

```
n start()  
  
today = Date();  
h = today.getHours();  
m = today.getMinutes();  
s = today.getSeconds();  
correctTime(m);  
correctTime(s);  
document.getElementById("t")  
calling the function again  
t = setTimeout(start, 1000);  
calling the zero if needed  
correctTime(1)
```

Temat:

Inventor: Zastosowanie w zarządzaniu procesowym

Wykonał: Mateusz Pietrycha

Data opracowania: 10.01.2023



This publication is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International Public License (CC BY-NC 4.0).

Zastosowanie programu Inventor w zarządzaniu procesowym

1 Projektowanie procesów

Wykorzystaj program Inventor do projektowania procesów biznesowych w sposób intuicyjny i efektywny.

2 Automatyzacja zadań

Dzięki automatyzacji zadań za pomocą programu Inventor, oszczędzisz czas i zwiększysz efektywność swojego zespołu.

3 Monitorowanie wydajności

Śledź i analizuj wydajność Twoich procesów za pomocą zaawansowanych narzędzi raportowania w programie Inventor.

Główne funkcje programu Inventor

Tworzenie modeli 3D

Z łatwością projektuj modele trójwymiarowe, dodawaj tekstury i detale, aby oddać wszystkie aspekty swojego projektu.

Generowanie dokumentacji technicznej

Program Inventor pozwala tworzyć profesjonalne dokumenty techniczne, takie jak rysunki konstrukcyjne i listy materiałów.

Analiza ergonomiczna

Zastosuj funkcje Inventora do analizy ergonomii i zoptymalizowania wydajności pracy w Twoim procesie produkcyjnym.

Tworzenie modeli 3D w programie Inventor

1

Koncepcja projektu

Zbierz potrzebne dane i określ wymagania, aby rozpocząć tworzenie modelu 3D w programie Inventor.

2

Modelowanie i edycja

Za pomocą intuicyjnych narzędzi Inventora stwórz realistyczny model swojego produktu i dokonuj niezbędnych poprawek.

3

Kooperacja i udostępnianie

Współpracuj z innymi członkami zespołu poprzez udostępnianie modelu i pracę w chmurze, aby osiągnąć efektywną komunikację.

Tworzenie dokumentacji technicznej w programie Inventor



Rysunki konstrukcyjne

Wygeneruj profesjonalne rysunki konstrukcyjne w programie Inventor, z załączonymi wymiarami i szczegółowymi notatkami.



Listy materiałów

Dzięki programowi Inventor, wygeneruj szybko i precyzyjnie listy materiałów potrzebnych do produkcji Twojego projektu.



Instrukcje montażowe

Stwórz jasne i zrozumiałe instrukcje montażu dla Twoich klientów lub personelu, aby ułatwić proces montażu wyrobu.

<https://www.arkance-systems.pl/produkt/inventor-professional/>

Analiza i optymalizacja procesów za pomocą programu Inventor

Symulacje dynamiczne

Przeprowadź precyzyjne symulacje dynamiczne w programie Inventor, aby zoptymalizować przepływ i efektywność Twojego procesu.

Optymalizacja materiału

Za pomocą analizy w Inventorze zoptymalizuj wykorzystanie materiałów, zmniejszając koszty produkcji i wpływ na środowisko.



Przykłady zastosowania programu Inventor w praktyce

1

Przemysł motoryzacyjny

Program Inventor wspiera projektowanie samochodów, zarządzanie wydajnością i optymalizację procesów produkcyjnych.

2

Budownictwo i architektura

Program Inventor pomaga w tworzeniu zaawansowanych modeli architektonicznych i zarządzaniu procesami budowlanymi.

3

Przemysł maszynowy

Zastosowanie programu Inventor w projektowaniu maszyn i urządzeń, optymalizacji procesów produkcyjnych oraz analizie wydajności.



Podsumowanie

Inventor jest stosowany w wielu branżach, takich jak przemysł mechaniczny, elektryczny, czy lotniczy i jest powszechnie używany do projektowania różnego rodzaju maszyn, urządzeń i produktów. To kompleksowe narzędzie, które pomaga w pełnym cyklu życia produktu, począwszy od koncepcji aż do produkcji.

Bibliografia

<https://www.autodesk.pl/products/inventor/features>

<https://cadvision.pl/autodesk-inventor-professional.html>

<https://www.arkance-systems.pl/produkt/inventor-professional/>

Autodesk Inventor Professional 2024 V 2024+ V Fusion 360. Metodyka efektywnego projektowania
Andrzej J.

<https://www.pexels.com/pl-pl/> - Grafiki użyte w prezentacji