Реализованная на базе оборудования Mitsubishi Electric система водоснабжения Aquatoria® отмечена на международной премии Global Water Awards 2020 в номинации Smart Water Project of the Year.

Москва, 19 августа 2020 г. — Ежегодно на крупнейшей в мире бизнес-конференции по водной индустрии Global Water Summit вручаются награды победителям международной премии Global Water Awards. Премия, учреждённая Global Water Intelligence в 2006 году, отмечает наиболее важные достижения в международной водной отрасли в нескольких номинациях и награждает те инициативы в секторах водоснабжения, водоотведения и водоподготовки, которые двигают отрасль вперёд за счёт улучшения операционных показателей и внедрения инновационных технологий.

В этом году церемония награждения Global Water Awards 2020 состоялась в онлайн формате. По итогам конкурса официальный партнёр Mitsubishi Electric, глобальный участник E-F@ctory Alliance компания Техникон и её разработка интеллектуального решения для систем водоснабжения Aquatoria® была отмечена в номинации «интеллектуальный проект года».

Акватория преследует три главные цели, направленные на сокращение затрат: повышение бесперебойности водоснабжения через оптимизацию режимов работы оборудования; достижение максимального эффекта энергосбережения и снижение утечек благодаря глобальному управлению процессом водоподачи и водоотведения; снижение эксплуатационных расходов на системы управления за счёт типизации и унификации используемых решений и снижения зависимости от поставщика решения. Цели «Акватории» достигаются зна фоне взаимосвязанного управления и прозрачного обмена информацией между объектами. Система Aquatoria® предназначена для решения ключевых задач, стоящих перед системой водоснабжения, и построена на базе оборудования промышленной автоматизации Mitsubishi Electric и программного обеспечения SCADA MAPS.

«Мы хотели разработать решение, которое вернёт в систему теряемую из-за утечек воду, снизит энергозатраты и затраты на обслуживание инфраструктуры, — говорит технический директор компании «Техникон» Евгений Клебанов, — *но отсутствие стандартов проектирования и внедрения АСУ ТП в водоснабжении и разобщенность участников рынка автоматизации усложняло эту задачу, потому как сложно построить интегрированную систему в отсутствие единых требований к ней. Что мы предприняли? Мы сформулировали принципы, принятие которых позволяет создавать глобальные системы управления водоснабжением в условиях совместной работы поставщиков решений автоматизации, получилось что-то большее, чем просто*

решение, – концепция «Акватория».

На фото: аппаратная часть и интерфейс программного обеспечения «Акватория»

Признание достижения сообществом мировых экспертов в очередной раз доказывает уникальность и высочайший уровень разработанного решения. Данный шаг станет очередным этапом в развитии и внедрении интеллектуальной системы водоснабжения в России и странах СНГ.

Полное видео с конкурса по ссылке:
https://player.vimeo.com/video/444233887

Страница конкурса:
https://globalwaterawards.com/2020-smart-water-project-of-the-year/

Подробнее о решении Aquatoria® на сайте:
http://aquatoria.city/

###

Контакты для прессы
Разломалина Ольга
ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»
Тел.: +7 (495) 721 2070
Automation@mer.mee.com
https://ru.mitsubishielectric.com/ru/

О компании:

Корпорация с более чем девяностолетним опытом предоставления надежных высококачественных продуктов и услуг корпоративным и частным потребителям во всем мире, Mitsubishi Electric является признанным лидером в производстве, маркетинге и продаже электрического и электронного оборудования, используемого в информационных технологиях, телекоммуникациях, исследовании космоса, спутниковой связи, бытовой электронике, промышленных технологиях, энергетике, транспорте и строительстве. Более подробная информация о корпорации Mitsubishi Electric доступна на ее глобальном сайте http://MitsubishiElectric.com.

В 1997 году в Москве было открыто представительство Mitsubishi Electric Europe B.V., европейского подразделения корпорации, а спустя почти 17 лет для усиления ее присутствия в России и странах СНГ было создано ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» (МЭР). Общество было открыто в июне 2014 года, а позднее в Санкт-Петербурге и Екатеринбурге были зарегистрированы обособленные подразделения ООО «Мицубиси Электрик (РУС)». Основными направлениями работы МЭР и его обособленных подразделений являются продажа систем кондиционирования воздуха, промышленной автоматизации, продвижение высоковольтного энергетического оборудования, развитие бизнеса силовых полупроводников, визуально-информационных систем, холодильного оборудования, а также маркетинговые исследования с целью вывода на российский рынок новых продуктов корпорации. ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» является лауреатом премии доверия потребителей «Марка №1 в России».
Более подробная информация о деятельности ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в России и СНГ доступна на сайте https://ru.mitsubishielectric.com/ru/

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети Facebook

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети YouTube

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети Instagram