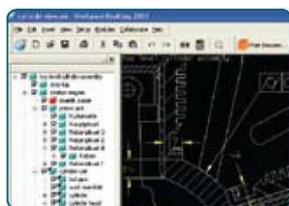


## Creo Elements/Direct Drafting

Модуль для профессионального 2D CAD проектирования и черчения.

Компании, которые используют 2D CAD систему для создания схемы модели, визуализации и подробного проектирования, могут максимально использовать возможности Creo Elements/Direct Drafting. Разработанная специально для инженеров-механиков и проектировщиков, Creo Elements/Direct Drafting, благодаря инновационным деталям и возможностям сборок, а также мощным 2D командам, помогает достичь новых уровней производительности.

### Идея и 2D проектирование



#### Структура детали и сборки

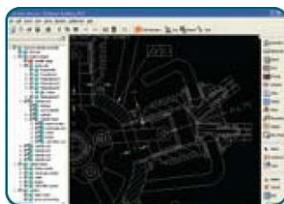
Теперь с новой структурой инновационных деталей и сборок для управления спецификациями (BOM) Вы можете проектировать так, как инженеры-механики думают.

### Доступ к 2D данным для всей команды проектировщиков



#### Производственный обмен 2D данными

Импортируйте и экспортируйте 2D данные, используя форматы Autodesk® DWG™ и DXF™ (включая как пространство для проектирования, так и пространство чертежного листа) вместе с 2D IGES. Поддерживаются также такие форматы как Adobe® PDF, TIFF, JPG, PNG или BMP.



#### Управление сборкой перетаскиванием

Управляйте деталями и сборками функциями схожими с Microsoft Windows Explorer®. Просто перетаскивайте и отпускайте детали для сопоставления структуры со спецификацией.

#### Сравнение чертежей

Сравнивайте различные версии чертежей также, как вы сравниваете различные версии документов Microsoft Word®, выделяя дополнения, удаления и изменения.

#### Параметрические возможности в 2D

Отражайте многочисленные параметрические отношения и ограничительные элементы на 2D чертежах. Используйте числовые значения, чтобы преобразовывать чертежи, или указывайте геометрические свойства и отношения между объектами чертежа.

### Интуитивное создание чертежей с 2D CoPilot

Повысьте скорость и обеспечьте большую точность Вашему проектированию, выполняя команды с помощью точек захвата, линий и дескрипторов 2D CoPilot, который поможет Вам легко создавать и преобразовывать геометрию в соответствии с производственными стандартами.

### Ключевые преимущества CoCreate Drafting

- При разработке продукта удовлетворяет все 2D потребности дизайнеров и инженеров-механиков
- Позволяет применять передовую структуру детали и сборки, Creo Elements/Direct Drafting великолепно подходит методам проектирования и производства дизайнеров и инженеров-механиков, делая 2D разработку продукта быстрой и легкой
- Автоматизирует процессы разработки, настраивается и программируется под особые нужды компании
- Позволяет простой переход к ведущему мировому программному обеспечению 3D CAD Creo Elements/Direct Modeling