

Входите в мир фирмы **ProLogic**

Программное обеспечение для производства окон
32 bit



FenOffice

дерево • пластмассы • дерево-алюминий



ProLogic
COMPUTER GMBH



Системные программы в тесном взаимодействии и гармонии

**Управлять
коммуникацией,
за короткое время
визуализировать
конструкции**

Гибкость и быстрота являются предпосылками для успешного достижения хорошего места на рынке в будущем. Верные фирменные решения с помощью оптимальной и быстрой ориентацией на фирменную структуру и работу и безошибочное распределение фирменной информации имеют центральное, высоко оцениваемое значение.

Электронная обработка данных и применение новых технологий всё больше находятся в центре фирменной стратегии, ориентированной на успех. Только те, которые отвечают таким требованиям, хорошо подготовлены к конкуренции будущих лет.

FenOffice Программное обеспечение для производства окон

Особенно для Windows 98 / NT / 2000 / XP программный пакет FenOffice представляет собой оптимальное решение программного обеспечения для столярных мастерских и заводов для оконного производства.

Для мелких и средних предприятий или для индустриальных производственных заводов данная единица является обширным и универсально применяемым инструментом для каждой фирменной структуры. С факторами времени и затрат в областях администрации, подготовки производства, организации, производства и контроля FenOffice считается посредством отдельных модулей. FenOffice поддерживает банк данных, базирующийся на отдельных файлах, а также, по желанию, общепринятые SQL-серверы.

FenOffice отвечает всем требованиям, которые вы можете ожидать от инновативных программ электронной обработки данных и является индивидуальным ключом для организации работы в вашем предприятии.

Ожидать меньше – это было бы ложная скромность

Почти все наименования аппаратного и программного обеспечения, указанные в этой брошюре, одновременно являются зарегистрированными товарными знаками или должны быть считаны этим

FenOffice Программная семья

Организация бюро

ProAdmin

Конструкция окон

ProDesign

Дизайн фасадов

ProView

Ремонт остекления

ProRepair

Техобслуживание программного обеспечения

ProService

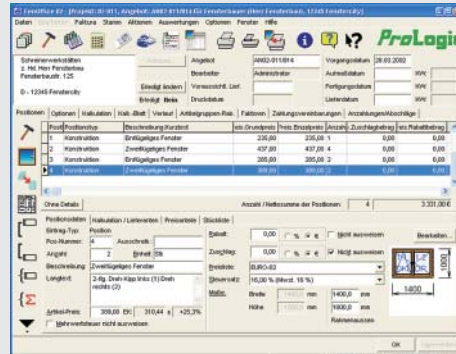
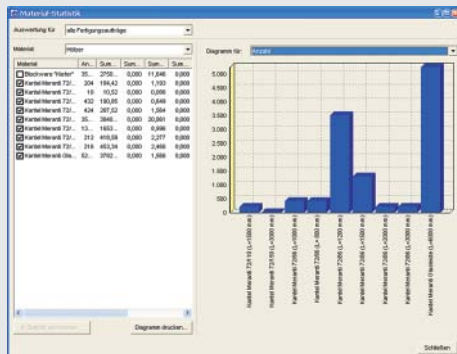
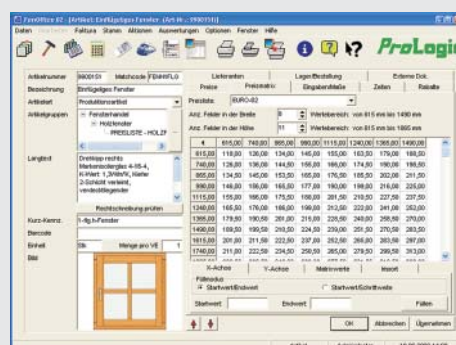
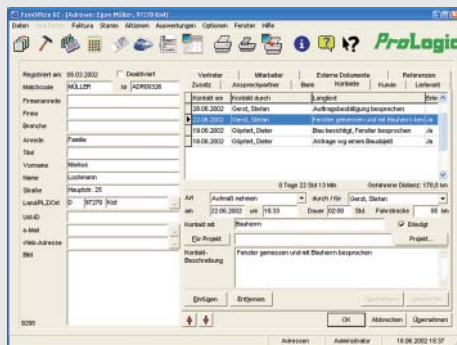
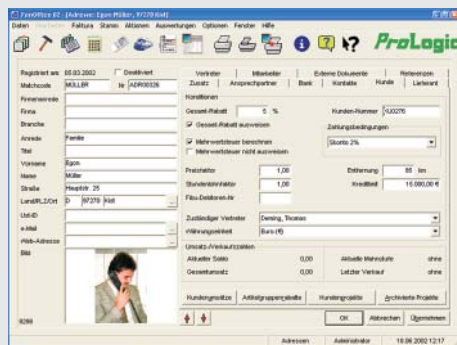
ProAdmin

Эффективное обслуживание клиентов находится в центре внимания предприятия. ProAdmin является обширной и, прежде всего, ориентированной на пользователя административной программой, с помощью которой вы можете обрабатывать адреса, предметы и проекты. Разнообразные модули обеспечивают простое пользование самыми различными фирменными и технологическими данными.

