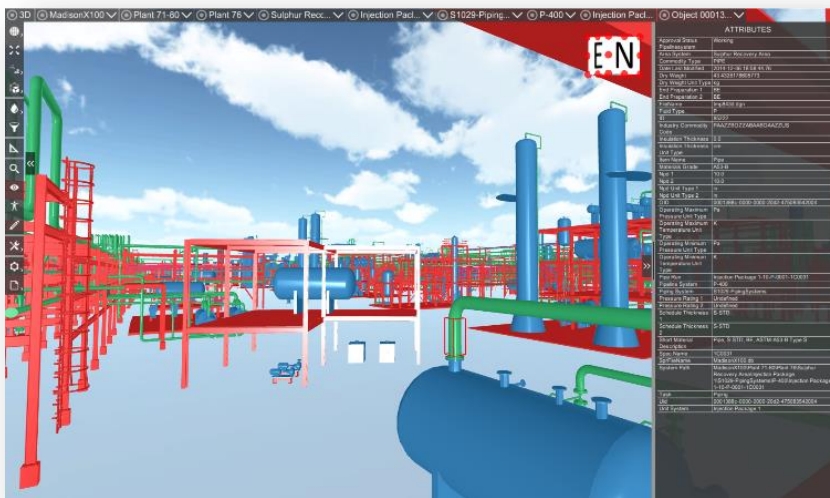




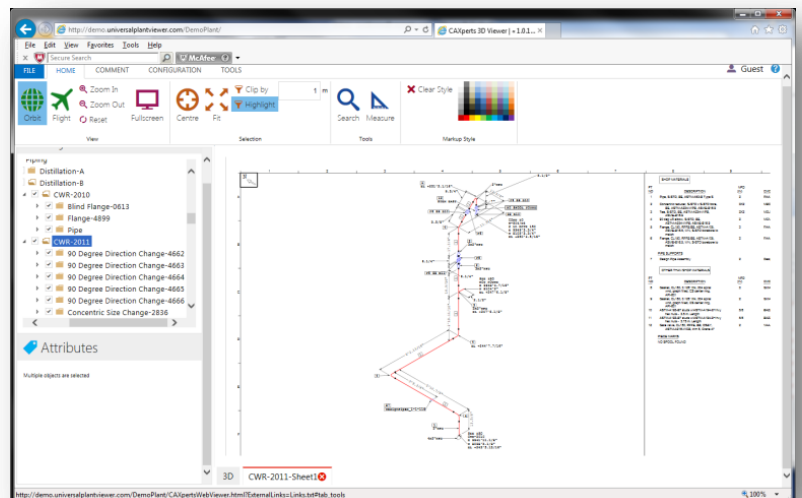
Программные решения CAXperts

Universal Plant Viewer – публикация и просмотр проектной модели

Universal Plant Viewer – это исключительно легкий в использовании обозреватель, который позволяет всем заинтересованным сторонам просматривать/комментировать 3-модели, чертежи и документы любых проектов без специализированного программного обеспечения. **Universal Plant Viewer** в настоящее время доступен для платформ Intergraph / AVEVA; поддержка остальных платформ будет добавлена в будущем.



Universal Plant Viewer способен загрузить через интернет и отобразить большие проекты как нефтеперерабатывающий завод и еще больше. С помощью **Universal Plant Viewer** можно упаковать данные, чертежи и документацию в веб-формат или в PDF-документ для использования в Adobe Acrobat Reader. Это позволяет отказаться от специального программного обеспечения – на большинстве компьютеров уже установлен веб-браузер или Adobe Acrobat Reader.



