

Nowe funkcje / Optymalizacja

ADRESACI: Technicy, elektrycy z biur projektowych, automatyzy działów utrzymania ruchu, wszystkie osoby mające wystarczającą wiedzę o oprogramowaniu SEE Electrical Expert V3R6 lub V3R7 i i jego standardowej parametryzacji

WYMAGANIA: Po odbyciu szkolenia „SEE ELECTRICAL EXPERT Użytkownik” lub „Użytkownik Zaawansowany” z wersji V3R7

CELE: Nauka nowych funkcjonalności SEE ELECTRICAL EXPERT V4R2 pomocnych w szybszym opanowaniu programu

CZAS TRWANIA: 2 dni (14 godzin)

ORGANIZACJA: 8 kursantów maximum, 1 PC na osobę



PROGRAM

1 dzień

Ewolucja V3R7 / V4

Ewolucja architektury

Procedura instalacji
Organizacja folderów
Konfigurator SEE
Instalacja dodatków (pluginów)
Parametry edytora

Eksplorator projektów

Ergonomia
Zarządzanie projektami modelowymi
Naprawa projektów (opcje naprawy)
Naprawa środowiska projektowego

Edytor schematów

Nowe funkcje i polecenia
Ergonomia
Ulepszenia istniejących poleceń
Wstawianie atrybutów okablowania
Używanie dodatków (Open Data, End Fitting...)

Symbole

Wstawianie atrybutów okablowania

Środowisko

Ulepszenia główne
Nowe metody
Modyfikacje w metodach istniejących

WEB Catalog

Optymalizacja wyszukiwania kodów katalogowych w katalogu aparatury na dysku i w katalogu internetowym

Tłumaczenia

Zarządzanie słownikiem
Modyfikacja słownika
Tłumaczenie projektu

2 dzień

Ewolucja V4R1 / V4R2

Ewolucja architektury

Procedura instalacji
Organizacja folderów
Konfigurator SEE
Nowy typ zabezpieczenia programu
Nowe zabezpieczenie projektów

Nowości

Eksport do PDF
Wstawianie komentarzy
Zarządzanie hiperlinkami
Znaki specjalne w tekstach
Usuwanie funkcji
Nowe kontrole poprawności
Filtrowanie kodów katalogowych potencjałami
Orientacja automatyczna symboli we/wy schematów
Wyświetlanie liczby wszystkich rysunków
Kopiowanie strefy pomiędzy projektami
Optymalizacja pracy grupowej nad projektem

Eksplorator Danych Elektrycznych

Permutacja pozycji styków
Wyświetlanie rezerw
Wyświetlanie rysunków zabudowy
Nowa zakładka dla wiązek harness

Listwy montażowe i złączki

Nowe symbole adresacji dla kabli przechodzących pomiędzy listwami
Generacja listew wg lokalizacji
Usuwanie niepodłączonych zacisków
Nowe zarządzanie piętrami
Wstawianie zacisków i złączek bez numerów
Kody katalogowe styków złączki
Uaktualnianie rysunków listew i złączek
Nowa opcja wstawiania separatorów
Zamiana zacisk/styk złącza i neutralny/nieneutralny

Okablowanie

Zarządzanie lokalizacją kabli
Nowy atrybut: kolor żyły
Zarządzanie zakończeniami żył kabli
Ekranowanie - nowości

Open Data

Kody katalogowe symboli

Edytor symboli

Atrybut potencjału w końcówce symbolu
Marker sygnału

Oznaczenia

Format oznaczania połączenia
Format oznaczania kabla
Format oznaczania potencjału przez symbol
Oznaczanie automatyczne gałęzi wiązek
Przetwarzanie oznaczeń, puste etykiety
Ponowna inicjalizacja numeru porządkowego oznaczeń
Liczba znaków w numeracji zacisków

Zarządzanie wersjami językowymi

Separacja języków i warstw
Tłumaczenie ręczne i automatyczne
Wyświetlanie i drukowanie różnych wersji językowych
Przesuwanie tłumaczonych tekstów i atrybutów
Przeglądanie projektu bez modułu Translation
Zarządzanie językami i warstwami w projektach z wersji wcześniejszych

Synoptyka

Nowe symbole tablic

Zabudowa szaf

Wstawianie aparatu poza szafą
Nowy sposób wymiarowania
Dzielenie listwy montażowej
Metoda generacji szafy dla listew
Rozprowadzanie przewodów – segregacja
Przejścia wirtualne

Wiązki

Nowości, Nowa grafika dla wiązek
Skala rysunku dla wiązek

Opcje i warianty

Propagacja potencjałów poprzez końcówki symboli

METODA SZKOLENIOWA

Trener tłumaczy teoretycznie metody działania i używania funkcji, następnie prezentuje uczestnikom konkretne zastosowanie w sytuacjach często spotykanych w przemyśle.

Każdy uczestnik otrzymuje podręcznik szkoleniowy.

Szkolenie prowadzone jest na komputerach nie starszych niż 3 lata.

SPRAWDZANIE WIEDZY

Sprawdzanie postępów nauki jest prowadzone poprzez wykonywanie przez uczestników ćwiczeń opartych na przypadkach często spotykanych w przemyśle. Po szkoleniu uczestnik wypełnia ankietę satysfakcji, która pozwala nam podnosić poziom szkoleń.

POTWIERDZENIE UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Szkolenie potwierdzone jest otrzymaniem imiennego certyfikatu.

Certyfikat odbycia szkolenia jest wysyłany do firmy składającej zamówienie szkolenia lub przekazywany na zakończenie kursu.

IGE+XAO DO WASZEJ DYSPOZYCJI

Otrzymacie Państwo pisemne potwierdzenie rejestracji, obejmujące terminy, warunki odbycia szkolenia, a także szczegółowe informacje praktyczne związane ze szkoleniem.

Jesteśmy do Państwa dyspozycji. Oczekujemy na dodatkowe pytania.



Centrum Szkoleniowe

Plac na Stawach 3

30-107 Kraków

e-mail: rezerwacja@ige-xao.com.pl

Tel.: +48 12 630 30 30 w. 444

www.ige-xao.pl

Kwiecień 2016