Najważniejsze NOWE funkcje programu ARES® Commander 2016

Uzyskaj przewagę konkurencyjną w projektowaniu CAD

1

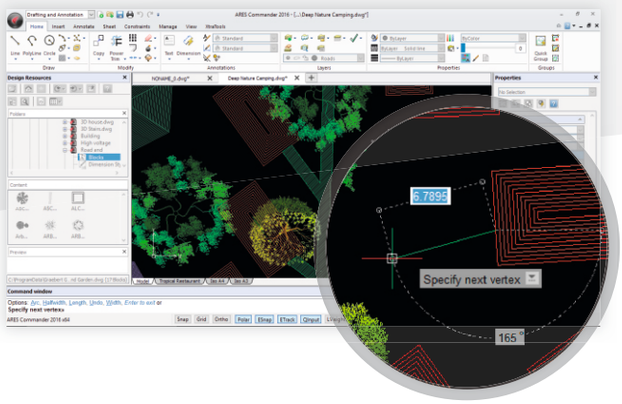
ARES Touch na platformie Android® (wkrótce także na iOS®)

Nowe możliwości wersji na Android – ARES Touch na iOS: koniec Q2 2016

ARES Touch został uznany za najbardziej kompletny przenośny system CAD kierowany do użytkowników smartfonów i tabletów. Jest doskonałym towarzyszem w mobilnej pracy poza biurem, umożliwiającym rysowanie, wprowadzanie komentarzy oraz pełną edycję rysunków DWG. Bezpłatna[1)] licencja ARES Touch przy zakupie ARES Commander!

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

2



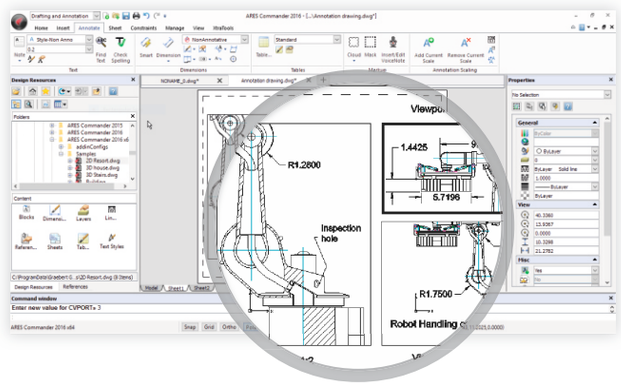
Szybkie Wprowadzanie (Quick Input)

Dynamiczne informacje oraz okna szybkiego wprowadzania danych

Wygodne wprowadzanie współrzędnych, kątów i odległości, tuż obok kursora. Funkcja Szybkie Wprowadzanie w dynamiczny sposób wyświetla również informacje dotyczące kątów, długości elementów oraz dostępnych opcji bieżących komend. Interakcja z ARES Commander nigdy nie była tak intuicyjna i szybka.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

3



Skalowalne opisy i komentarze (Annotation Scaling)

Inteligentne skalowanie komentarzy na arkuszach rysunku i wydruku

Skalowanie komentarzy pozwala na dopasowanie rozmiaru oraz skali wymiarów, tekstów, kreskowania i bloków, do skali każdej rzutni. Dzięki temu, opisy występujące we wszystkich rzutniach obszaru papieru mają ujednolicony sposób wyświetlania pod względem wielkości.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

ARES®, ARES® Commander, ARES® Touch, ARES® Mechanical i SiteMaster™ są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi będącymi własnością Graebert GmbH. DraftSight® jest znakiem towarowym Dassault Systèmes SolidWorks Corp. Wszystkie inne znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe należą do odpowiadających im właścicieli. Copyright 2016 Graebert GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Więcej informacji 3D@3ddesignerst.pl
Wsparcie techniczne 3D@3ddesigner.pl

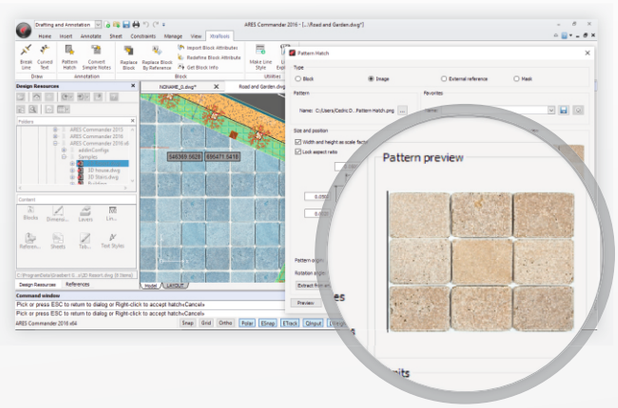
Więcej na temat nowych funkcji na www.arescommander.p

Wyłączny przedstawiciel w Polsce firma 3D Designers Sp. z o.o. 02-408 Warszawa, ul. Szuberta 27 tel. 228638677 fax. 228634243

Najważniejsze NOWE funkcje programu ARES® Commander 2016

Uzyskaj przewagę konkurencyjną w projektowaniu CAD

4



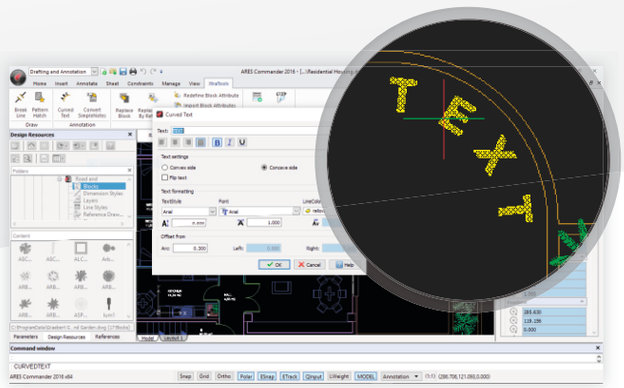
Kreskowanie wg Wzoru (Pattern Hatch)

Nowe wzory kreskowania na bazie obrazów i bloków - tylko dla Windows ® (2)

Funkcjonalność pozwalająca na tworzenie kreskowania na bazie wzorów pobieranych z plików graficznych oraz bloków. Dodatkowe opcje komendy umożliwiają skalowanie, rozsuwanie i obracanie elementów budujących wzór kreskowania. Kreskowanie wg Wzoru jest nową komendą wchodzącą w skład pakietu XtraTools™ wprowadzonego w ARES Commander 2016.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

5



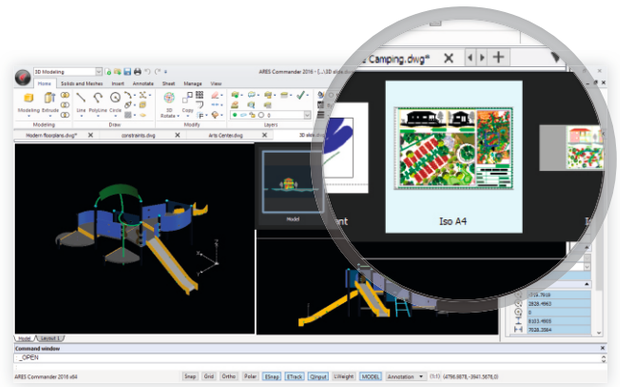
Tekst Po Łuku (Curved Text)

Umieszczanie tekstu na zewnątrz lub wewnątrz łuków - tylko dla Windows ® (2)

Wprowadzanie opisów tekstowych dopasowanych do łuków. Możliwość formatowania tekstu za pomocą dodatowych opcji oraz określenia jego położenia na zewnątrz lub wewnątrz łuku. Komenda Tekst Po Łuku jest jednym z elementów nowego menu oraz nowej zakładki XtraTools™ .

