

CADprofi Architectural



The world leading CAD add-on software



CADprofi Architectural

Параметрическое CAD-приложение для разработки архитектурных чертежей.

CADprofi Architectural

Приложение CADprofi Архитектура помогает создавать строительные планы, поперечные сечения и виды фасада. Удобные функции приложения облегчают проектирование многослойных стен, архитектурное определение размеров и быстрое создание описаний конструкций. Модуль включает в себя полную библиотеку окон, дверей, мебели и других объектов обстановки. Как дополнительная особенность, приложение может использоваться для проектирования планов эвакуации и пожаротушения.

Легкость в использовании

CADprofi является профессиональным параметрическим CAD-приложением, которое значительно ускоряет проектную работу. Приложение имеет интуитивный и дружелюбный пользовательский интерфейс, что позволяет начать работу без предварительного обучения.

CADprofi очень популярен среди архитекторов и инженеров. Менее опытные пользователи, которые лишь изредка работают с чертежами CAD, также высоко ценят доступность и функциональность данного программного обеспечения.

Высокая функциональность

Архитекторы, инженеры и проектировщики используют CADprofi при создании проектов для строительства зданий, трубопроводов, сантехники, вентиляции, электричества и других промышленных и технологических установок, механических и строительных конструкций.

Пакет состоит из следующих модулей:

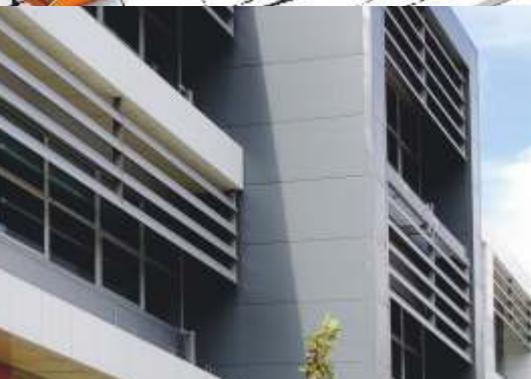
- CADprofi HVAC & Piping
- CADprofi Electrical
- CADprofi Architectural
- CADprofi Mechanical

Все приложения являются взаимно совместимыми, и каждый из них может быть

установлен отдельно или совместно с любым другим модулем.

CADprofi был разработан главным образом как профессиональная 2D CAD-система с элементами и функциями для создания изометрических видов и 3D проектов. Постоянно обновляемая библиотека промышленных объектов также значительно облегчает 3D проектирование. Программное обеспечение оснащено богатым набором функций, помогающих пользователям на каждом уровне проектных работ: от интеллектуальной вставки и удаления символов до автоматического создания спецификаций и экспорта данных в файлы различных форматов (csv, xls, xml, rtf, html, pdf и другие).





Архитектурное проектирование

Множество функций CADprofi значительно ускоряют проектную работу.



Максимальная совместимость
Десятки тысяч пользователей со всего мира уже выбрали приложение CADprofi. Именно поэтому разработчики заботятся о сохранении полной совместимости с другими приложениями CAD в каждой новой версии программного обеспечения. CADprofi совместимо с такими CAD-системами, как AutoCAD, AutoCAD LT, Bricscad, progeCAD, ZWCAD и другими. CADprofi автоматически определяет все установленные на компьютере CAD-системы и предлагает подключить или отключить приложение. Проекты создаваемые с помощью CADprofi, используют форматы dwg и dxf. Это позволяет пользователям, без проблем, редактировать их в различных CAD-системах - даже без использования приложений CADprofi.

Ключевые особенности

- Вычерчивание многослойных стен. Пользователь может рисовать и определять стены с различными структурами.
- Параметрическая вставка деревянных изделий (двери, окна). Доступны виды сверху, сечения и фасады. Пользователь также может выбрать типовые размеры объектов из широкой базы данных или установить эти размеры самостоятельно.
- Библиотека фурнитуры, элементов сантехники и др.
- Архитектурные символы: маркеры помещений, проемов, специальные символы описания деревянных изделий и другие.
- Предустановленные стили архитектурных размеров. Возможность выбора единиц размеров. При этом сам чертеж может быть исполнен в единицах, отличающихся от единиц размеров.
- Возможность вычерчивания и изменения плана эвакуации и пожаротушения.
- Библиотека по безопасности труда, символы пожарной безопасности.
- Быстрая работа, используя объекты с технологией в один щелчок мыши.

- Мастер автоматической нумерации.
- Менеджер пользовательских объектов (блоки, символы, и т.п.).
- Автоматическое формирование легенд.
- Различные единицы измерения.

Обновления

Разработчики постоянно совершенствуют набор приложений CADprofi. Новые версии появляются несколько раз в год. Онлайн обновления позволяют каждому пользователю немедленно получить доступ к новейшим возможностям данного программного обеспечения.

Языки

Основанный на стандарте Unicode интерфейс пользователя поддерживает 22 языка: Русский, Английский, Болгарский, Китайский, Хорватский, Чешский, Датский, Голландский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Польский, Португальский, Румынский, Сербский, Словенский, Испанский, Шведский и Турецкий.

Производитель:



CADprofi Group
info@cadprofi.com
www.cadprofi.com

Дилер: