

# PTC PLM Cloud

РАЗРАБОТКА ИЗДЕЛИЙ В ОБЛАКЕ



## Предоставляемое как услуга программное обеспечение для управления жизненным циклом изделий (PLM) для малого и среднего бизнеса

Рост облачных вычислительных систем ускоряется. С расширением распространения облачных подходов к ИТ, компании внедряют облачные стратегии для извлечения выгоды за счет экономии расходов и гибкости. Служба PTC PLM Cloud позволяет облегчить повседневные трудности, с которыми группы разработки изделий сталкиваются при отслеживании собственных данных, без дополнительных расходов, обычно необходимых для поддержания таких систем. Конструкторы теперь могут быть уверены, что выполненная ими работа не будет стерта другими пользователями и каждый будет использовать наиболее актуальные версии конструкций изделий. Она также ускоряет работу с пользователями, не владеющими инструментами CAD, предоставляя им доступ к необходимой информации.

Служба PTC PLM Cloud помогает производственным компаниям создавать более конкурентоспособные изделия, позволяя организациям:

- обеспечивать своевременное выполнение проектов благодаря зарекомендовавшим себя функциям разработки;
- минимизировать сложность ИТ-инфраструктуры и расходы, используя сертифицированную и безопасную облачную инфраструктуру;
- ускорить реализацию преимуществ за счет мгновенного развертывания продукта;
- устранить проблемы, связанные с изделием, за счет автоматизированного процесса внесения изменений через Интернет.

## Основные функции.

Служба PTC PLM Cloud доступна в трех разных пакетах — Standard, Premium и Enterprise. Все три пакета предлагают следующее.

### Комплексные функции разработки изделий.

- Интегрированная, междисциплинарная ведомость материалов (BOM).
- Конструирование сверху вниз.
- Автоматизированные бизнес-процессы.
- Добавление новых функций по мере роста потребностей предприятия.

### Средства распределенной совместной работы.

- Центральный безопасный репозиторий для общего содержимого.
- Управление доступом к проектам и папкам.

### Управление изменениями и конфигурациями.

- Стандартизированный автоматизированный процесс управления изменениями.
- Предоставление доступа к конфигурациям изделий расширенным рабочим группам и партнерам.

### Управление проектами.

- Составление расписаний и последовательностей действий, задач и контрольных этапов совместно с назначенными ресурсами.
- Формирование отчетов о статусе проектов.

### Быстрое развертывание.

- Обеспечение доступности ПО через Интернет за 24 часа.
- Опыт PTC Cloud Services для масштабирования размеров.

### Защищенный хостинг и ИТ-администрирование.

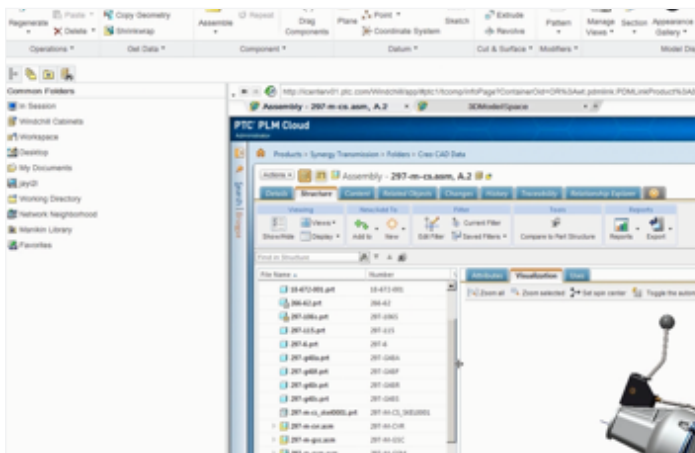
- Центры обработки данных, имеющие сертификацию SSAE-16.
- Мониторинг и обеспечение максимальной производительности высококлассными ИТ-администраторами.

### Масштабируемость.

- Поддержка одной локальной группы пользователей или распределенных групп.
- Динамическое масштабирование решения и инфраструктуры в соответствии с потребностями предприятия.

### Экспертное управление приложениями.

- Опытные специалисты для интеграции, мониторинга, тонкой настройки и обновлений программного обеспечения.
- Приложения с соглашениями об уровне обслуживания (SLA) с доступностью 99,5 %.



