

The professional's choice for Building Services

MagiCAD®

HEATING & PIPING | VENTILATION | ELECTRICAL | ROOM

Приготовьтесь к небывалому росту производительности

Новая версия MagiCAD – один из наиболее значительных шагов в истории развития программы. Наши разработчики не только учли большинство ваших пожеланий, но и воплотили множество новых, превосходящих ваши ожидания функций, которые помогут повысить качество проектных работ.

Все пользователи MagiCAD, оформившие подписку, автоматически получают новую версию в течение января 2008 года. Если вы не оформляли подписку, свяжитесь с нашими представителями, чтобы обновить программу.

Если вы еще не являетесь пользователем MagiCAD, но хотите узнать больше о программном комплексе, зайдите на www.progman.ru – здесь вы найдете всю необходимую информацию.

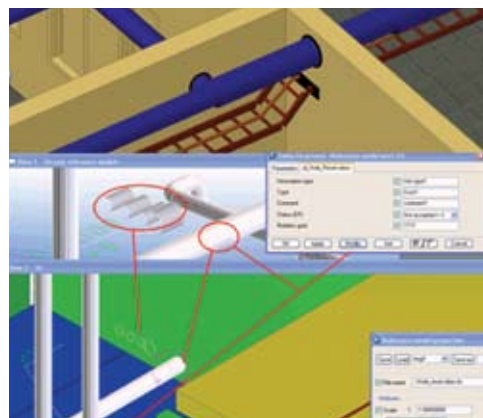
MagiCAD 2007.11 – краткий обзор

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ

Это абсолютно новая функциональная возможность MagiCAD, которая появится в версии 2007.11. Используя эту функцию, вы сможете определять места в строительных конструкциях здания, где будут проходить инженерные коммуникации. Это позволит проектировщикам инженерных систем и инженерам-конструкторам обмениваться точными данными.

Строительные отверстия могут создаваться как автоматически, так и вручную. В 3D модели здания, созданной в модуле MagiCAD Помещение, или полученной от архитектора, MagiCAD автоматически отметит расположение строительных отверстий. Только представьте, какая экономия времени!

Информация о строительных отверстиях, созданных в MagiCAD, может быть передана в другие программы, например, в программу Tekla Structures, в которой расположение отверстий может быть одобрено, отменено, и даже изменено, а все результаты работы передаются обратно в MagiCAD.



Информация о строительных отверстиях может также передаваться в формате IFC

Стандарт обмена данными IFC открывает для вас множество новых возможностей.

Используя стандарт IFC для передачи данных, вы можете передавать информацию из MagiCAD в различные программы, которые также поддерживают формат IFC, например, Tekla Structures, Autodesk Architecture, Riuska, Navisworks, ARCHICAD, MicroStation, Solibri и многие другие.

Программа MagiCAD разработана финской компанией Progman Oy. Основанная в 1983 году, уже около 25 лет компания специализируется на разработке программного обеспечения для проектирования инженерных коммуникаций зданий и сооружений.

В России программный комплекс MagiCAD представляет официальный дистрибьютор компании Progman Oy ООО ВентСофт.

ООО ВентСофт:

Адрес: 105120, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д. 5/7, стр. 9

Телефон: (495) 510-04-55

E-mail: info@progman.ru
www.progman.ru



MagiCAD®

ОБЪКТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Объектное проектирование - важный шаг на пути к более интеллектуальному проектированию электрических и слаботочных сетей здания. Такой подход позволяет производить необходимые расчеты, например, перепадов напряжения и токов короткого замыкания, а также точно рассчитывать длины кабелей. В версии MagiCAD 2007.11 появилась возможность использовать пучок кабелей для более реалистичного отображения связи цепи с распределительным устройством.

Связь между этажами

Проектирование сетей электроснабжения стало еще проще и эффективнее благодаря возможности устанавливать через узлы соединений связь между этажами для кабельных конструкций, пучков и отдельных кабелей.

Различные точки установки

Появилась возможность выбирать различные точки установки для 2D и 3D символов.

Поиск оборудования

Появилась новая функция поиска оборудования – теперь поиск можно осуществлять по коду и описанию оборудования.

Выбор оборудования

Появилась возможность выбирать оборудование непосредственно в диалоговом окне установки.

Быстрое проектирование с помощью ручек

Продолжить черчение теперь можно непосредственно от ручки, расположенной на объекте, при этом нет необходимости каждый раз выбирать команду черчения.

Файлы проекта сохраняются как часть чертежа

Файлы проекта могут быть включены в чертеж, и сохраняться как часть DWG-файлов.

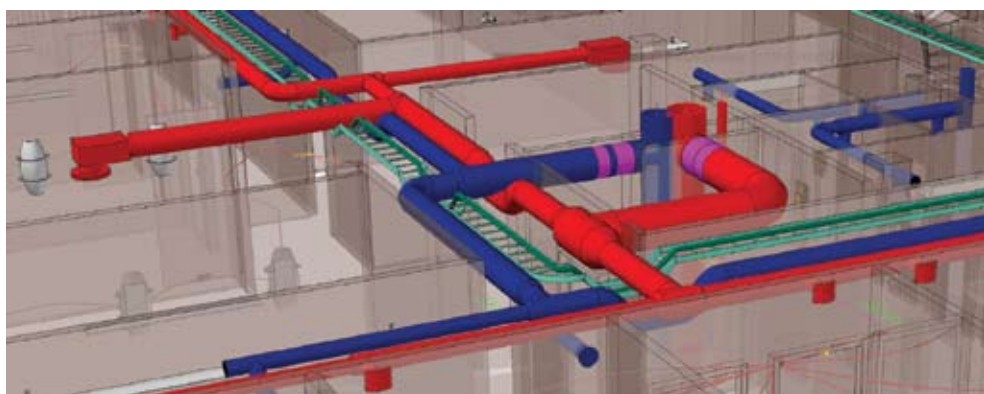
Выбор кабеля по умолчанию

Для более быстрого проектирования электрических и слаботочных сетей.

Изменение размеров распределительных коробок

Изменять размеры распределительных коробок теперь можно непосредственно в диалоговом окне свойств объекта (Part Properties) или с помощью ручек.

И многое другое...



MagiCAD 2007.11 будет представлен на IX Конференции НП «АВОК»

«ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА, ТЕПЛО-ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»

Проектирование, расчет, подбор оборудования, автоматизация систем

Дата проведения: 7 - 8 февраля 2008

Подробности на www.progman.ru