**Расширение ассортимента GEMÜ CONEXO**

**Инновационное комплексное решение для управления жизненным циклом оборудования**

GEMÜ CONEXO представляет собой инновационное комплексное решение для управления жизненным циклом оборудования любого типа. В настоящее время система состоит из клапанов, снабженных чипами радиочастотной идентификации (RFID), и соответствующей IT-инфраструктуры.

Благодаря сериализации можно получить полную и точную информацию о любом важном компоненте клапана, например о корпусе, приводе или мембране, и считать ее с помощью устройства для считывания радиочастотных меток CONEXO Pen. Приложение CONEXO мобильных устройств облегчает и совершенствует процесс «аттестации монтажа», делает процесс технического обслуживания более прозрачным и расширяет возможности его документирования. Механик, осуществляющий техобслуживание, получает в активной форме указания в соответствии с планом ТО и всю необходимую информацию о клапане, например акты заводских испытаний, документацию на производство испытаний и историю технического обслуживания. Центральным элементом служит портал CONEXO, с помощью которого осуществляется сбор всех данных, их дальнейшая обработка, а также управление данными.

Компания расширяет систему за счет дополнительного предложения. CONEXO Retrofit позволяет дооснащать клапаны GEMÜ в уже существующем оборудовании и изделия сторонних поставщиков системой GEMÜ CONEXO, а также интегрировать их в предусмотренную для этого программную среду. В зависимости от конкретных требований предлагаются разные варианты маркировки компонентов оборудования: пластиковая табличка с кабельной стяжкой, самоклеящиеся этикетки для пластиковых компонентов, а также невыпадающая пломба из нержавеющей стали.

Дополняет продуктовую линейку решение на базе облачной инфраструктуры. Для его использования не требуется локальная установка портала CONEXO у пользователя. Эта среда обеспечивает возможность глобального доступа к хранящимся в ней данным независимо от сети.