

Пресс - релиз

Инфраструктура заправок для электромобилей

Bosch и Mennekes договорились о сотрудничестве

Зарядные станции МЕННЕКЕС совместимы с eMobility Solution

Открытые системы способствуют развитию концепции электромобильности

Вайблинген / Кирххундем – Компании Bosch Software Innovations GmbH и Mennekes Elektrotechnik GmbH & Co KG договорились о начале кооперации по развитию инфраструктуры заправок для электро- и гибридных автомобилей. Новый проект объединит, с одной стороны, признанный во всем мире опыт компании МЕННЕКЕС в сфере производства штекерных разъемов и зарядных станций и, с другой стороны, IT-решения от разработчика системного программного обеспечения Bosch Software Innovations (специальное подразделение в группе компаний Bosch), позволяющие объединить различные элементы инфраструктуры и отдельные заправочные станции для электромобилей в единую сеть, а также управлять ими. В числе основных задач - размещение и администрирование заправочных станций, транспортных средств и дополнительных услуг для владельцев электромобилей, например, в рамках сотрудничества с автотранспортными предприятиями. «Наша кооперация с компанией МЕННЕКЕС – это великолепный пример того, как при участии различных партнеров можно создавать решения для данной перспективной отрасли», - считает Хайнц Деренбах, Генеральный Директор Bosch Software Innovations GmbH. «Наше сотрудничество – это огромный шаг вперед для обеих компаний, открывающее перед нами прекрасные перспективы на мировом рынке, ведь теперь мы можем предложить клиентам целый пакет комплексных решений и услуг», - комментирует Фолькер Лаззаро, директор MENNEKES Elektrotechnik GmbH & Co. KG. Несколько сотен зарядных станций МЕННЕКЕС уже применяются в ряде реализуемых по всей Германии проектов, например, в Гамбурге и Ахене (пилотный проект Smart Wheels). В одном лишь Гамбурге функционируют примерно 250 зарядных терминалов МЕННЕКЕС. В городе Ульм в рамках первого

в Германии проекта по краткосрочной аренде электромобилей (Car-Sharing), получившего название Car2go, также эксплуатируется около 50 зарядных терминалов МЕННЕКЕС. Кроме того, зарядные станции и штекерные разъемы МЕННЕКЕС уже без малого два года с успехом используются в ряде других проектов.

Ассортимент включает в себя разнообразные зарядные станции для общественного и частного пользования, предназначенные для свободного или настенного монтажа спутниковые системы для крупных инсталляций. Зарядные станции оснащены всеми измерительными и коммуникационными компонентами, необходимыми для интеграции с технологиями Smart Grid. Их отличительная черта – удобство и простота в применении для пользователей прямо на заправке.

Прошлым летом Bosch Software Innovations приступила к практической реализации проекта по построению инфраструктуры заправок для электротранспорта в Сингапуре. Проект растет и развивается, и уже к концу года в городе-государстве водители смогут заряжать свои электромобили на 40 станциях. В рамках других немецких и европейских проектов концепция электромобильности уже стала реальностью благодаря Интернет-платформе под названием „eMobility Solution“. На специальных веб-порталах водители могут узнать о расположении свободных зарядных станций, что особенно актуально в условиях густонаселенных мегаполисов с их ограниченными возможностями для парковки, и, соответственно, для подключения к зарядным терминалам.

Концепция eMobility Solution представляет собой открытую и многофункциональную платформу, которая позволит в будущем интегрировать новые бизнес-модели и так же дополнительные услуги, например бронирование специальных тарифов и планирование маршрутов при помощи альтернативных транспортных систем. Данное приложение легко совместимо с существующими информационными и электрическими сетями. Таким образом, на основе конкретной инфраструктуры города можно построить индивидуальную сеть зарядных терминалов и услуг для владельцев электромобилей. Разработчики намеренно создали открытую платформу, чтобы дать конкурирующим компаниям и производителям различных зарядных станций возможность к ней присоединиться. Это, в свою очередь, должно способствовать развитию конкуренции и новых креативных решений среди поставщиков специализированных услуг. Таким образом, при сохранении высокой степени

защиты данных потребитель получает доступ к широкому спектру разнообразных услуг.

