

ЗАО "Компания ПОИНТ"
115230, Москва, Варшавское шоссе, 36
Телефон: (495) 781-5481 (многоканальный)
Http://www.e3series.ru
E-mail: point@pointcad.ru

ООО «НПО «ПРОМИТ»
03113, г. Киев, ул. Дегтяревская, 43/2 оф. 1
Телефон: (044) 599-1103, (094) 926-7228
Http://www.promit.com.ua
E-mail: info@promit.com.ua

Уважаемые господа!

Приглашаем Вас и специалистов Вашего предприятия **14 ноября 2013 года**
принять участие в семинаре:

САПР Zuken E3.series - автоматизированная разработка проектов по электротехнике, АСУ ТП, КИП и А, бортовой кабельной сети

Цель семинара: Ознакомление руководителей и специалистов промышленных, научных, проектных, учебных организаций с современными технологиям разработки электротехнических проектов в области электро и теплоэнергетики, нефтегазопереработки, металлургии, производства шкафов и ячеек, а также в других отраслях промышленности (машино, авиа и приборостроение) – на платформе программного комплекса **E3.series**

Семинар состоится по адресу: г. Харьков, ул. Короленко, 25 (м. Советская), конференц-зал Образовательного центра (<http://mklass.org>)

Программа семинара:

| | |
|---------------|--|
| 9.30 – 10.00 | Регистрация участников |
| 10.00 – 10.15 | Открытие семинара. Вступительное слово организаторов семинара |
| 10.15 – 11.00 | E3.series - интегрированная среда для электротехнического проектирования, Новые возможности и решения |
| 11:00 – 13:00 | Демонстрация возможностей E3.series при проектировании объектов энергетики, АСУ ТП и КИПиА. Производство шкафов -Технология создания и ведения проекта - Разработка схем внешних проводок и схемы электрической принципиальной -Разработка однолинейных схем электроснабжения -Генерация схем и таблиц подключений -Генерация перечней элементов, кабелей, таблиц проводов, вводов-выводов ПЛК -Компоновка шкафов, панелей, щитов, пультов -Автоматическая генерация отчетной документации -Технологическая подготовка производства. Связь с оборудованием. |
| 13:00 – 13:30 | Перерыв, обед |
| 13:30 – 14:30 | Демонстрация возможностей E3.series при проектировании кабельной сети - Технология создания и ведения проекта - Интеграция с CAD системами - Formboard, Flattening – 2D плаз жгута - Генерация отчетной документации |
| 14:30 - 15:00 | Интеграция с ERP/PDM системами |
| 15:00 – 15.30 | Опыт внедрения технологий E3.series на российских/украинских предприятиях. |
| 15:30 – 16.00 | Ответы на вопросы, общение |

Докладчики - технические эксперты компании «Промит», пользователи системы.

=====

Для участия в семинаре необходимо **до 08 ноября 2013 г.** зарегистрироваться у организаторов: (044) 599-1103, 455-6609 (с 9:00 до 18:00 кроме Сб и Вс) или прислать заявку по факсу: (044) 455-6609, или электронной почте: **info@promit.com.ua**

В заявке необходимо указать: ФИО предполагаемого участника (участников), должность, контактный телефон, e-mail, название организации. Вы также можете описать круг интересующих вопросов, ваши предложения.

Участие в семинаре – бесплатное!

Все участники семинара получат рекламные и демонстрационные материалы.

=====

Справка: Программный комплекс E³.Series предназначен для разработки проектов систем управления, КИПиА, АСУТП, НКУ, РЗА, систем электроснабжения, раскладки кабельной и жгутовой сети. E³.series является продуктом германской компании ZUKEN E3, входящей в состав всемирно известной корпорации Zuken Group (Япония), которая имеет 30-летний опыт инжиниринга и консалтинга в области электротехники, механотроники и электроники.

E3.Series - это современное, мощное и уникальное решение на рынке электротехнических САПР. Оно позволяет выполнить полный цикл проектных задач. Требуемая конструкторская документация в системе выпускается в автоматическом режиме. Встроенные методы проектирования, контроля и инновационные технологии объединены в чрезвычайно мощное и эффективное решение.

E3.series - третье поколение ECAD-систем, позволяющее полностью реализовать требования, предъявляемые к современным проектам и технологиям автоматизации производственных процессов.

E3.series служит уникальной платформой для эффективного взаимодействия инженеров разных специальностей. Она включает универсальные средства работы с базой данных, графическим редактором и генератором отчетов. Все типы схем разрабатываются в одной среде проектирования с общим интерфейсом и по единым правилам.

E³.series поддерживает параллельную работу нескольких пользователей над одним проектом. Методика проектирования предусматривает возможность концептуального сквозного проектирования, т.е. возможность работы над проектом, начиная с создания его структурной схемы и заканчивая его реализацией и передачей заказчику. Поддерживает оформление схем и генерацию отчетных документов в полном соответствии с отечественными стандартами.

Разработчикам электрических схем в машиностроении и приборостроении E³.series предоставляет специализированный функционал, позволяющий выполнять общую электрическую схему (Э6), принципиальную схему (Э3), схему соединений (Э4) и сборочный чертеж каждого отдельного жгута. Полученные данные по жгутам и кабелям можно экспортировать в систему 3D-моделирования (NX, CATIA, Pro/E и др.) для разводки по объекту. Проект E3.series также глубоко интегрируется с проектными данными 3D-САПР посредством PDM/PLM систем.

Для проектов по энергетике и АСУТП в E³.series включен специализированный функционал по работе с терминалами РЗА и ПЛК, упрощающий их привязку к конечному оборудованию, а также обеспечивающий импорт/экспорт параметров этих приборов в MS Excel.

E3.series - это система сквозного проектирования и сквозного контроля!

Более подробную информацию о системе можно почерпнуть на Web-сервере: **www.e3series.ru**

Будем рады встрече на семинаре!

**С уважением,
Директор ООО «НПО «Промит»**



Сергей Пидула