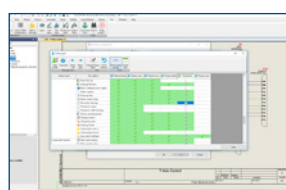


NOWE FUNKCJE W OPROGRAMOWANIU SOLIDWORKS 2020 – ECAD

SOLIDWORKS Electrical

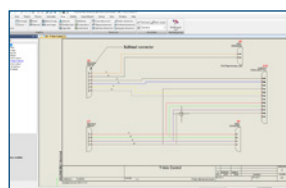


1 DOSTOSOWANIE PRAW UŻYTKOWNIKA

- Dostosowanie dostępu użytkownika do obszarów, takich jak biblioteki, projekty, dane projektowe i ustawienia rysunków dla członków grupy roboczej.

Korzyści

Zapewnienie bezpieczeństwa i spójności danych wyjściowych dzięki możliwości dostosowania praw dostępu użytkownika.

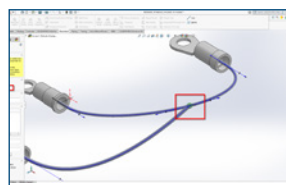


2 ROZSZERZONA DOKUMENTACJA DLA PROJEKTOWANIA SCHEMATÓW I PANELI STEROWANIA

- Tworzenie odnośników na rysunkach wraz z numerami wierszy w raportach.

Korzyści

Przyspieszenie realizacji projektu i dokumentacji dzięki ulepszonym narzędziom do dokumentowania.

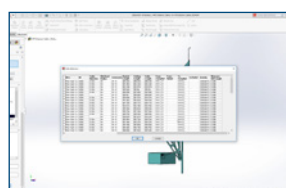


3 TWORZENIE POŁĄCZEŃ PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH BEZ DODATKOWYCH KOMPONENTÓW

- Tworzenie połączeń zgrzewanych lub lutowanych w trójwymiarowym odwzwiedleniu bez wprowadzania komponentu do listy materiałów.

Korzyści

Tworzenie połączeń przewodów z lub bez faktycznego komponentu elektrycznego w celu realizacji założeń projektu.

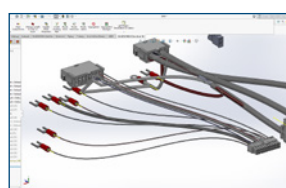


4 OBLICZANIE WŁAŚCIWOŚCI MASY DLA PRZEWODÓW, KABLI I WIĄZEK ELEKTRYCZNYCH

- Określenie właściwości masy przewodów, kabli i wiązek elektrycznych wewnątrz modelu 3D całej maszyny, produktu lub pojazdu.

Korzyści

Zyskanie bardziej realistycznego zrozumienia produktu poprzez określenie masy sprzętu elektrycznego i okablowania.



5 PRZYROSTOWA AKTUALIZACJA PROJEKTU

- Wprowadzanie samych zmian w schemacie, a nie w całym projekcie, propagowanych do modelu 3D i dokumentacji płaskiej.

Korzyści

Poprawa szybkości tworzenia dokumentacji projektowej dzięki możliwości aktualizacji w oparciu o wprowadzone zmiany.

