

◆ Новости компании *Siemens PLM Software* ◆

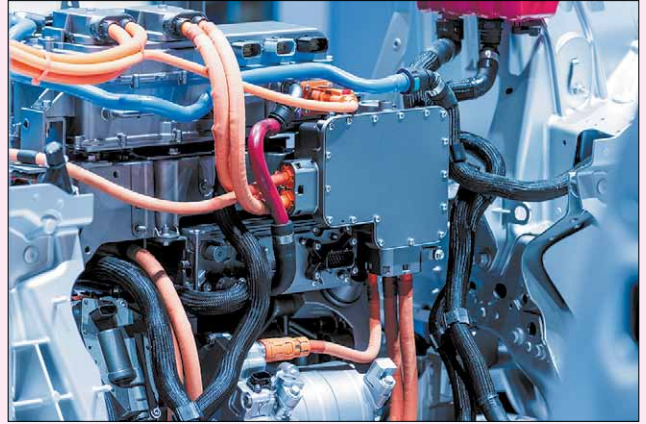
Siemens приобретает компанию **COMSA** и упрочняет ведущие позиции в сфере проектирования автомобильного электрооборудования

3 декабря 2018 года компания *Siemens* объявила о приобретении мюнхенской компании *COMSA Computer und Software GmbH*, которая разрабатывает программное обеспечение для проектирования электрооборудования и электропроводки. Созданный этой компанией пакет *LDorado* – лидер среди представленных на рынке Германии решений для проектирования электрооборудования и электропроводки. Это лидерство стало следствием большого опыта работы компании на местном рынке, наличия линейки высококачественных продуктов и поддержке отраслевых стандартов. Технологии и сотрудники *COMSA* присоединятся к компании *Mentor*, входящей в состав *Siemens PLM Software*. Таким образом, в пакете программных решений *Siemens* появятся основные функции для проектирования электропроводки и анализа проектных решений, а сама компания расширит компетенции в области основных стандартов на проектирование электрооборудования и электропроводки, разрабатываемых ведущими европейскими автопроизводителями и поставщиками комплектующих.

Сделка была завершена 3 декабря 2018 года, её условия не разглашаются.

“Покупка компании *COMSA* – часть стратегии *Siemens* по инвестированию в технологии для автомобилестроения”, – сказал в этой связи **Тони Хеммелгарн** (*Tony Hemmelgarn*), генеральный директор и президент компании *Siemens PLM Software*. – “Объединение решений *Siemens* с технологиями *COMSA* и присоединение специалистов этой компании даст нам заметные конкурентные преимущества. Вместе мы выведем системы проектирования электрооборудования и электропроводки на новый уровень, который позволит решать задачи разработки электрических и беспилотных автомобилей, а также поставлять глубоко интегрированные решения заказчикам *COMSA* и *Siemens* во всём мире”.

По оценке компании *Bishop and Associates*, в 2017 году оборот мирового рынка готовой кабельной продукции составил 155 млрд. долларов, причем примерно 30% приходится на автомобильную отрасль. Как сообщает *Cowen Research* (19.10.2018 г.), сегодня жгуты электропроводки стали третьим по стоимости элементом автомобиля (после двигателя и шасси). Жгуты изготавливаются поштучно, причем затраты на оплату труда при этом могут достигать примерно половины затрат на весь автомобиль в целом. Кроме того, жгуты электропроводки – третий самый тяжелый элемент автомобиля (после двигателя и шасси). Таким образом, любая технология, позволяющая снизить массу жгутов, непосредственно сокращает расход топлива.



Благодаря новому приобретению, *Siemens* планирует расширить линейку продуктов, поддерживающих недавние революционные изменения в создании автомобильной электропроводки, связанные с появлением беспилотных и электрических автомобилей. Предлагаемая компанией *Siemens* система *Capital* входит в состав пакета решений недавно приобретенной компании *Mentor Graphics* и расширяет возможности разработки электрических и электронных компонентов. В системе *COMSA* реализованы основные технологии проектирования жгутов и анализа проектных решений. Особое внимание уделено поддержке новых европейских стандартов.

“Приобретение *COMSA* компанией *Siemens* позволит нам выйти на новый растущий рынок там, где нам это не удалось бы сделать самостоятельно. Обширные функциональные возможности системы *LDorado* от *COMSA* в отношении проектирования жгутов электропроводки и анализа проектных решений прекрасно дополняют пакет *Capital* от *Mentor*. Мы рады тому, что дальше пойдем в будущее вместе”, – заявил **Жозеф Бирмейер** (*Josef Biermeier*), генеральный директор компании *COMSA*. – “От объединения выигрывают обе наши компании, наши заказчики и вся автомобильная отрасль”.

“Мы уже давно восхищаемся сотрудниками компании *COMSA* и их продуктами. Это приобретение объединяет взаимодополняющие компетенции двух сильнейших игроков отрасли на благо наших заказчиков”, – отметил в свою очередь **Маргин О’Брайен** (*Martin O’Brien*), старший вице-президент подразделения *Integrated Electrical Systems* компании *Mentor*, входящей в состав *Siemens*. – “Объединение технологий систем *Capital* и *LDorado* с богатым опытом компании *Siemens* в смежных областях проектирования и промышленной автоматизации позволит нам эффективнее помогать заказчикам в повышении конкурентоспособности и прибыльности бизнеса”.