



Система Metso Metrics

LCS | Долгосрочное
сервисное
обслуживание

Система Metso Metrics

В рамках пакета долгосрочного обслуживания оборудования компания Metso предлагает производителям нерудных материалов новое цифровое решение, которое оптимизирует работу мобильного дробильно-сортировочного оборудования. Благодаря функции дистанционного контроля данных система Metso Metrics предоставляет доступ к таким критически важным сведениям, как производительность и техническое состояние оборудования.

Задача: получение доступа к необходимой информации

В условиях, когда мобильные установки приходится часто перемещать между площадками, иногда в самые отдаленные уголки мира, трудно обслуживать весь парк оборудования и обеспечивать его высокую производительность. Простой оборудования снижает производительность и рентабельность предприятия, поэтому необходима своевременная и точная информация для принятия решений по корректировке режимов эксплуатации и графиков обслуживания установок.

Решение: система Metso Metrics

На счету каждый камень. Производительность предприятия зависит от надежности данных, на основании которых принимаются решения. С помощью устройства дистанционной связи, устанавливаемого на вашем мобильном оборудовании, система Metso Metrics позволяет получать основные параметры эксплуатации и технического состояния оборудования: коэффициент использования, производительность и расход топлива. Безопасный доступ с помощью ПК или планшета гарантирует своевременное получение данных для оперативного управления процессом производства.

Принцип работы:



Основные преимущества

Критически важные данные для эффективного использования оборудования

Наше цифровое решение – это намного больше, чем просто параметры и цифры. Это критически важная информация, получаемая одним нажатием кнопки. Система Metso Metrics помогает выявить оборудование, которое эксплуатируется неэффективно, определить необходимость в обучении персонала и обеспечить усовершенствование процесса производства. Имея доступ к необходимым данным, можно принять соответствующие меры для повышения коэффициента использования и производительности оборудования, что гарантирует достижение максимальной рентабельности производства.

Снижение эксплуатационных затрат

Контроль затрат крайне важен для прибыльности предприятия. Система Metso Metrics позволяет сократить затраты на управление запасами за счет выявления запасных частей, необходимых для предстоящего сервисного обслуживания. С помощью планов технического обслуживания оборудования, можно легко и своевременно определять необходимость заказа запасных и изнашиваемых частей. Благодаря своевременной доставке требуемых частей вы можете контролировать затраты, связанные с обслуживанием и материально-техническим обеспечением.

Возможности системы Metso Metrics:



Надежный доступ к данным в круглосуточном режиме из любой точки мира

Надежная облачная платформа для дистанционного контроля мобильного оборудования; возможность настройки уровня доступа для разных категорий пользователей.



Геолокация оборудования

Определение местоположения оборудования в любой точке мира для эффективного управления мобильными установками.



Принятие решений на основе базы данных

Базы данных с информацией о периоде эксплуатации, производительности и расходе энергии за индивидуально настраиваемый промежуток времени как для отдельной установки, так и для парка оборудования для принятия обоснованных решений, влияющих на прибыльность предприятия.



Своевременное техническое обслуживание

Журналы технического обслуживания для планирования сервисных работ и составления графика замены запасных и изнашиваемых частей.



Высокий уровень безопасности и лучшие практики

Сигналы тревоги с временными метками, поступающие от системы автоматизации, и уведомления об изменении параметров помогают своевременно принять меры и выявить возможности для усовершенствования.



Быстрое составление необходимых отчетов

Формы отчетов доступны в Интернете в формате Excel или PDF. Отправка отчетов по электронной почте каждый день/неделю/месяц.



Богатый опыт к вашим услугам

Накопленный опыт компании Metso и ее партнеров станет основой в поиске и устранении неисправностей, анализе технологических данных и достижении заданных параметров.





Найдите ближайший офис компании Metso или официального дистрибьютора:
metso.ru

Почему компания Metso?

Вы можете положиться на компанию Metso и ее сеть дистрибьютеров как на производителя изнашиваемых и запасных частей для дробильно-сортировочного оборудования, а также, что еще важнее, как на надежного поставщика сервисных услуг. Квалифицированный персонал, накопленный опыт и передовые решения компании Metso в сочетании с опытом реализации тысяч проектов на производственных площадках по всему миру гарантируют достижение лучших результатов.