

PHOENIX CONTACT DIALOG DAYS

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ



16 НОЯБРЯ ПОНЕДЕЛЬНИК

- 8.00 **Открытие**
Концепция Полностью Электрифицированного Общества — экономический успех посредством экологически безопасной деятельности
Ф. Штюренберг (F. Stührenberg), Т. Янвелек (T. Janwlecke), У. Лейдекер (U. Leidecker)
- 9.00 **Готовьтесь к наступлению будущего!**
Одноразовый Ethernet — новый стандарт связи
В. Нейхаус (V. Neuhaus), М. Реттен (M. Rüter), М. Мюллер (M. Müller)
- 10.00 **Перспективы производства шкафов управления**
Как цифровизация меняет процессы проектирования и производства
А. Шрайбер (A. Schreiber), П. Фалькенхаген (P. Falkenhagen), Дж. Шаль (J. Schall)
- 11.00 **Современная автоматизация и необходимость в открытых экосистемах**
Как внедряются инновации, тенденции и технологическая база
Б. Хонигт (B. Honigt), д-р Т. Потенте (T. Potente), С. Хейманн (S. Heumann)
- 12.00 **Производство в эпоху цифровой революции**
Как уже сегодня создать цифровое предприятие с применением наших готовых к использованию решений
Ф. Уортманн (F. Woortmann), д-р Т. Потенте (T. Potente)
- 14.00
- 15.00
- 16.00
- 17.00
- 18.00

17 НОЯБРЯ ВТОРНИК

- 8.00 **Специальная технология подключения для энергоаккумулирующих систем**
Ключевой элемент Полностью Электрифицированного Общества
Р. Мейер (R. Meyer), М. Шредер (M. Schröder)
- 9.00 **Масштабируемые решения по обеспечению безопасности для модульного машинного оборудования**
Надежный подход к обеспечению универсальных и эффективных производственных процессов
М. Францке (M. Franzke), А. Дусдал (A. Dusdal)
- 10.00 **Цифровой семинар**
Как новые технологии влияют на традиционные сборочные процессы
К. Гросманн (C. Großmann)
- 11.00 **Простые в монтаже герметичные корпуса, обеспечивающие высокую степень защиты**
Корпусные решения для вашей электронной аппаратуры
Д-р Т. Байер (T. Bayer)
- 12.00 **Польза от обозначений**
Современные методы маркировки в машиностроении и производстве оборудования
К. Фасс (K. Faes)
- 14.00
- 15.00
- 16.00
- 17.00
- 18.00

18 НОЯБРЯ СРЕДА

- 8.00 **Технология подключения в эпоху Полностью Электрифицированного Общества**
Требования и задачи
Г. Шветтманн (H. Schwettmann), К. Фиршке (K. Firschke), В. Копперт (V. Koppert)
- 9.00 **Штекерные соединители M12 — рыночный стандарт**
Происхождение, текущее состояние и тенденции развития
Дж. Сахм (J. Sahm), Т. Дайтель (T. Dietel)
- 10.00 **Актуальные тренды и требования промышленной безопасности**
Меры по минимизации рисков в области кибербезопасности для вашей системы производства
Д. Цейл (D. Ceyle), д-р Л. Янике (L. Janicke)
- 11.00 **Революция в беспроводной связи**
Новые возможности, которые обеспечивают технологии 5G и WLAN AX
Ф. Хакенмайер (F. Hakemeyer), Дж. Везерек (J. Weczerek)
- 12.00 **Уникальная технология ScaleX**
Прочные межплатные соединители любых размеров
Г. Штейнхамп (H. Steinkamp), Т. Шульце (T. Schulze)
- 14.00
- 15.00
- 16.00
- 17.00
- 18.00

19 НОЯБРЯ ЧЕТВЕРГ

- 8.00 **Зарядка от сетей высокой мощности**
Зарядный интерфейс мощностью до 500 кВт для обеспечения повседневной мобильности для любых транспортных средств
Дж. Хелд (J. Held), Дж. Пакер (J. Pucker)
- 9.00 **Это просто — индивидуальные решения подключений и корпусов**
Д-р Т. Байер (T. Bayer)
- 10.00 **Применение цифровых двойников в машиностроении**
Преимущества и рекомендации
Г. Шепнер (H. Schöpner)
- 11.00 **Концепции надежных источников питания 24 В для любых требований**
От базовых систем питания к максимальной функциональности
С. Саран (S. Saran), П. Кетлер (P. Ketler), А. Броер (A. Broer)
- 12.00 **Синхронизирующиеся по времени сети (TSN)**
Возможности и области применения новой технологии
Р. Уилмес (R. Wilmes), А. Папе (A. Pape)
- 14.00
- 15.00
- 16.00
- 17.00
- 18.00

20 НОЯБРЯ ПЯТНИЦА

- 8.00 **Использование возможностей искусственного интеллекта**
Современные способы классификации объектов в реальном времени с применением технологий глубокого обучения и PLCnext Technology
А. Фаст (A. Fast), Д-р т.н. Г. Флатт (H. Flatt)
- 9.00 **Эффективное экранирование от электромагнитных помех**
Что нужно и чего не нужно делать в шкафу управления
Т. Шлоо (T. Schloo), С. Струмманн (S. Struckmann)
- 10.00 **Простота и умный подход! Инновации в сфере разъемов для печатных плат**
Технология подключения печатных плат с применением рычажков
М. Сондерер (M. Sanderer), Г. Грюненберге (G. Grunenberge)
- 11.00 **Полная универсальность и стандартизация**
Как унифицированные интерфейсы упрощают работу
Дж. Халпе (J. Halpe), К. Кюхль (C. Kühnl)
- 12.00 **Индивидуальность как стандарт**
Применение концепций модульной автоматизации как метода гибкого решения запросов заказчика
Д-р Т. Франк (T. Frank)
- 14.00
- 15.00
- 16.00
- 17.00
- 18.00

Время указано по часовому поясу UTC+1