ROBOMACH

ROBOPAKIET / AUTODESK INVENTOR

ROBOLIBRARY

Własne zasoby. Własne generatory.



Korzystaj ze sprawdzonych komponentów i zespołów. Rozwijaj firmową bibliotekę oraz własne generatory dopasowane do powtarzalnych rozwiązań.

FIRMOWA BIBLIOTEKA I GENERATORY

Co zyskujesz w codziennej pracy

01

Znajdź szybciej

Przeglądaj kategorie, opisy i tagi, zamiast szukać plików w wielu folderach.

02

Wykorzystaj ponownie

Wstawiaj przygotowane komponenty i zespoły, ograniczając modelowanie powtarzalnych rozwiązań.

03

Automatyzuj warianty

Rozbuduj bibliotekę o własne, programowane generatory dopasowane do powtarzalnych konstrukcji.

Przykład pracy z pakietem

1 **Znajdź zasób** — Odszukaj element po nazwie, opisie lub tagach i sprawdź jego podgląd.

2 **Wybierz sposób użycia** — Wstaw standardowo albo wybierz kopiowanie i zmianę nazw wskazanych elementów.

3 **Rozwijaj bibliotekę** — Dodawaj sprawdzone zasoby i pakiety generatorów z regułami dopasowanymi do firmy.

DLA KOGO

Dla zespołów konstrukcyjnych wykorzystujących powtarzalne komponenty i zespoły oraz firm rozwijających własną bazę rozwiązań i automatyzację typowych konstrukcji.

Narzędzia i zakres funkcji

Praktyczne możliwości pakietu w środowisku Autodesk Inventor.

- **ROBO LIBRARY | przeglądarka i wyszukiwanie**

  Udostępnia kategorie, podglądy, opisy i tagi. Pozwala wyszukiwać firmowe komponenty, zespoły i zasoby projektowe.

- **Wstawianie standardowe i niestandardowe**

  Wstawia zasób do złożenia lub otwiera go zgodnie z typem. Wariant niestandardowy pozwala kopiować i zmieniać nazwy wybranych elementów.

- **Dodawanie i aktualizacja zasobów**

  Pozwala publikować nowe pakiety, zastępować istniejące i porządkować zawartość biblioteki zgodnie z uprawnieniami.

- **Przygotowanie modelu i zarządzanie biblioteką**

  Wspiera przygotowanie złożenia do publikacji, konfigurację parametrów i stanów widoczności. Udostępnia kategorie, informacje o zasobach i odnośniki internetowe.

- **Własne generatory modeli i zespołów**

  Bibliotekę można rozbudować o programowane generatory z własnym interfejsem i regułami tworzenia modeli. Ich logikę dopasowuje się do firmowych standardów i powtarzalnych konstrukcji.

- **Import i uruchamianie generatorów**

  Przyjmuje gotowe pakiety .robogen i uruchamia je bezpośrednio z przeglądarki biblioteki. Dostęp do konkretnego generatora zależy od przypisanej licencji.

Biblioteka i generatory dopasowane do firmy

Zawartość i uprawnienia ustala administrator. Własny generator wymaga przygotowania kodu, interfejsu i potrzebnych zasobów. Pakiet zapewnia obsługę biblioteki oraz generatorów; dostęp do poszczególnych generatorów zależy od ich licencji.

Łącz bibliotekę z ROBOEXTRAS_MODEL do pracy z wariantami modeli oraz z ROBOSMARTDRAW do przygotowania dokumentacji użytych komponentów.

Sprawdź pakiet na swoim projekcie

Demo i aktualna oferta: robomach.pl/sklep

rafalmachej@robomach.pl