

## Endress+Hauser: кооперация для эффективной системной интеграции

Восемь ведущих производителей систем автоматизации уже присоединились к партнерской программе «Открытая интеграция»

**В будущем специалистам по автоматизации производственных предприятий станет намного проще интегрировать устройства и системные компоненты в свои системы автоматизации. Компания Endress+Hauser запустила партнерскую программу «Открытая интеграция», которая способствует развитию сотрудничества между поставщиками промышленных систем автоматизации и разработчиками промышленных протоколов передачи данных. На настоящий момент к программе присоединились восемь компаний: AUMA Riester, HIMA Paul Hildebrandt, Honeywell Process Solutions, Mitsubishi Electric, Pepperl+Fuchs, Rockwell Automation, R. STAHL и Schneider Electric.**

“Тесно сотрудничая с нашими партнерами, мы хотим обеспечить возможность беспрепятственного сочетания и интеграции совместимого набора устройств для общих целевых рынков,” подчеркивает Майкл Циземер, Исполнительный директор Endress+Hauser. Мы достигаем этой цели путем использования открытых стандартов коммуникации, таких как HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus, EtherNet/IP или PROFINET и открытых стандартов интеграции, таких как FDT, EDD или FDI. Майкл Циземер продолжает: “Наша программа открыта для новых партнеров. Мы приглашаем каждого заинтересованного участника рынка, использующего открытые стандарты, стать партнером программы «Открытая интеграция».

### **Прикладные топологии – ключевое решение**

Сотрудничество начинается с так называемых прикладных топологий, которые совместно разрабатываются партнерами по «Открытой интеграции». Каждая прикладная топология адаптируется под задачу измерения Заказчика и технологии полевой коммуникации, используемые в данной области применения. “Чтобы обогатить содержание программы и сделать ее ближе к жизни, мы обращаемся к целевым заказчикам, которые могут быть заинтересованы в том, чтобы к нам присоединиться,” заявил Майкл Циземер.

В зависимости от сегмента промышленности и рынка, основное внимание будет сосредоточено на типовых требованиях, таких как эксплуатационная готовность, резервирование или взрывозащита, с последующим подбором соответствующих системных компонентов и полевых приборов. Затем данное сочетание будет протестировано и задокументировано, и в дальнейшем опубликовано как совместная рекомендация, обеспечивающая Заказчикам конкретные и успешно протестированные предложения по автоматизации их предприятий.

Майкл Циземер добавляет: “С такими совместными рекомендациями в составе «Открытой интеграции», мы выходим за установленные рамки тестов на функциональную совместимость, которые мы долгое время выполняли для систем управления процессом.”

### **Первая презентация на ярмарке SPS IPC Drives**

Программа будет официально представлена на ярмарке электронной автоматизации SPS IPC Drives в г. Нюрнберг, Германия с 24 по 26 ноября 2015. Эта ярмарка также станет площадкой, на которой партнеры представят свои первые результаты.

### **Группа компаний Endress+Hauser**

Endress+Hauser – один из мировых лидеров в сфере измерительного оборудования, услуг и решений для проектирования промышленных процессов. Штат Группы компаний составляет более 12 000 человек во всем мире, а чистые продажи в 2014 году составили 2 млрд евро.

### **Структура**

Специализированные центры продаж и развитая сеть партнеров Endress+Hauser гарантирует компетентную поддержку для наших Заказчиков во всем мире. Наши производственные центры в 11 странах быстро и эффективно выполняют запросы Заказчиков. Группа компаний управляется и координируется холдинговой компанией в Райнахе, Швейцария. Будучи успешным семейным предприятием, компания Endress+Hauser ориентирована на стабильную независимость и самодостаточность.

### **Продукты**

Компания Endress+Hauser является поставщиком датчиков, приборов, систем и услуг для измерения уровня, расхода, давления и температуры, а также промышленного анализа жидкостей и регистрации данных. Компания обеспечивает своим заказчикам поддержку в инженерном проектировании, логистике и IT услугах и решениях. Наши приборы задают стандарты в качестве и технологичности.

### **Отрасли промышленности**

Мы тесно сотрудничаем с предприятиями химической, нефтехимической, пищевой, нефтегазовой, энергетической, фармацевтической, металлургической/горнодобывающей, целлюлозно-бумажной и судостроительной отраслями промышленности, а также с предприятиями сферы водоснабжения/водоотведения и возобновляемых источников энергии. Компания Endress+Hauser обеспечивает своим заказчикам поддержку в оптимизации процессов в аспекте надежности, безопасности, экономической эффективности и экологической безопасности.

### **История**

Основанная в 1953 Георгом Эндрессом и Людвигом Хаузером, компания Endress+Hauser перешла в полное владение семьи Эндресс в 1975 году. Группа компаний прошла путь от специализированного поставщика приборов измерения уровня до поставщика комплексных решений для промышленных измерительных технологий и автоматизации, который постоянно осваивает новые территории и рынки.

Дополнительную информацию вы найдете на сайтах [www.press.endress.com](http://www.press.endress.com) или [www.endress.com](http://www.endress.com)

### **Контактное лицо**

Кристин Шмальц	Email	christine.schmalz@solutions.endress.com
Менеджер по коммуникациям	Тел.	+41 61 715 7344
Endress+Hauser Process Solutions AG	Факс	+41 61 715 2800
Christoph Merian-Ring 12		

Пресс-релиз  
24 ноября 2015

4153 Reinach BL 1  
Switzerland