Контактные лица для СМИ:

Bosch Software Innovations GmbH
Мартин Шмид/ Martin Schmid
Телефон в Германии: +49 7545 202-246
Martin.Schmid@bosch-si.com

MENNEKES Elektrotechnik GmbH & Co KG
Буркхард Рарбах/ Burkhard Rarbach
Телефон в Германии: +49 2723-41 380
Burkhard.Rarbach@MENNEKES.de

Фирма Bosch Software Innovations GmbH - разработчик системного программного обеспечения в составе группы компаний Bosch – специализируется на создании инновационного программного обеспечения и системных решений для заказчиков по всему миру. Будь то банки, финансовые организации или промышленные предприятия, всем своим клиентам Bosch Software Innovations предлагает специализированные продукты в области соблюдения правовых норм, управления рисками и клиентскими базами. Системные решения в сфере мобильности и энергетики охватывают такие этапы, как анализ, внедрение и эксплуатация комплексных систем аппаратного и программного обеспечения.

Мы помогаем своим клиентам объединить различные функции, услуги и приборы при помощи сети Интернет, что облегчает реализацию инновационных бизнес-моделей. Благодаря применению передовых технологий Bosch Software Innovations повышается эффективность и функциональность всех приложений, обеспечивая нашим клиентам конкурентное преимущество на долгие годы вперед.

Более подробная информация по адресу: www.bosch-si.de.

Группа компаний Bosch является ведущим международным поставщиком технологий и услуг. В таких отраслях, как автомобильные компоненты и промышленные технологии, а также потребительские товары и инженерные системы зданий и сооружений объем продаж корпорации, штат которой насчитывает около 285 000 сотрудников, в 2010 финансовом году составил 47,3 млрд. евро. Согласно прогнозам на 2011 год оборот компании превысит 50 млрд. евро, а численность сотрудников к концу года увеличится до 300 000 человек. В состав группы Bosch входят Robert Bosch GmbH и более 350 дочерних компаний и региональных подразделений более, чем в 60 странах мира. С учетом деятельности дистрибьюторов, компания Bosch представлена в 150 странах. Эта глобальная сеть, занимающаяся разработками, производством и сбытом

продукции, составляет основу для дальнейшего роста. В 2010 году компания Bosch выделила более 3,8 млрд. евро на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, подав заявки на более чем 3 800 патентов по всему миру. Продукция и услуги Bosch, равно как инновационные и оптимальные решения от наших специалистов позволяют повышать качество жизни населения.

В 2011 г. компания Bosch отметила свой 125-летний юбилей. Основана она была Робертом Бошем (1861-1942) в 1886 г. в Штутгарте как «Мастерская точной механики и электротехники». Особая учредительская структура Robert Bosch GmbH гарантирует независимость Группы. Она позволяет компании осуществлять долгосрочное планирование и инвестировать в предварительные работы, обеспечивающие ее будущее. 92% акций Robert Bosch GmbH принадлежат фонду Robert Bosch Stiftung GmbH. Большинство голосов принадлежит компании Robert Bosch Industrietreuhand KG, которая осуществляет управление предприятием. Остальные акции принадлежат семье Бош и компании Robert Bosch GmbH.

Более подробная информация по адресу: www.bosch.de, www.bosch-presse.de, www.125.bosch.com

Компания MENNEKES Elektrotechnik GmbH & Co. KG была основана в 1935 году и является разработчиком проекта немецкого нормативного документа касательно зарядных устройств для электромобилей. Предприятие работает на мировом рынке, имея представительства в более, чем 90 странах мира, общая численность персонала составляет 900 сотрудников, две трети которых работает в Германии. Производственная программа компании включает свыше 11000 различных артикулов стандартных штекерных разъемов промышленного назначения, а так же зарядные устройства для электромобилей, которые впервые в истории получили сертификацию VDE. К теме электромобильности MENNEKES подходит комплексно, предлагая решения во всех сферах применения – от штекерных разъемов и кабелей для зарядных устройств, вплоть до комплексных зарядных установок. Это позволяет оптимально учитывать требования производителей автомобилей, поставщиков электроэнергии, а так же самих потребителей.

В прошлом финансовом году консолидированный оборот группы компаний MENNEKES достиг 100 миллионов евро, причем более половины было обеспечено экспортными сделками.

Более подробная информация представлена в Интернете по адресу www.MENNEKES.de, а так же на страничках компании в Facebook, Twitter и YouTube.