

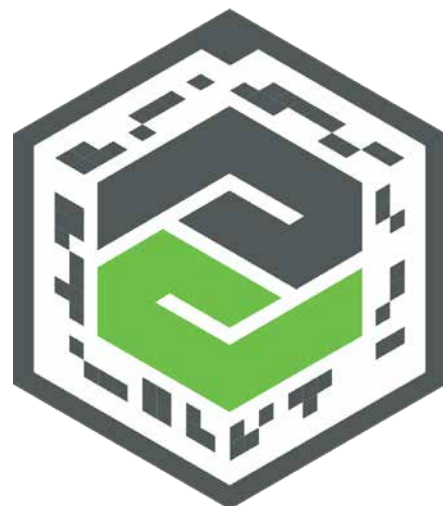
Дополненная реальность (AR) в Creo®

Мощными функциями дополненной реальности обеспечено каждое рабочее место Creo. Бесплатно создавайте и публикуйте среды дополненной реальности и мгновенно предоставляйте доступ к ним кому угодно в любой точке мира. Мы интегрировали систему Creo с Vuforia™, нашей лучшей в мире платформой дополненной реальности, чтобы дать возможность пользователям создавать и публиковать среды AR одним щелчком мыши непосредственно в окне модели.

Дополненная реальность — это увлекательная, обеспечивающая эффект погружения и простая технология. Она связывает физический и цифровой миры. Поскольку вы не отправляете файлы с данными модели, ваша интеллектуальная собственность защищена.

Представьте, что вы могли бы сделать... Возможно, оценку конструкции, позволяющую воспринимать изделия в масштабе, при которой вызов 3D-представления изделия осуществляется одним щелчком мыши. Также вы могли бы объяснять свои идеи другим участникам и находить проблемы (или возможности) на более ранних этапах процесса конструирования и без необходимости в использовании большого количества прототипов. Участники, которые находятся в тысячах километров от вас, смогут буквально очутиться внутри модели, чтобы быстро и удобно предоставлять вам свои отзывы. Клиенты могли бы увидеть в точности ваши замыслы.

Испытайте технологию дополненной реальности. Загрузите приложение ThingWorx View бесплатно в магазине Apple Store, Google Play или Microsoft App Store и познакомьтесь с мощными возможностями дополненной реальности и платформы ThingWorx Studio.



Creo AR Design Share

Нужен дополнительный контроль над тем, кто может создавать содержимое дополненной реальности и получать доступ к нему? Creo AR Design Share, модуль расширения для Creo Parametric, обеспечивает административный контроль над средами дополненной реальности и возможность публикации дополнительных сред.

Модуль расширения Creo AR Design Share обеспечивает экономию времени, сокращение рисков и позволяет предоставить большему количеству клиентов, партнеров и коллег возможности исследовать конструкцию в масштабе и контексте. Быстрее выводите изделия на рынок, генерируйте интерес потребителей и публикуйте больше сред дополненной реальности с помощью модуля расширения Creo AR Design Share.

Основные преимущества

- Ускорьте определение, публикацию и распространение сред дополненной реальности для оптимизации процесса разработки изделий, а также повышения качества и расширения инноваций.
- Управляйте авторами, правами просмотра и средами, чтобы обеспечить доступ к средам дополненной реальности только утвержденным вами лицам.
- Защитите интеллектуальную собственность, исключив нежелательный доступ к данным CAD.
- Обеспечьте стратегии сбыта и маркетинга возможностями сред дополненной реальности.
- Привлеките более широкий круг заинтересованных лиц.

Возможности

- Управляйте разрешениями просмотра для каждой среды дополненной реальности.
- Публикуйте больше сред дополненной реальности.

Преимущества Creo

Creo — это решение 3D CAD, помогающее быстрее создавать оптимальные изделия за счет быстрого ввода в 3D-проект изделий инновационных составляющих, многократного использования лучших конструкторских решений и замены предположений фактами. Creo позволяет с самых ранних этапов конструирования переходить к разработке интеллектуальных сетевых изделий. Используйте дополненную реальность, чтобы все могли увидеть ваши конструкции. В быстро меняющемся мире промышленного Интернета вещей ни одна другая компания не может обеспечить получение вами существенной выгоды так быстро и эффективно, как PTC.

Поддерживаемые платформы и требования к системе.

Последние сведения о поддерживаемых платформах и требованиях к системе см. на [странице технической поддержки PTC](#).

Дополнительные сведения см. по адресу PTC.Com/product/Creo или обратитесь к местному представителю отдела сбыта.

Поддержка языков

Английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, японский, китайский (упрощенный и традиционный), корейский, португальский (бразильский) и русский.

* Для использования дополненной реальности Creo требуется установка версии Creo 4.0 M040 или более поздних версий.

