

ПРОГРАММА ЗАМЕНЫ БУМАЖНЫХ САМОПИСЦЕВ НА ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

[Применение]

Hazelwood Power Station одна из старейших электростанций расположенных Восточной Виктории (Latrobe Valley). Электростанция имеет 8 генераторов на угле по 200МВт, и использует большое количество старых бумажных самописцев Chessell и Ohkura для записи различных параметров и состояний. Из-за высокой стоимости обслуживания существующих самописцев (В действительности во многих случаях запчасти для устаревших самописцев прекращены к выпуску) было принято решение о начале реализации программы по замене самописцев на современные безбумажные.



[Основные критерии]

Основными критериями при выборе самописца были сетевые возможности, дисплеи, функциональность, цена и надежность. Во всех случаях Yokogawa имела преимущество перед конкурентами.

[Выгода потребителя]

Hazelwood Power Corporation получила несколько плюсов. Первый плюс способность автоматически сохранять файлы на центральном сервере. Это сохраняет время и позволяет быстро получать состояние объекта по сети. Гибкость в выборе форматов экрана обеспечивала операторам наглядное отображение процесса. Отсутствие текущих затрат на приобретение расходных материалов и превентивное техобслуживание. Отсутствие шума (Старые самописцы Chessell 4001 были особенно шумными при печати). Простое меню оператора.

[Замечания]

Первоначально заказанные 33 шт. DAQSTATION (16) DX230, (1) DX208, (15) DX 106 и (1) DX112 были поставлены в декабре 2000, в дальнейшем (10) DX230 были заказаны в январе 2001. На текущий момент Hazelwood Power Corporation планирует дополнительно приобрести по крайней мере еще (60) DAQSTATION DX самописцев в течении 2 лет.