

# Быстрый путь компании Powerex к управлению данными об изделии (PDM)

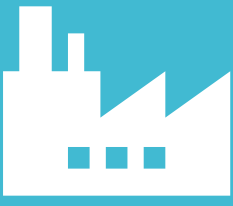
Компания, специализирующаяся на воздушных компрессорах и силовом электрооборудовании, эффективно управляет данными благодаря с помощью Teamcenter Rapid Start



Медицина



Лабораторное оборудование



Промышленное оборудование



Транспорт

«Мы проектируем изделия на заказ. Наши 12 инженеров разрабатывают десятки тысяч изделий для разных отраслей... мы работаем над множеством проектов и сталкиваемся с различными проблемами, связанными с управлением изменениями. Мы давно понимали, что нам необходимо решение для управления данными об изделии (PDM)».

Аарон Хантер  
Руководитель отдела разработки Powerex

## 1. Развернуть заранее настроенное PDM-решение, готовое к использованию

### Быстрое и экономичное PDM-решение

- Управление документами
- Управление проектированием механических и электрических систем
- Управление данными об изделии
- Управление процессами
- Визуализация



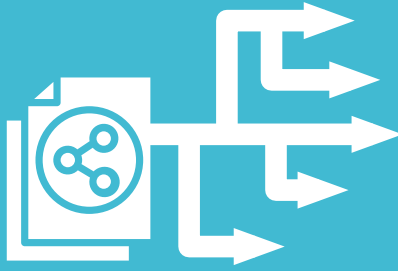
«Teamcenter Rapid Start — это идеальный выбор для маленьких компаний. С первоначальным внедрением и развертыванием Teamcenter Rapid Start справились всего два человека: один инженер и один IT-специалист. Мы уже пользуемся Teamcenter Rapid Start и можем сказать, что это простая в использовании и одновременно мощная система, которая идеально подходит Powerex».

Аарон Хантер  
Руководитель отдела разработки Powerex

## 2. Расширить возможности PDM-решения с развитием компании

### Больше данных, процессов, и пользователей

- Управление составом изделия
- Интеграция с ERP



«Мы работаем с большим количеством изделий, чем большинство компаний нашего размера. Мы перевели весь инженерный отдел на Teamcenter Rapid Start в этом году. Недавно мы также перенесли всю информацию о составе изделия и информацию из системы ERP в Teamcenter».

Аарон Хантер  
Руководитель отдела разработки Powerex

## 3. Использовать интуитивно понятный веб-клиент

### Простой доступ через веб-браузер

«Главное преимущество Active Workspace в том, что для начала работы не требуется установка. Все работает через Интернет, нужно только пройти по ссылке»\*



### Рост производительности на 20%

«Наша производительность выросла еще больше с оптимизацией поиска...мы перешли от навигации по структуре папок к использованию поля поиска, теперь мы находим нужные данные гораздо быстрее. Мы ожидаем, что производительность нашего отдела увеличится на 20%».\*



### Мощный инструмент поиска и фильтры результатов

«Возможность быстро находить чертежи верхнего уровня очень важна в нашей отрасли...они нужны при проектировании и производстве, а менеджеры по продажам используют их в маркетинговых материалах».\*



\*Аарон Хантер, руководитель отдела разработки новых изделий, Powerex

## 4. Инвестировать в PDM-решение, которое может стать PLM-решением

### Возможность масштабирования в будущем

- Комплексное решение
- Простота обслуживания
- Возможность расширения
- Быстрое развертывание



«Мы уже не та маленькая компания, какой были несколько лет назад. Teamcenter — масштабируемое решение. Мы продолжаем расти, инвестиции в Teamcenter — это инвестиции в будущее».

Аарон Хантер  
Руководитель отдела разработки Powerex

### О Powerex

История Powerex началась в 1988 году, когда компания разработала свою линейку воздушных компрессоров. С тех пор компания выросла и занимается также проектированием систем на заказ. Компания Powerex сделала ставку на тщательное проектирование, инновации, высокое качество изделий, хорошее обслуживание и стала лидером в разработке вакуумных и воздушных систем...«лидером в технологиях очистки воздуха». Powerex стремится к тому, чтобы предлагать изделия с лучшим соотношением цена-качество. При изготовлении каждой системы Powerex опирается на свои принципы.

### Партнер: Prolim

«Компания Prolim познакомила нас с Teamcenter Rapid Start и провела обучение для пользователей. Она помогла нам освоить решение. Сейчас мы управляем большинством PDM-проектов самостоятельно...за это отвечают два человека: инженер и IT-специалист».

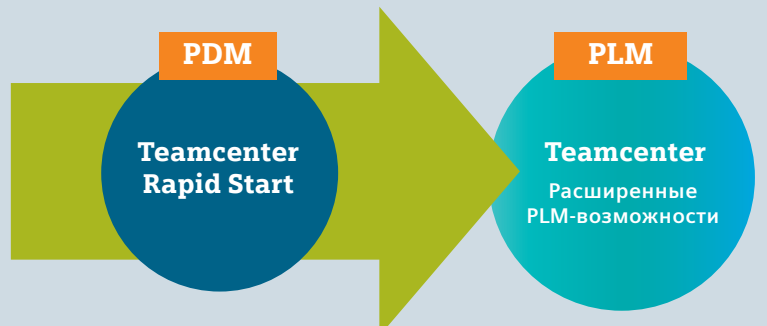
Аарон Хантер, руководитель отдела разработки новых изделий, Powerex

### Решение:

- Teamcenter Rapid Start
- Active Workspace
- Solid Edge®

Teamcenter Rapid Start — это заранее настроенное PDM-решение, на развертывание которого уходит минимум временных и финансовых затрат. Благодаря этому вы сможете быстро окупить инвестиции в решение.

Решение Teamcenter Rapid Start обладает всеми возможностями корпоративной PDM-системы, которые предлагает Teamcenter, а также позволяет получить доступ к дополнительным возможностям Teamcenter PLM, когда вы будете к этому готовы.



Узнайте больше о Teamcenter Rapid Start.