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

6



Zakładki z rysunkami (Drawing Tabs)

Łatwe przełączanie pomiędzy otwartymi rysunkami

Zakładki z rysunkami wyświetlane są w górnej części okna graficznego programu. Po umieszczeniu kursora na wybranej zakładce, wyświetlany jest podgląd rysunku oraz powiązanych z nim obszarów papieru. Dzięki temu można szybko przełączyć się do właściwego widoku.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

ARES®, ARES® Commander, ARES® Touch, ARES® Mechanical i SiteMaster™ są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi bedącymi własnością Graebert GmbH. DraftSight® jest znakiem towarowym Dassault Systèmes SolidWorks Corp. Wszystkie inne znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe należą do odpowiadających im właścicieli. Copyright 2016 Graebert GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Więcej informacji 3D@3ddesignerst.pl
Wsparcie techniczne 3D@3ddesigner.pl

Więcej na temat nowych funkcji na www.arescommander.p

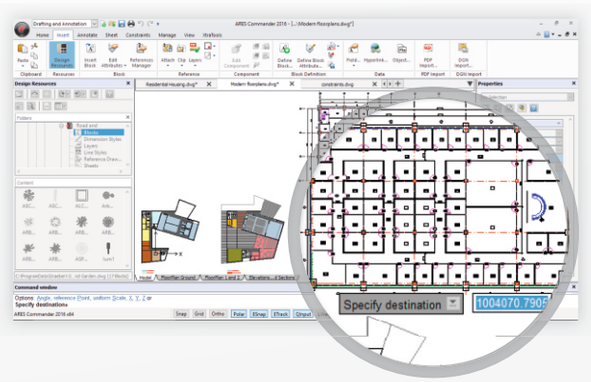
Wyłączny przedstawiciel w Polsce firma 3D Designers Sp. z o.o. 02-408 Warszawa, ul. Szuberta 27 tel. 228638677 fax. 228634243

Najważniejsze NOWE funkcje programu ARES® Commander 2016

Uzyskaj przewagę konkurencyjną w projektowaniu CAD

Gräbert CUSTOM CAD

7



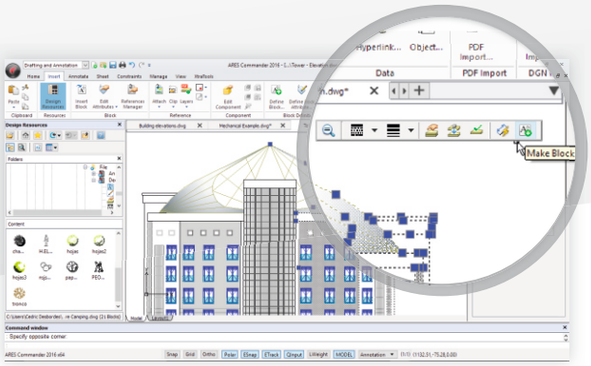
Import DGN (DGN Import)

Zamiana plików DGN na obiekty rysunku DWG edytowalne w ARES Commander

Funkcja Import DGN pozwala na umieszczenie w aktualnym rysunku zawartości plików DGN (V7 lub V8) w postaci bloków. Format .dgn jest popularny zarówno wśród użytkowników MicroStation®, jak i innych systemów CAD. Funkcja zapewnia lepszą współpracę z innymi projektantami branżowymi.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

8



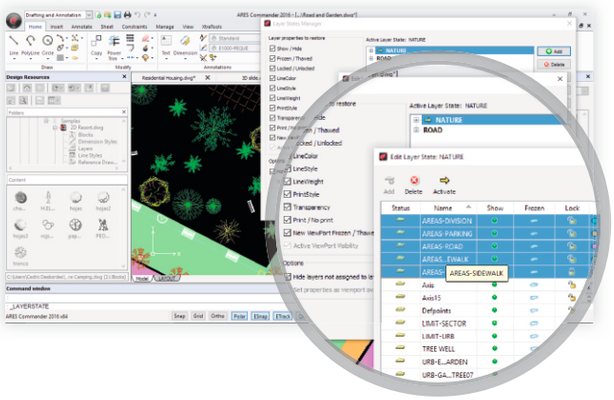
Podręczny pasek narzędziowy (Head-up toolbar)

