



... a tu znajdują się różnice pomiędzy wersjami

Różnice pomiędzy wersjami 2015. Aktualnie w sprzedaży znajdują się cztery podstawowe wersje systemu MegaCAD:

- MegaCAD Lt
- MegaCAD 2D OEM
- MegaCAD 2D
- MegaCAD 3D

Poniżej znajdziecie Państwo spis różnic (głównie ilościowy) pomiędzy poszczególnymi aktualnie sprzedawanymi wersjami MegaCAD.

Najważniejsze funkcje MegaCADA	Lt	2D OEM	2D	3D
Podgląd plików za pomocą slajdów/Zoom	+/+	+/+	+/+	+/+
Punkty konstrukcyjne (sposoby wskazywania)	30	30	30	30
Wybór elementów (sposoby)	25	25	25	25
Linie (w tym krzywe) / Izometria	10(1)/+	51(1)/+	68(5)/+	68(5)/+
Punkty/konfiguracja, parametryzowane macierze)	1/-	2/-	10/+	10/+
Okręgi/parametryzowane macierze)	8/-	21/+	37/+	37/+
Łuki	5	15	33	33
Elipsy i ich wycinki	4	4	22	22
Kreskowanie (zamalowywanie)	+(+)	+(+)	+(+)	+(+)
Linie wymiarowe / konfiguracja	12/+	14/+	21/+	21/+
Teksty	6	19	26	26
Informacje o elemencie/dynamiczna zmiana	+/+	+/+	+/+	+/+
Informacje matematyczne	6	19	30	30
Wczytywanie i zapis przy pomocy schowka	+	+	+	+
Konfigurowanie grubości elementów	+	+	+	+
Import/Export DXF 2D, DWG 2D	+/+	+/+	+/+	+/+
Funkcje edycji dociąganie, wycinanie itp.	9	11	17	17
Funkcje edycji: rozciąganie, kopiowanie, obracanie, itp.	7	7	13	13
Fazowanie, zaokrąglanie (ilość)	+ (2)	+ (2)	+ (4)	+ (7)
Edycja Drag&Drop, Wymiarowanie Drag&Drop	+/+	+/+	+/+	+/+
Wykazy użytych i opisanych elementów plik (rysunek)	+/-	+/-	+/+	+/+
Wczytywanie, zapis i obróbka formatów bitmapowych	+/-/-	+/-/+	+/+/+	+/+/+
Definiowanie skrótów klawiaturowych	-	+	+	+
Definiowanie zestawów atrybutów	-/-	-/+60	+/+60	+/+60

Interpreter C/Programy zewnętrzne *.exe, *.dll	-/-	+/+	+/+	+/+
Parametryzacja 2D/zmienne	-/-	+/-	+/+	+/+
Zaawansowane menu zarządzania warstwami i grupami	+	+(+35)	+(+35)	+(+35)
Modele bryłowe / parametryzacja 3D	-/-	-/-	20/-	31/+
Modele powierzchniowe / parametryzacja 3D	-/-	-/-	-/-	29/+
Podstawowa/Zaawansowana arytmetyka i obróbka brył	-/-	-/-	+/-	+/+
Powiązania pomiędzy bryłami	-	-	-	+
Historia tworzenia modelu/edycja historii	-	-	-	+
Import/Export IGES 3D, SAT, SAB, STL	-	-	-	+
Edycja kształtu bryły - rozciąganie, przesuwanie otworów itp.	-	-	-	+
Arytmetyka z zaokrąglaniem i fazowaniem krzywych przenikania	-	-	-	+
Interaktywne połączenie modelu 3D z przekrojami i rzutami 2D	-	-	-	+
Konstruowanie krzywych przenikania	-	-	-	+
Tworzenie rozwiązań alternatywnych	-	-	-	+
Arytmetyka powierzchni oraz brył i powierzchni	-	-	-	+
Wizualizacja OpenGL/Materiały/Oświetlenie/Kamera	-	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
Współpraca z Excell / Access	-/-	-/-	-/+	+/+