DATAMINE

MINEMARKET

ПРИМЕР ИЗ ПРАКТИКИ ЗАКАЗЧИКА

Внедрение хранилища данных в молодой железорудной компании из Западной Австралии менее чем за два месяца.

Молодая железорудная компания из Западной Австралии внедряет MineMarket

Компания Datamine и быстрорастущая железорудная компания из Западной Австралии успешно внедрили логистическое решение MineMarket на одном из предприятий менее чем за два месяца. Компания планировала нарастить производство на руднике до 15 млн тонн в год к концу 2020 года. Расширение поддерживается адресной программой цифровой трансформации, которая позволит повысить эффективность и будет масштабироваться вместе с компанией.

Трудность

Раньше движение грузов с рудников отслеживалось в электронных таблицах Excel. Доступ к этим электронным таблицам имело несколько сотрудников-вахтовиков, что повышало сложность управления файлами и целостностью данных.

С ростом производства растет и объем ручного труда для ведения электронных таблиц, и вероятность ошибок. Отсутствие отслеживаемости и прозрачности усугубляет проблему, и в конечном итоге система на электронных таблицах не может надежно масштабироваться под нужды производства.

Решение

MineMarket – это проверенная система централизации всех данных обо всех горных активах от рудника до порта. MineMarket был внедрен с полной пользовательской настройкой рабочих процессов и контролируемым сбором данных, контролем стандартизированных правил наименований для всех сущностей в системе – от выемочных блоков в карьере до складов и товарной продукции. Уход от множества версий электронных таблиц на всех этапах горного производства позволил создать эффективную, масштабируемую и надежную систему с единой версией истины.

Руководству доступны своевременные отчеты, что позволяет быстрее реагировать и принимать решения на основе достоверных данных.

Методика внедрения

Имея опытную и уверенную в себе внутреннюю команду, железорудная компания выделила ресурсы на проект внедрения, сформировав совместную команду с консультантами Datamine. Управление проектом велось по методике Agile – короткими «спринтами» с поэтапной сдачей рабочего функционала.

Такой подход значительно сократил количество командировок: за весь проект специалисты Datamine всего один раз выезжали на объект. Участие специалистов железорудной компании с самого начала обеспечило хозяйственное отношение к проекту и совместную ответственность за соблюдение его сроков. Такой подход также свел к минимуму объем обучения пользователей перед вводом в эксплуатацию, поскольку персонал осваивал систему постепенно по мере ее настройки и наладки.

Достоинства

Внедрив MineMarket, железорудная компания получила ряд преимуществ для бизнеса, среди которых:

- Уменьшение затрат времени на ввод и проверку данных, управление файлами и подготовку отчетов.
- Прозрачная структура горных активов на всех этапах горного производства.
- Своевременная информация для принятия решений.
- Устойчивость и надежность, единый источник истины.

> *Высоко оцениваю Datamine за проявленную гибкость и оперативность.*
>
> ***-Руководитель проекта, железнорудная компания***

Заключение

Слаженная работа Datamine и железорудной компании позволила быстро внедрить логистическое решение, которое обеспечивает немедленную выгоду и масштабируется под потребности будущего.

Смешанная команда и минимализм в объеме работ позволили внедрить технологию MineMarket при удаленном участии поставщика.

Внедрив базовую технологию MineMarket, железорудная компания открыла себе такие дополнительные возможности, как смарт-контракты (автоматизированное выставление электронных счетов), планирование спроса, оптимизация усреднения и многое другое.

DATAMINE

MINEMARKET

https://www.dataminesoftware.com
sales@dataminesoftware.com