

Уважаемые партнеры!

Подразделение IT Business компании **Schneider Electric** приглашает Вас принять участие в тренинге **Advanced Power Academy**.

Расписание обучения:

1-ый день

«Развернутый курс по промышленной инфраструктуре, 3-х фазные решения».

Данное обучение позволяет в короткий срок ознакомиться с решениями APC, получить представление о продуктовых группах и линейках нашего оборудования, выявить сферы его применения.

Курс ориентирован: на инженеров и технических специалистов/ консультантов отделов продаж компаний.

Основная цель курса:

- Рассмотреть линейку продуктов серии Galaxy, серии VT, PX, MW, PX2

Начало обучения в 10.00

Место проведения: офис Schneider Electric

10.00 - 13.00

Первая сессия

13:00 - 14:00

Перерыв

14:00 - 17:00

Вторая сессия

ЗАО «Шнейдер Электрик»

127018, Москва, ул. Двинцев, д.12, корп.1, здание "А"

Тел.: (495) 777 99 90, факс: (495) 777 99 92

<http://www.schneider-electric.ru>

Центр поддержки клиентов: 8-800-200-64-46, +7 (495) 777-99-88



Системы управления
и безопасности

2 - ой день

«Проектирование решений в области кондиционирования для ЦОДов».

Данное обучение позволяет в короткий срок ознакомиться с решениями APC, получить представление о продуктовых группах и линейках нашего оборудования, выявить сферы его применения.

Курс ориентирован на: технических специалистов компаний партнеров, желающих самостоятельно создавать и анализировать системы охлаждения ЦОД.

Основная цель курса: научиться самостоятельно проектировать системы охлаждения ЦОД на базе решений APC

Начало обучения в 10.00

Место проведения: офис Schneider Electric

10.00 - 11.00

Психометрическая таблица

- Параметры таблицы, цели использования
- Явная и скрытая теплота

Холодильный цикл

- Простой холодильный цикл

Методы отвода тепла

- Воздушное охлаждение
- Гликолевое охлаждение
- Водяное охлаждение
- Чиллерное охлаждение

11.00 - 13.00

Распределение воздуха

Чтобы принять участие в тренинге, отправьте заявку с контактной информацией участника (Компания, ФИО, Телефон, e-mail) и названием курса на электронный адрес: maria.fedorina@schneider-electric.com

- Фальшпольное охлаждение
- Внутривидное охлаждение
- Охлаждение на уровне стойки
- HACS
- RACS

13:00 - 14:00

Перерыв

14:00 - 17:00

Обзор продуктов

- Рекомендации по проектированию

3 -ий день

«Мониторинг, управление и безопасность для серверных комнат и ЦОД, Data Center Infrastructure Management (DCIM)».

Данное обучение позволяет познакомиться с решениями Шнейдер Электрик для комплексного управления оборудованием серверных комнат и ЦОД любого масштаба.

Участники узнают о технических средствах мониторинга оборудования, окружающей среды, средствах безопасности и программном обеспечении. Большая часть тренинга посвящена решению DCIM и преимуществам его использования в ЦОДах заказчиков.

Курс ориентирован на: коммерческих и технико-коммерческих специалистов системных интеграторов.

Основная цель курса: обучить участников формированию технико-коммерческих предложений.

Начало обучения в 10.00

Место проведения: офис Schneider Electric

10.00 - 11.50

Средства мониторинга. Общая концепция задач мониторинга

Мониторинг ИБП:

- Функции мониторинга ИБП
- ПО PowerChute
- Карты управления и мониторинга ИБП

Мониторинг распределения питания в ЦОД:

- Мониторинг распределительных щитов APC (PDPM)
- Контроль стоечных БРП (rPDU) и других объектов
- Решения по энерго-учёту Schneider Electric

Мониторинг систем охлаждения ЦОД:

- Системы APC (Inrow, EcoAisle)
- Системы Uniflair (Amico, Leonardo, чилеры)

Чтобы принять участие в тренинге, отправьте заявку с контактной информацией участника (Компания, ФИО, Телефон, e-mail) и названием курса на электронный адрес: maria.fedorina@schneider-electric.com

11:50 - 12:00

Кофе-брейк

12.00 - 13.00

Мониторинг окружающей среды ЦОД (NetBotz):

- Мониторинг параметров окружающей среды
- Системы безопасности (видеонаблюдение, контроль доступа)
- Как создать спецификацию (ISX Designer, примеры, сервисы, поддержка)

11:50 – 12:00

Перерыв

13:00 – 15:00

Решения StruxureWare for Data Centers – DCIM:

- Что такое DCIM - Data Center Infrastructure Management
- Уровень мониторинга – “Expert”
- Уровень управления активами и ресурсами “Operation”
- Уровень планирования – “Portal”
- Живая демонстрация интерфейсов StruxureWare
- Компоненты решения, физический и сетевой дизайн решения
- Требования к физической инфраструктуре
- Лицензирование
- Как создать дизайн и спецификацию для StruxureWare (ISX Designer, примеры)
- Типы и модели серверов для размещения

15:00 – 15:30

Вопросы и ответы