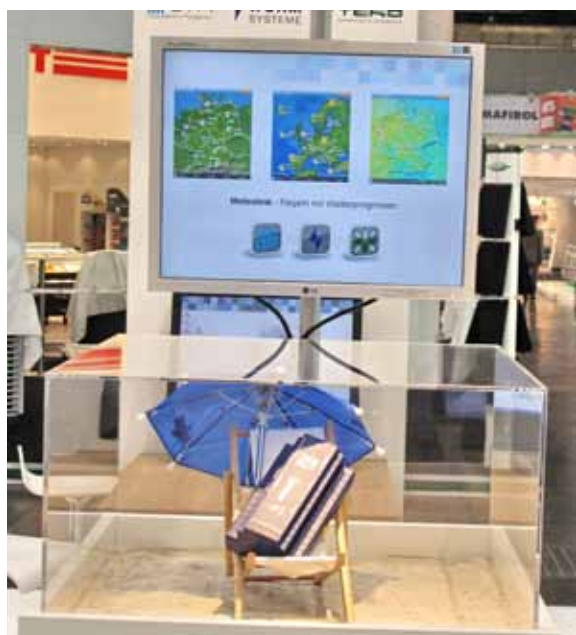




представляет новый контроллер от WURM

На выставке EuroShop-2011, прошедшей в конце февраля – начале марта 2011 года в Дюссельдорфе, компания WURM представила новый контроллер METEOLINK.



Основным назначением данного контроллера является получение и обработка данных прогноза погоды от сети метеостанций с целью выработки алгоритмов управления такими системами жизнеобеспечения зданий и сооружений как холодоснабжение, отопление, вентиляция и кондиционирование и прочее. Знание того, как будут меняться в ближайшее время температура окружающей среды, влажность, сила и направление ветра, наличие или отсутствие осадков, энергия солнца позволяет заранее спланировать работу всех указанных выше систем с точки зрения снижения энергозатрат и снижения стоимости эксплуатации оборудования. Своевременное включение/выключение оборудования, оптимизация режимов работы систем, возможность достижения синергетического эффекта от различных систем при работе - все это дает тот потенциал, реализация которого ведет к экономии энергоресурсов и их разумному использованию. Появление подобных технических решений лишний раз подчеркивает направление и тренд в сторону интеграции всех инженерных систем в единую систему управления, в рамках которой возможно реализовать алгоритмы оптимизации затрат и снижения нагрузки на окру-

жающую среду. Механизмы оптимизации работы отдельных систем вполне понятны и достаточно хорошо изучены, многие успешно внедряются, и в том числе в России, однако экономический эффект от внедрения таких механизмов тем труднее получить, чем больше таких механизмов оптимизации уже внедрено. В рамках оптимизации системы управления всем зданием в целом остается место, где возможно получение ощутимого эффекта и как результат на рынке появляется подобное техническое решение. Вполне понятно, что применение такого контроллера только для какой-то одной инженерной системы не даст ожидаемого результата, поскольку стоимость оборудования соответствует глубине и важности решаемых задач и получить приемлемый срок окупаемости инвестиций возможно только при условии использования всего функционала такого оборудования.

Все подробности о контроллере METEOLINK можно узнать у менеджера по энергосберегающим технологиям компании ТЕКО - Вячеслава Заименко.

**Тел/факс: 8 (495) 994-00-78
Моб.: +7 (910) 422-3508
e-mail: v.zaimenko@tekoru.ru**