

LICENCJONOWANY SPRZEDAWCA

CIM-mes Projekt Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 125/127 lok. 503

02-017 Warszawa

+ 48 22 631 22 44

www.cim-mes.com.pl

KORZYŚCI

Ulepszone możliwości
projektowania rurociągów;

Szybsze, intuicyjne
modyfikowanie projektów;

Funkcja „drag-lock” do
przenoszenia komponentów;

Obszerny katalog komponentów
i specyfikacji rur;

Możliwość modyfikacji rozmiaru
rur;

Możliwość zmiany specyfikacji
istniejących rurociągów;

Projektowanie rurociągów w
oparciu o zdefiniowane
standardy;

Inteligentne składanie
rurociągów;

Tabele kształtek;

STOSOWANY W PRZEMYŚLE

chemicznym

offshore

farmaceutycznym

stoczniowym

energetycznym

hutniczym

oczyszczania wody

CADWorx® Plant Professional

CADWorx®2016 jest najnowszą wersją oprogramowania firmy Intergraph®, służącym do inteligentnego modelowania 3D instalacji przemysłowych. Program ten działa w środowisku AutoCAD® i jest jednym z najpotężniejszych rozwiązań tego typu dostępnych na rynku. W dodatku jest łatwy w nauce i obsłudze.



ULEPSZONE PROJEKTOWANIE

CADWorx zawiera nowe możliwości projektowania przestrzennego instalacji i rurociągów, które znacząco redukują czas potrzebny do modelowania układów rur. Program proponuje użytkownikowi, przy wprowadzaniu zmian w orurowaniu, potencjalne ścieżki prowadzenia rur, co zaoszczędza czas na etapie planowania rurociągu.

SZYBKIE WPROWADZANIE ZMIAN

Wprowadzanie zmian w CADWorx jest proste. Program pozwala zaznaczyć segment rurociągu i przesunąć go w nowe miejsce, a wszystkie komponenty z tej sekcji przemieszczą się razem z nim.

ŁATWE PRZENOSZENIE KOMPONENTÓW

Modyfikacje projektu są niezbędne i często czasochłonną częścią pracy – CADWorx obniża ten czas o połowę. Opcja „drag-lock” pozwala np. na przeniesienie zaworu na inną część układu, uwzględniając przy tym zagięcia i zmiany kierunku. Z opcją „drag-lock” nie trzeba zmieniać kołnierzy, uszczeltek czy śrub.

LEPSZE KATALOGI I SPECYFIKACJE

Nowy edytor katalogów i specyfikacji CADWorx pozwala na efektywne tworzenie i kontrolę specyfikacji projektowej. Te narzędzia pozwalają na łatwe dołączanie i zachowywanie specyfikacji projektu w momencie jego zakończenia lub przekazywania do dalszych prac.

ZAPYTANIA OFERTOWE

Dział sprzedaży

Jakub Misztal

+48 22 631 22 44

e-mail:

j.misztal@cim-mes.com.pl

PRODUCENT

OPROGRAMOWANIA



ZAMIANY WYMIAROWE

Nie trzeba projektować rurociągu od nowa po zmianie jego wymiarów. Zautomatyzowane i intuicyjne procedury zmiany rozmiaru rur i specyfikacji sprawiają, że edycja jest łatwa i szybka. Jeśli proponowana zmiana tworzy różne rozwiązania, CADWorx prosi o wybór najkorzystniejszej opcji spośród sugerowanych.

ZMIANY SPECYFIKACJI

Można zmieniać specyfikacje rurociągu w każdym momencie. Dzięki tej funkcji elementy ze starej specyfikacji zostają wymienione na nowe w specyfikacji aktualnej. Elementy pozostają połączone przez cały proces wprowadzania zmian, eliminując problemy z łączeniami, czy konieczność wykonywania projektu na nowo.

RUROCIĄGI W OPARCIU O ZDEFINIOWANE STANDARDY

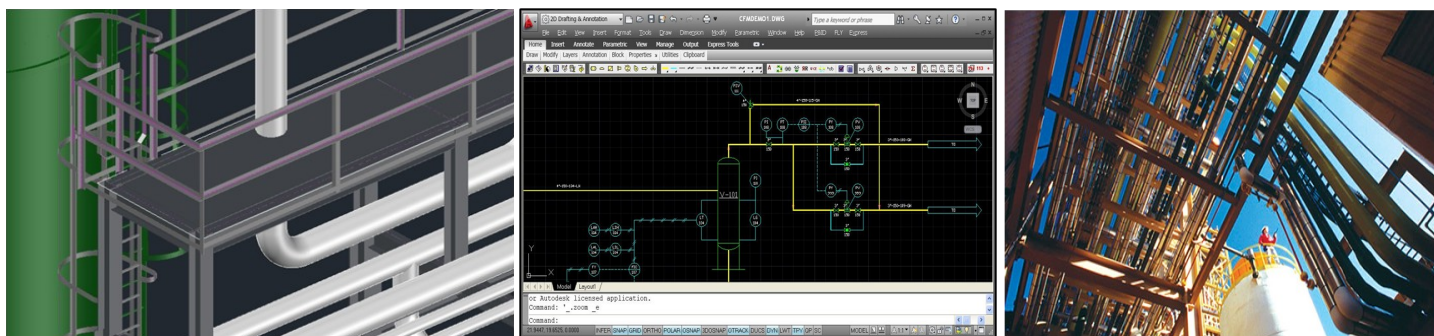
CADWorx oferuje teraz możliwość wbudowywania dodatkowych standardów do procesu projektowania rurociągu. Te standardy mogą być nadpisywane przez projektanta w specjalnych przypadkach. To znacząco wpływa na ogólną integralność projektu. Stosowanie zdefiniowanych standardów projektowych kontroluje tworzenie instalacji przy zachowaniu elastyczności wymaganej do wykonania najlepszego możliwego projektu.

TABELE KSZTAŁTEK

Intuicyjne tworzenie tabel z kształtkami pozwala na szybkie dodawanie zasad dotyczących specyfikacji rurociągu. To pozwala projektantowi na spełnianie standardów firmy i projektu w prosty sposób.

INTELIAGENTNE PROJEKTOWANIE ZŁOŻEŃ I PODZESPOŁÓW

Przy użyciu CADWorx można opracowywać i zapisywać zestawy komponentów. Te zestawy mogą składać się z dowolnych komponentów i być wykorzystywane ponownie w przyszłości. Użytkownicy mogą budować biblioteki standardowych zestawów, które są dostępne dla dowolnego członka zespołu projektowego. Ta cecha oszczędza zarówno pieniądze jak i czas, jednocześnie wzmacniając dokładność poprzez zasadę standaryzacji.



Zwracamy uwagę, że zawarte w niniejszej dokumentacji znaki towarowe i handlowe producentów oprogramowania są zastrzeżonymi i chronionymi znakami towarowymi i handlowymi ich właścicieli. Niniejszy dokument i podane w nim informacje nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.