Contact & information:

CAXperts GmbH
Carl-Zeiss-Ring 4
85737 Ismaning – Germany

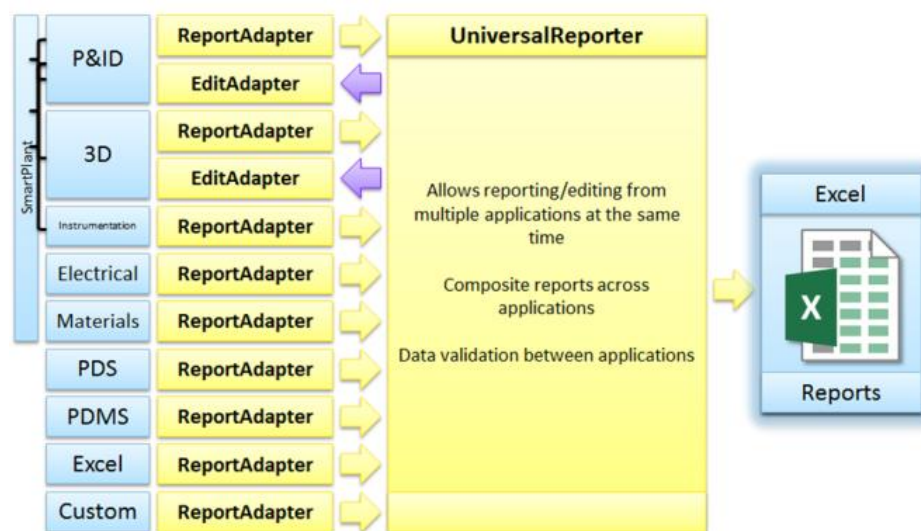
P.: +49 89 96 97 72 0
F.: +49 89 96 97 72 11
E.: info@caxperts.com

UniversalReporterSuite – простое создание сложных отчетов!

UniversalReporter полное решение для создания отчетов, поддерживает целый ряд различных инженерных систем. Он прост в использовании и обеспечивает быстрое создание сложных отчетов с помощью Microsoft Excel без программирования и глубоких знаний системы исходного приложения. **UniversalReporter** позволяет пользователям создавать отчеты из нескольких приложений одновременно для проверки данных или генерации композитных отчетов.

ReportAdapters – Упрощение доступа к данным

Предназначен для современных конструктивных систем, которые по своей сути предоставляют очень сложные данные. **ReportAdapter** правильный инструмент, как раз для того чтобы обработать и предоставить эти сложные данные и связи не только в самом приложении, но и для презентаций и совещаний.



EditAdapters – Упрощение редактирования данных в SmartPlant

CAxperts **Edit Adapters** расширяют возможности **Report Adapters** для некоторых приложений позволяя редактировать данные в табличном виде и их импорт обратно в приложение. Все возможности **Report Adapter** доступны через **Edit Adapter**.

QualityAssuranceModule – Обеспечение качества данных

Quality Assurance Module подключаемый модуль к программному обеспечению CAxperts, для проверки данных в соответствии с определёнными компанией правилами. Это модуль для контроля, аудита и отслеживания изменений, которые были сделаны в

Universal Reporter. Quality Assurance Module может использоваться в интерактивном и пакетном режиме.

Field	Value	Style	Material Class	Nominal Diameter	Tag Seq No	Fluid Sys...	Pipe Ru...	Design Max Temp	Design Max Press
01_CHAR_in_TagSeqNumberField		<input checked="" type="checkbox"/>							
02_NPD_Null		<input checked="" type="checkbox"/>							
03_PMCStringLength_not_eq_7		<input checked="" type="checkbox"/>							
Wa Tr	05386-P		1CB1P	6"	372	Process	Piping	12 C	7 bar
Wa Tr	05386-P		1CB1P	8"	386	Process	Piping		
Wa Tr	05407-WS		1CB1P	4"	407	Water	Piping		
Wa Tr	05412-WS		1CB1P	6"	412	Water	Piping		
Wa Tr	05445-WS		1CB1P	20 mm	445	Water	Piping		
Wa In	05405-W		M10C2ES	10"	405	Water	Piping	60 C	6 bar