Opcje szybkiej edycji dostępne z kontekstowego paska narzędziowego

Nowy pasek narzędziowy pojawia się w sąsiedztwie kursora, bezpośrednio po wskazaniu obiektów. Zgromadzone w nim skróty pozwalają na: zmianę warstwy, stylu linii, grubości linii, wprowadzanie wymiaru, dopasowanie widoku do wybranych elementów oraz utworzenie bloku na bazie selekcji.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

9



Menedżer Stanu Warstw (LayerState Manager)

Tworzy i zarządza różnymi konfiguracjami oraz stanami warstw

Nowy Menedżer Stanu Warstw umożliwia konfigurowanie oraz zapisywanie nazwanych scenariuszy warstw, pomiędzy którymi można się później łatwo przełączać. Można na przykład ukryć wybrane warstwy, lub zmienić ich kolor, w celu przedstawienia różnych aspektów tego samego projektu.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

ARES®, ARES® Commander, ARES® Touch, ARES® Mechanical i SiteMaster™ są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi bedącymi własnością Graebert GmbH. DraftSight® jest znakiem towarowym Dassault Systèmes SolidWorks Corp. Wszystkie inne znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe należą do odpowiadających im właścicieli. Copyright 2016 Graebert GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Więcej informacji 3D@3ddesignerst.pl
Wsparcie techniczne 3D@3ddesigner.pl

Więcej na temat nowych funkcji na www.arescommander.p

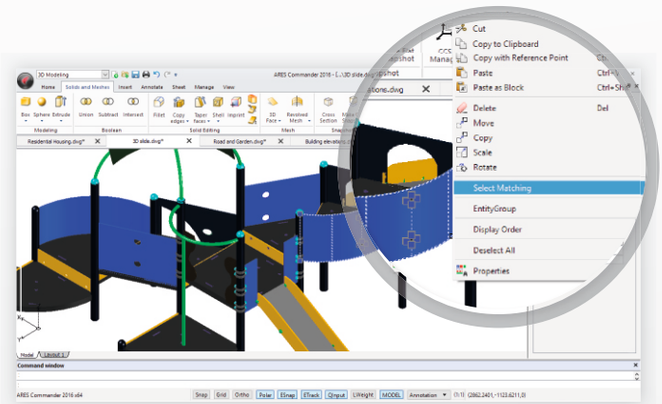
Wyłączny przedstawiciel w Polsce firma 3D Designers Sp. z o.o. 02-408 Warszawa, ul. Szuberta 27 tel. 228638677 fax. 228634243

Najważniejsze NOWE funkcje programu ARES® Commander 2016

Uzyskaj przewagę konkurencyjną w projektowaniu CAD

Gräbert CUSTOM CAD

10



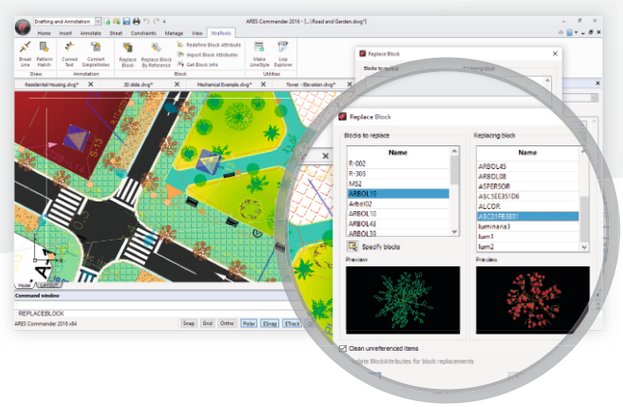
Nowe metody selekcji

Szybka izolacja i ukrywanie obiektów - wyszukiwanie oraz selekcja elementów na bazie wspólnych właściwości