Регистрация новых клиентов, изменение адресов и значений различных предметов, а также удаление устаревших данных всегда возможны в существующем фонде данных.

Совместимость с Microsoft Office и неограниченная пересылка данных реляционной базы обеспечивают несложную работу в областях «сроки», «выполнение заказа», «расчёт и напоминание», «складское хозяйство» и многое другое.

**Управление
значит
разбирать и
систематизировать**



Адресное управление – это центр в коммуникации с вашими клиентами. Например, правильное написание имени и фамилии, корректное обращение, безошибочный адрес, № телефона, телефакса и адрес электронной почты, скидки и данные банковских счётов, и ещё больше – всё необходимо в ежедневной «бумажной волоките». Клиент или поставщик, сотрудник или агент, они все сохраняются, управляются и обращаются через личные адресные данные.

ProAdmin - совершенное решение, чтобы простым и быстрым образом...

...обработать и организовать проекты клиента с помощью проектного управления.

Адрес и предмет – это база для разработки нового проекта. На основе предложения ProAdmin самостоятельно создаёт накладную, а на основе накладной - счёт. В управлении контактами сроки и договорённости сохраняются в связи с проектом. Кто позвонил кому – когда и по чему. Каждый отдельный контакт – с первого начала до конца.

...получить доступ на Microsoft Office-файлы.

Word, Excel или другие пользовательские программы – в FenOffice возможен прямой или не прямой доступ к ним. Таким образом можно быстро реализовать изменения, сохранить их в проектном файле и, конечно-же, до печати посмотреть их в оригинальном виде.

...информироваться о закупках и складских запасах.

Возможно образное изображение всех предметов первой необходимости производства и их хранение в проектном управлении вместе с соответствующей информацией о поставке. В соответствии с условиями закупки путём расчёта наценки или прибавки исчисляется продажная цена. Таким образом быстро реализуются изменения цен. Комбинируя минимальный и актуальный товарные запасы, а также заказанное и резервированное количества, программа в случае недостижения минимального количества создаёт предложение заказа.

...всегда знать актуальное состояние финансов предприятия.

Счёты, вычет сконто и частичные платежи непосредственно принимаются на книгу регистрации выписанных счётов в качестве открытых статей управления дебиторами. Счёты, выставяемые поставщиками, регистрируются в управлении кредиторами и там могут быть деблокированы с целью выплаты. В многоступенчатом процессе напоминания возможны и установление пошлин и процентов, и исключение неисправного клиента из процесса. Самые дифференцированные возможности анализа позволяют создать любимую статистику.

...генерировать индивидуальные анализы и списки.

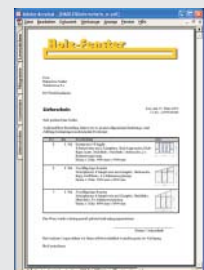
Анализы, списки и схемы до печати могут быть просмотрены в оригинале на экране, проверены и тогда непосредственно переданы принтеру.

...обеспечить надёжность данных в управлении пользователями.

Пользование основными данными остаётся свободным. Просмотр, пользование и изменение личной и внутрифирменной информации могут быть ограничены санкционированием доступа.

...реализовать гибкий обмен данными.

На портативном компьютере или на ЭВМ в бюро – простой импорт и экспорт этих данных обеспечивают высший поток и эффективное использование информации.

