

# BeringPro®

## Развитие ТОиР на платформе «КАСКАД»

BeringPro успешно реализует комплексные территориально-распределённые программы трансформации и обладает подтверждённой экспертизой в области ТОиР.

В рамках концепции технологического суверенитета компания BeringPro предоставляет услуги по внедрению решений ТОиР на базе российской ЕАМ-системы «КАСКАД», разработанной инженерной компанией ООО «Физические Системы Управления» («ФСУ»).

Более подробно  
о компании BeringPro (ГК Softline):



## Компетенции BeringPro в области EAM

- Разработка методологических документов в области EAM, а также сбора баз данных производственных активов и нормативов
- Автоматизация, внедрение и оптимизация бизнес-процессов EAM
- Разработка интерфейсов планирования ТОиР, мониторинга бюджета и взаимодействия заказчика и подрядчика
- Реализация комплексных интеграций с системами класса ТОиР

## Возможности системы «КАСКАД»

### Имеет базовый функционал EAM:

- Формирование НСИ
- Нормирование работ, разработка техкарт и нормативов
- Планирование и оптимизация задач по управлению жизненного цикла
- Разработка отчетов и аналитики
- Учет выполнения работ
- Хронометраж выполнения работ

### Включает функциональность для управления надежностью:

- Расчет ИТС
- Ранжирование работ
- Учет ресурсных ограничений
- Планирование по стратегиям и прогнозирование состояния оборудования работ

### Имеет мобильное решение:

- Поддерживает функционал основной части КАСКАД

### Обладает свойствами системы MDM:

- Управление справочником ТМЦ: нормализация, дедубликация, классификация, интеграция изменений в бухгалтерский учет и систему закупок
- Интеграция с каталогом запчастей

### Имеет распределенную базу данных:

- Асинхронная репликация фрагментов данных для удаленных объектов работ