



Универсальное приложение для управления системами вентиляции на основе контроллеров Carel с.pCO

«» 26.2.2015

Российское представительство компании Carel представляет новую версию универсального приложения для вентустановок, получившего широкое распространение среди производителей оборудования и инжиниринговых компаний.

Российское представительство компании Carel представляет новую версию универсального приложения для вентустановок, получившего широкое распространение среди производителей оборудования и инжиниринговых компаний.

Универсальное приложение предназначено для управления приточными и приточно-вытяжными установками различных конфигураций. В зависимости от требуемой конфигурации, приложение использует алгоритмы управления выбранными компонентами (вентиляторами, калориферами, заслонками и т.д.).

Универсальное приложение осуществляет управление вентиляционной установкой с целью поддержания целевых параметров (температуры, влажности) в заданных уставками пределах. Одновременно обеспечивается необходимая защита компонентов установки от выхода из строя, а окружающего пространства от воздействия нежелательных последствий неисправностей.

Приложение рассчитано на использование в контроллерах новой аппаратной платформы с.pCO, в частности, в компактных моделях с.pCOmini.

Русскоязычный пользовательский интерфейс снабжен встроенной контекстной справкой по параметрам и их возможным значениям.

Конфигурирование установки может быть выполнено как в заводских, так и в полевых условиях с помощью пользовательского терминала, встроенного в контроллер и программного мастера конфигурации.

Параметры конфигурации могут быть экспортированы и сохранены во внутренней памяти контроллера или на внешнем USB накопителе для резервного копирования и последующей загрузки.

Лог тревог, дневное и недельное расписание работы установки интегрированы в приложение.

Коммуникационные возможности позволяют интегрировать контроллер в системы BMS, использующие различные протоколы передачи данных, а в качестве модулей расширения могут быть использованы рСОЕ и с.рСОЕ в различных сочетаниях.

Подробная информация о возможностях универсального приложения представлена на веб-сайте www.carelrussia.com