

Autodesk Vault

Najważniejsze powody, dla których użytkownicy AutoCAD powinni korzystać z Autodesk Vault

Rozwiązanie Autodesk® Vault ułatwia użytkownikom oprogramowania Autodesk® AutoCAD® projektowanie, dokumentowanie i zarządzanie inżynierskimi danymi 2D.

Autodesk Vault stanowi centralne miejsce przechowywania wszystkich danych inżynierskich i powiązanych dokumentów, przez co skraca czas wprowadzania produktów na rynek, ułatwia unikanie kosztownych pomyłek, a ponadto zapewnia większą wydajność korygowania i zatwierdzania projektów.

> Kontrola wersji

Kierownicy mogą kontrolować i śledzić historie rewizji w plikach danych z pojedynczej lokalizacji. Taki sposób działania przyczynia się do zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia błędów projektowych i konstrukcyjnych, ponieważ umożliwia zatwierdzanie i śledzenie plików w całym cyklu życia projektu. Dzięki temu członkowie zespołu uzyskują dostęp tylko do właściwej wersji danych. W miarę rozwoju projektu oprogramowanie Autodesk® Vault Professional rejestruje osiągnięcie predefiniowanych, kluczowych momentów, dzięki czemu ułatwia użytkownikom powrót do poprzedniego stanu i kontrolę zmian w projekcie.

> Wyszukiwanie w Vault

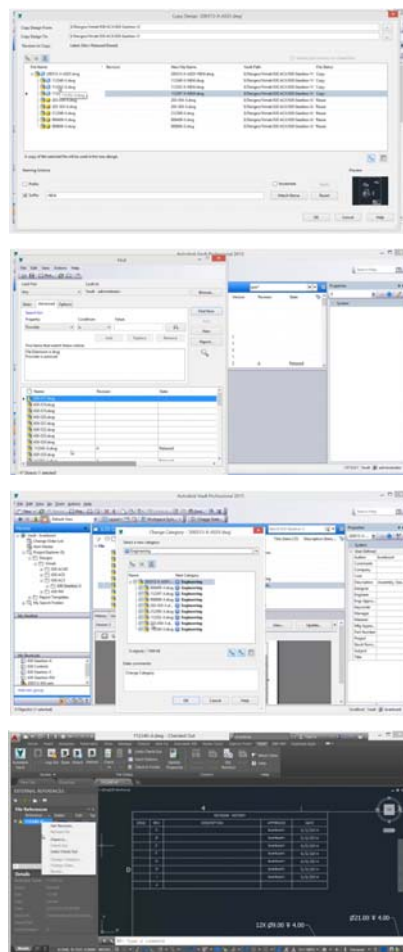
W celu wyszukiwania i porządkowania danych można korzystać z pełnej gamy metod, takich jak zapisane wyszukiwania i skróty. Korzystanie z oprogramowania Autodesk® do zarządzania danymi znacznie przyspiesza odnajdywanie informacji, dzięki czemu można poświęcić więcej czasu na rzeczywiste projektowanie, a mniej czasu na szukanie.

> Zarządzanie zmianami

Dostęp do danych projektowych można kontrolować poprzez zarządzanie wersjami. Historię wersji plików danych można kontrolować i śledzić z dogodnej lokalizacji. To prowadzi do zmniejszenia ilości błędów projektowych i produkcyjnych, ponieważ umożliwia bezpieczne zatwierdzanie i śledzenie plików w całym cyklu projektu, dzięki czemu członkowie zespołów uzyskują dostęp tylko do właściwej wersji danych.

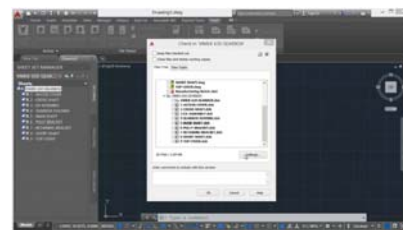
> Tabele rewizji

Proces ręcznej aktualizacji tabel rewizji w rysunkach może być czasochłonny, szczególnie w przypadku zmian, które wymagają prostych aktualizacji właściwości w kolejnych cyklach życia rysunku. Funkcja Revision Table (tabela rewizji) w programie Vault umożliwia automatyczne aktualizowanie danych w tabeli rewizji konkretnego rysunku. W jednym rysunku może istnieć wiele tabel rewizji, dlatego funkcja Revision Table śledzi i aktualizuje wszystkie tabele.



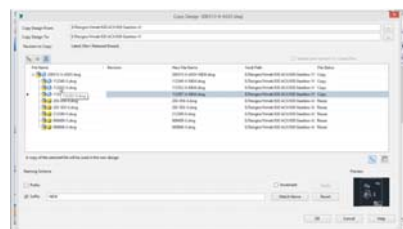
> Menedżer zestawów arkuszy

Zestawy rysunków stanowią podstawowe materiały dla większości grup projektowych. Zestawy rysunków komunikują ogólne założenia projektu i obejmują dokumentację oraz specyfikację projektu. Ręczne zarządzanie zestawami rysunków może być jednak skomplikowane i czasochłonne. Integracja z Sheet Set Manager (menedżerem zestawów arkuszy) umożliwia przechowywanie arkuszy w magazynie. Praca z zestawami arkuszy, które znajdują się w bazie Vault, może przebiegać w trybie online lub offline.