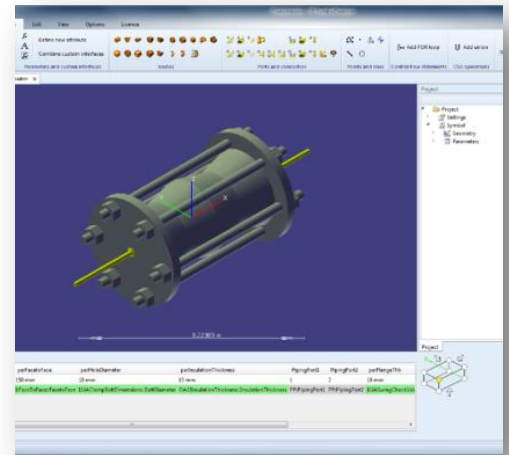
Contact & information:

CAxperts GmbH
Carl-Zeiss-Ring 4
85737 Ismaning – Germany

P.: +49 89 96 97 72 0
F.: +49 89 96 97 72 11
E.: info@caxperts.com

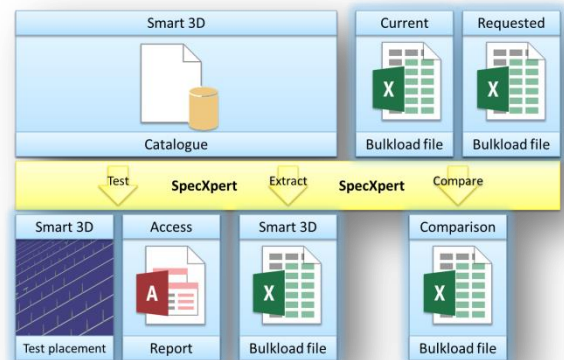
3D SymbolDesigner – создает параметрические символы

3D SymbolDesigner упрощает и снижает трудозатраты на создание параметрических символов для SmartPlant 3D на 80%. Это достигается путем предоставления простого в использовании графического пользовательского интерфейса для создания 3D символов и их документации как 3D PDF.



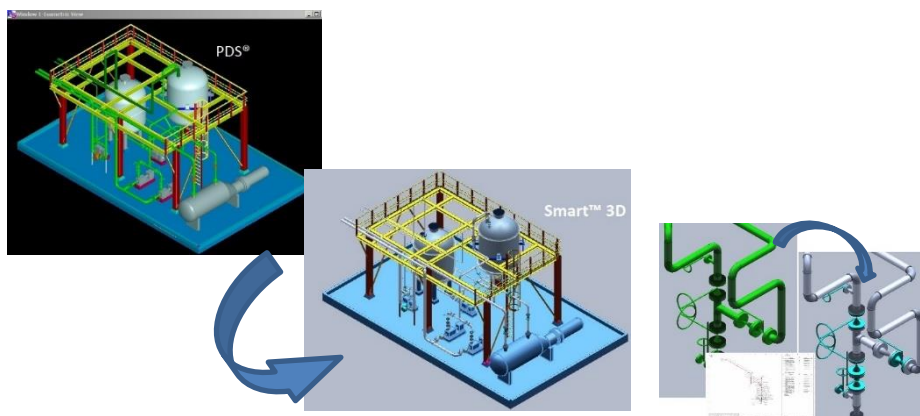
SpecXpert – обеспечение качества трубопроводных спецификаций Smart 3D и управление файлами массовой загрузки.

Трубопроводные спецификации - сердце всех систем 3D проектирования. **SpecXpert** предлагает решение, для проверки качества трубопроводных спецификаций и эффективного управления файлами массовой загрузки для Intergraph Smart 3D. Включая проверку возможности размещения трубопроводных компонент в 3D-модели, а также возможность создавать файлы массовой загрузки из Smart 3D каталога.



PlantReModeller – импорт модели в Smart™ 3D

PlantReModeller ускоряет процесс модернизации данных из систем, таких как PDS, для создания интеллектуальной модели доступной в Smart™ 3D.



Contact & information:

CAXperts GmbH
Carl-Zeiss-Ring 4
85737 Ismaning – Germany

P.: +49 89 96 97 72 0
F.: +49 89 96 97 72 11
E.: info@caxperts.com