Доступ к PTC PLM Cloud можно получить из браузера PTC Creo

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сокращение стоимости изделий
- Своевременное выполнение проектов
- Оптимизация совместной работы
- Ускорение получения выгоды
- Сокращение объема доработок и брака

## PTC® PLM Cloud

### ИНФРАСТРУКТУРА

#### Распределение ресурсов центров обработки данных.

- Инженеры.
- Безопасность.
- Руководство.

#### Центры обработки данных.

- Сеть.
- Электропитание.
- ОВКВ.
- Физическая безопасность.
- Пространство для напольных стоек.

### ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

PTC Windchill

Межплатформенное ПО

База данных Oracle

Операционная система

Поддержка

Обновления программного обеспечения.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

■ Партнер PTC

□ PTC

■ Поставщик услуг хостинга



Нашей основной задачей при выборе PTC Windchill в облаке было получение централизованного хранилища своевременно обновляемой информации об изделиях, а также эффективное предоставление этих данных заказчикам и персоналу службы технической поддержки, но в то же время мы стремились снизить нагрузку на нашу ИТ-службу, сохраняя предсказуемость ежемесячных расходов. С помощью PTC мы достигли своих целей».

– Винни Гуэрчо (Vinny Guercio), вице-президент по вопросам проектирования, компания RAB Lighting



Предложения PTC позволяют небольшим компаниям, которые раньше не могли быстро внедрять возможности управления жизненным циклом приложений, в кратчайшие сроки развертывать и осваивать основные функции управления данными, визуализации и повторного использования».

– Питер Билелло (Peter Bilello), президент CIMdata

## Выберите пакет, который подходит вам

	PTC PLM Cloud Standard	PTC PLM Cloud Premium	PTC PLM Cloud Enterprise
	Общий, предварительно настроенный экземпляр PTC Windchill, позволяющий немедленно начать работу.	Выделенный экземпляр PTC Windchill, поддерживающий системную конфигурацию конкретного пользователя.	Выделенный экземпляр PTC Windchill, поддерживающий системную конфигурацию конкретного пользователя и интеграцию с корпоративными системами.
<b>ВОЗМОЖНОСТИ</b>			
Управление данными MCAD	•	•	•
Управление документами	•	•	•
Удобное управление версиями	•	•	•
2D- и 3D-визуализация и публикация	•	•	•
Совместная работа над проектами	•	•	•
Управление спецификациями деталей	•	•	•
Управление изменениями	•	•	•
Управление проектами	•	•	•
Настраиваемые рабочие процессы		•	•
Выделенный (частный) экземпляр		•	•
Расширенные возможности конфигурации (варианты семейств продуктов, сроки действия и т. д.)			•
Настройка новых бизнес-объектов и интерфейса пользователя			•
Интеграция с внешними системами			•
<b>ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ CAD</b>			
PTC Creo	•	•	•
AutoCAD	•	•	•
SolidWorks	•	•	•
Autodesk Inventor	•	•	•
<b>ХРАНЕНИЕ</b>	Включено 25 ГБ на пользователя	Включено 30 ГБ на пользователя	Включено 50 ГБ на пользователя

Выбирая PTC PLM Cloud, вы выбираете решение, в основе которого лежит 25 лет ведущих отраслевых инноваций в области управления жизненным циклом изделий (PLM). Компания PTC обладает огромными знаниями и опытом в использовании технологий для поддержки разработки изделий и встроила оптимальные процессы PLM непосредственно в программное обеспечение. Кроме того, вы можете быть уверены в том, что специалисты PTC по применению обеспечат развертывание, управление и тонкую настройку вашей системы PLM в защищенном центре обработки данных PTC.

Дополнительные сведения о службе PTC PLM Cloud см. на веб-сайте: [PTC.com/product-lifecycle-management/plm-cloud](https://www.ptc.com/product-lifecycle-management/plm-cloud)

ООО «ПРО Текнолоджиз»



Офис компании в России (г. Москва)  
129226, Москва, ул. Докукина 8, строение 2, Бизнес-центр "Ультрамарин"

Тел/Факс: +7 (495) 66 335 88, +7 (495) 771-72-81

E-mail: office@pro-technologies.ru  
Web: www.pro-technologies.ru