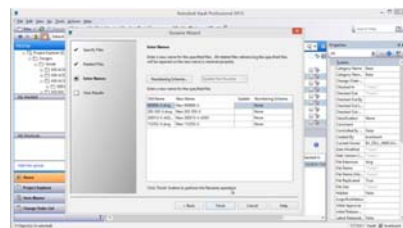
> Narzędzie Copy Design

Przestań ręcznie odtwarzać oraz powielać złożone modele i zestawy rysunków, a zaoszczędzisz sporo czasu. Oprogramowanie Autodesk do zarządzania danymi umożliwia kopiowanie cyfrowego prototypu wraz z wszystkimi powiązanymi plikami i całą powiązaną dokumentacją do nowego projektu. Wybór plików przeznaczonych do zastąpienia, ponownego wykorzystania oraz kopiowania jest bardzo łatwy.



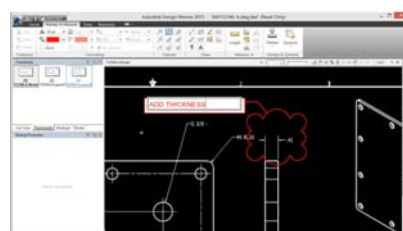
> Zmiana nazwy

W przypadku plików rysunków, które zawierają odniesienia zewnętrzne albo dowiązania, zmiana nazw i uporządkowania może odbywać się bez zrywania wiązań między dokumentami nadrzędnymi i podrzędnymi. Dzięki temu użytkownicy mogą określać nowe nazwy i nowe schematy numerowania na podstawie dostępnego do konfiguracji zestawu tabel.



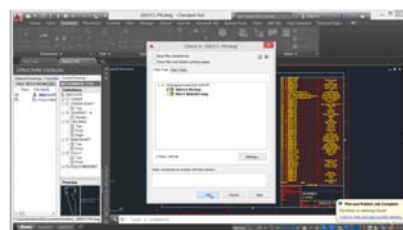
> Widoki i znaczniki

Rozwiązanie Vault zapewnia narzędzia służące do współdzielenia plików oraz współpracy w zespole projektowym. Rysunki wieloarkuszowe są obsługiwane w środowisku służącym do nanoszenia poprawek, które zapewnia bogaty zestaw narzędzi. Utworzona adnotacja może być następnie udostępniana i zarządzana w rozwiązaniu Vault.



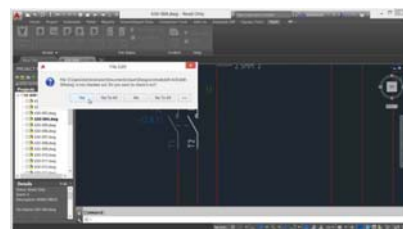
> AutoCAD Mechanical

Rozwiązanie Vault obsługuje procesy projektowe i funkcje właściwe dla oprogramowania Autodesk® AutoCAD® Mechanical, w tym między innymi komponenty konstrukcyjne Mechanical i zaawansowane adnotacje. Dostępne są również oznaczenia informujące o miejscu użycia elementu w innym miejscu projektu, dzięki którym użytkownicy mogą uzyskiwać wartościowe informacje na temat projektu.



> AutoCAD Electrical

Rozwiązanie Autodesk Vault obsługuje procesy projektowe i funkcje charakterystyczne dla oprogramowania Autodesk® AutoCAD® Electrical. Prawdłowo interpretuje projekty elektryczne, a także powiązania między arkuszami i skojarzone procesy projektowe. Odniesienia między arkuszami są również prawidłowo interpretowane przez rozwiązanie Vault, co sprzyja rzeczywistemu zarządzaniu zmianami w środowisku współpracy wielu użytkowników. Urządzenia elektryczne i powiązane z nimi produkcyjne listy materiałowe zostały także zintegrowane w rozwiązaniu Vault.



Nadszedł już właściwy czas

Dowiedz się, jak Autodesk Vault może przyspieszyć i ułatwić zarządzanie procesem prototypowania cyfrowego. W tym celu odwiedź stronę: www.autodesk.pl/vault-family

W celu odnalezienia najbliższego autoryzowanego sprzedawcy zapraszamy do odwiedzenia strony: www.autodesk.pl/reseller

*Wszystkie korzyści wynikające z subskrypcji nie są dostępne dla wszystkich produktów we wszystkich językach i/lub regionach. Elastyczne licencjonowanie, w tym prawa do poprzednich wersji i korzystania z produktów w domu, podlegają określonym warunkom.

Autodesk, the Autodesk logo, and AutoCAD are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.
© 2014 Autodesk, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.