

# ANALIZA PORÓWNAWCZA

Autodesk Inventor LT

VS

Autodesk Inventor Professional



Inventor LT 2017



Inventor Professional 2017

## Wydajność projektowania inżynierskiego

Łatwe w obsłudze projektowanie 3D elementów mechanicznych



Modelowanie 3D części



Swobodne modelowanie



Edycja bezpośrednia



Wizualizacja projektów w czasie rzeczywistym



Projektowanie dużych zespołów



Projektowanie konstrukcji blachowych



Automatyzacja/projektowanie w oparciu o reguły



Biblioteka części w katalogu/zakupionych/znormalizowanych



Projektowanie ram i konstrukcji spawanych



Projektowanie części z tworzyw sztucznych



## Symulacja i sprawdzanie poprawności projektu

Analiza pochyleń



Narzędzia związane z chmurami punktów



Wybór materiału wg wpływu na środowisko/kosztu



Kolizja zespołu i wykrywanie kolizji



Sprawdzanie możliwości produkcji



## Konwersja i zgodność plików CAD

Weryfikacja/oznaczanie plików DWG™, DWF™ i PDF



Udostępnianie projektów 3D na urządzeniach przenośnych i w trybie online



Zgodność operacyjna BIM



Własne translatory



## Renderowanie CAD i dokumentacja projektów

Profesjonalne narzędzia do kreślenia i tworzenia dokumentacji



Technologia TrustedDWG™



Automatyczne tworzenie widoku rysunku



Obsługa standardów międzynarodowych



Generowanie zestawień komponentów



## Zarządzanie danymi

Zarządzanie danymi z produktu



Konfigurowalne zabezpieczenia danych



Projektowanie współbieżne/przez wielu użytkowników



Łatwe administrowanie



Automatyczna organizacja projektu