Funkcja Wybierz Pasujące pozwala na wyszukiwanie podobnych elementów, natomiast komendy Izoluj Obiekty oraz Ukryj Obiekty umożliwiają pokazanie lub ukrycie fragmentów rysunku. Nowe opcje komendy Izoluj Warstwy pozwalają na blokowanie oraz przygaszanie pozostałych warstw.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

11



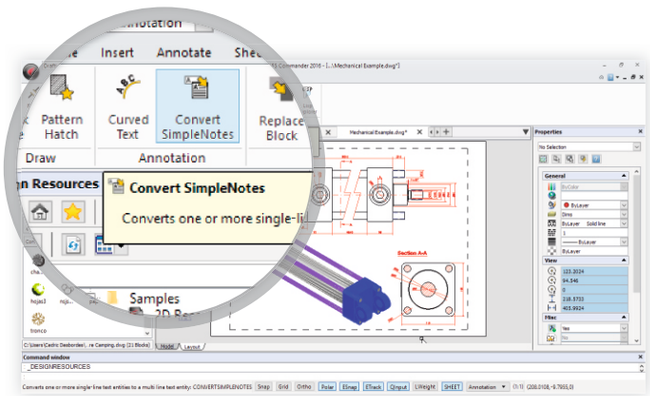
Nowe narzędzia do obsługi bloków

Nowe funkcje XtraTools ™ do zarządzania blokami - tylko dla Windows ® (2)

Nowe komendy Zastąp Blok oraz Zastąp Blok Przez Odnośnik ułatwiają zamianę istniejących bloków na inne. Funkcja Pobierz Dane Bloku tworzy raport pokazujący ile razy każdy z bloków został wstawiony w rysunku. Inne funkcje z tej grupy pozwalają na import lub przedefiniowanie atrybutów bloku.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

12



Więcej komend XtraTools™

Praktyczne funkcje przyspieszające powtarzalną pracę – tylko dla Windows(2)

ARES Commander 2016 wprowadza nową grupę komend podnoszących wydajność pracy. Poza omówionymi powyżej udoskonaleniami dotyczącymi kreskowania, zakrzywionego tekstu, czy narzędzi do obsługi bloków, nowy zestaw zawiera funkcje podziału linii, zamiany istniejącego prostego tekstu na wieloliniowy, tworzenie stylu linii na bazie obiektu oraz Przeglądarkę Lisp.

>> Zobacz film youtube.com/user/GraebertTV

(1) Z licencji ARES Touch oraz funkcjonalności LicenseToGo można korzystać w trakcie obowiązywania subskrypcji Graebert, czyli przez okres pierwszych 12 miesięcy od daty zakupu nowej licencji lub uaktualnienia ARES Commander. Po wygaśnięciu subskrypcji istnieje możliwość zakupu odnowienia, które przywraca prawo do otrzymywania uaktualnień, korzystania ze wsparcia technicznego za pośrednictwem email, jak również dalszego użytkowania ARES Touch oraz LicenseToGo .

(2) Nowy zestaw komend XtraTools jest obecnie dostępny tylko na platformie Windows, ponieważ został stworzony w środowisku COM API, które jest typowe tylko dla Windows. W początkowym okresie wszystkie komendy tego zestawu będą wyświetlane tylko w języku angielskim. Tłumaczenie na pozostałe języki obsługiwane przez ARES Commander pojawi się w kolejnych miesiącach i zostanie dostarczone w ramachpakietu Service Pack. Graebert pracuje również nad przygotowaniem tych narzędzi na platformy Mac ® oraz Linux ®.

Więcej informacji 3D@3ddesignerst.pl

Wsparcie techniczne 3D@3ddesigner.pl

3D DESIGNERS