i zarządzanie licencjami sieciowymi oraz dostęp do pełnego wsparcia technicznego pomaga zwiększyć produkcję

MOŻLIWOŚCI

Podstawowe kreślenie w 2D

- Rysowanie podstawowych elementów takich jak linie, polilinie, łuki, okręgi, elipsy, tabele, kreskowania, chmury
- Przenoszenie, kopiowanie, obracanie, tworzenie odbicia lustrzanego, tworzenie wzorów, skalowanie, przycinanie, fazowanie lub dzielenie za pomocą narzędzi do modyfikacji
- Dokonywanie pomiarów odległości pomiędzy obiektami oraz wykonywanie adnotacji za pomocą narzędzi do wymiarowania
- Importowanie, tworzenie i zarządzanie warstwami, blokami i odniesieniami zewnętrznymi oraz przesyłanie rysunków do plotera, drukarki lub pliku

Zaawansowane funkcje kreślenia w 2D i API umożliwiające indywidualizację

- Szybszy tok pracy w procesie produkcji dzięki użyciu interfejsów API do automatyzacji i indywidualizacji
- Zaoszczędzenie niezliczonych godzin czasu spędzonego na projektowaniu poprzez wyeliminowanie uciążliwych zadań wykonywanych ręcznie dzięki narzędziom takim jak Porównaj rysunki, Zaawansowane przycinanie, Wstaw linie środkowe, Wzór wzdłuż ścieżki, Tekst po łuku, Drukowanie seryjne i wiele innych
- Konwertowanie obrazów rastrowych, takich jak plany pięter i logotypy, do wektorowych elementów w kilka sekund przy użyciu narzędzia Image Tracer
- Łatwe wstawianie standardowych elementów konstrukcyjnych z w pełni zdefiniowanej biblioteki śrub, wkrętów, nakrętek, podkładek i kołków, generowanie otworów i objaśnień, tworzenie listy materiałów, dodawanie odnośników i wiele innych funkcji przy użyciu narzędzia Toolbox
- Importowanie lub eksportowanie różnych typów i formatów plików, w tym PDF, DGN, SVG, XLS i DSHBM (HomeByMe)

Solidny proces projektowania 3D i zaawansowane integracje

- Możliwość tworzenia dowolnych elementów, od podstawowych kształtów 3D po złożone bryły 3D oparte na szkicach oraz generowanie powierzchni 3D
- Możliwość rozszerzenia toków pracy projektów o płynną integrację z oprogramowaniem SOLIDWORKS Visualize w przypadku renderowania i SOLIDWORKS Simulation w przypadku analizy. Dzięki aplikacji **3DEXPERIENCE** Marketplace Make można łączyć się z producentami z całego świata w celu zlecenia druku 3D i innych procesów.
- Możliwość parametrycznego sterowania elementami rysunku i określania wartości geometrycznych i wymiarowych za pomocą powiązań 2D
- Wsparcie dla wielu użytkowników i osób pracujących w różnych lokalizacjach
- Zapewnienie współużytkowania i zgodności pomiędzy wszystkimi jednostkami firmy za pomocą licencji sieciowej
- Dostęp do pełnego wsparcia technicznego, co pozwala rozwiązywać problemy, skracając czas przestoju

Więcej informacji o DraftSight na stronie:

<https://www.draftsight.com>.



KUPUJĘ
DraftSight Standard



KUPUJĘ
DraftSight Professional



KUPUJĘ
DraftSight Premium



SOLIDEXPERT Polska Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Gabrieli Zapolskiej 44
30-126 Kraków

tel. 12 626 06 00
office@solidexpert.com

Oddział WARSZAWA

ul. Hankiewicza 2
02-103 Warszawa

tel. 22 487 53 39
warszawa@solidexpert.com

Oddział GDAŃSK

ul. Azymutalna 11
80-298 Gdańsk

tel. 58 351 43 13
gdansk@solidexpert.com

Oddział RZESZÓW

Dąbrówki 246
37-100 Łańcut

tel. 17 741 53 50
rzeszow@solidexpert.com