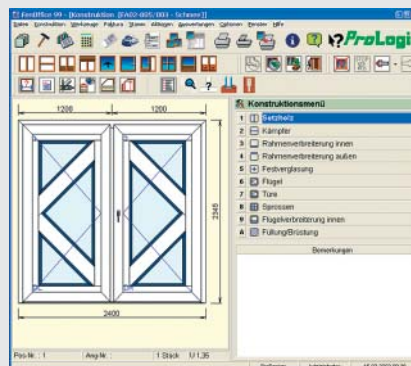
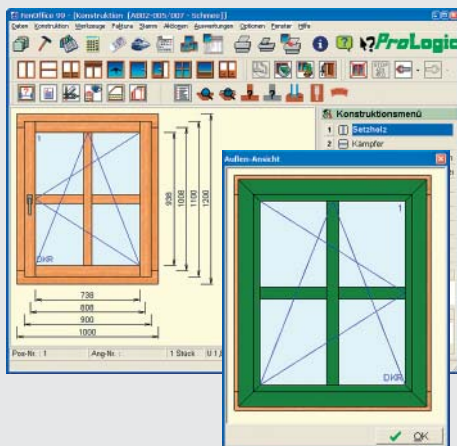
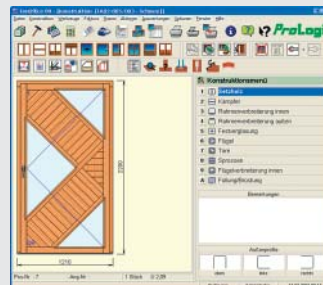
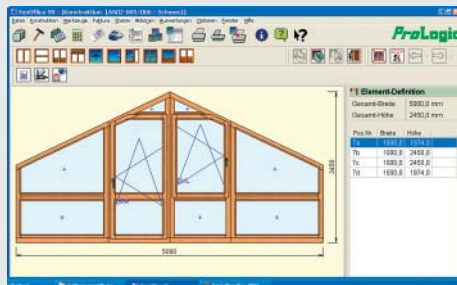
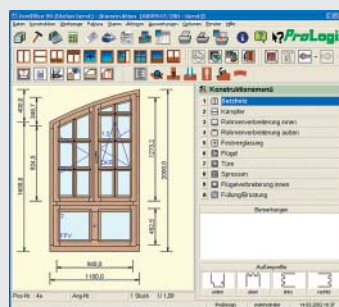
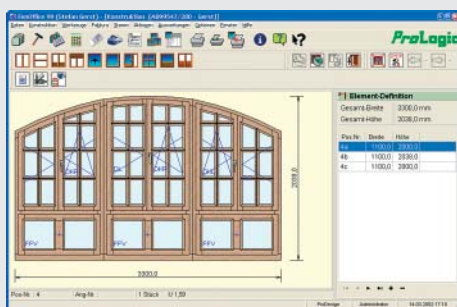


ProDesign

Безразлично, если речь идёт о пластмассовых, деревянных или дерево-алюминиевых окнах, независимость является существенным фактором при конструкции и разнообразности презентации оконных систем.

За короткое время ProDesign создаёт даже сложные оконные конструкции, строго соответствующие масштабу, с видами изнутри или снаружи. При этом обратите особое внимание на создание чертежей в различных формах, на которых автоматически поставляются размеры. Специальные возможности применения в областях калькуляции и производства соответствуют факторам времени и расходов современного руководства предприятием.

**Конструировать
– это
проектировать и
придать
вид**



Конструировать – это проектировать и придать вид. Идёт ли речь об окнах с изоляционным стеклом или параллельно раздвижных окнах с откидными створками, данная конструктивная программа из программной семьи «FenOffice» придаёт вам независимость от систем профильных брусков и их конструкций.



ProDesign - специальный инструмент, с которым вы можете ...

... конструировать окна и двери любого размера и любой формы в строгом соответствии с масштабом.

Цвета и текстуры древесины представляются похоже на фотографию и могут быть, или внутри или снаружи, по-разному сочтены и начертены. Импосты и горбыльки применяются в любой комбинации и под свободно определяемыми углами.

... считать оконные приборы и стекла с помощью цифровых данных о сорimente поставщика.

Данная конструктивная программа позволяет свободно назначить символы для различных видов раскрытия окна, маркировать специальные створки и свободно определить типы оконного стекла. Исчисление цены осуществляется по прейскуранту, по твёрдой или по минимальной цене.

... путём быстрого доступа к основным данным легко разработать калькуляции.

Мультипликаторы, как, например, потребности в сырье и материалах, производственные сроки и наценки для внутренних издержек и налогов определяют цену и могут быть изменены в любое время. Альтернативно, установление расходов возможно и на базе списков.

... составить формы и списки для производства.

Данные, влияющие на производство, имеются в распоряжении в различных формах. Метки для створок или списки раскрываемых элементов определяются генератором форматов, информация выбирается из общей схемы и позиционируется «в образцом» на экране. В такой же рабочей операции распределяются заголовки, колонки и суммы.

... конструировать новое окно и в любое время перерабатывать его.

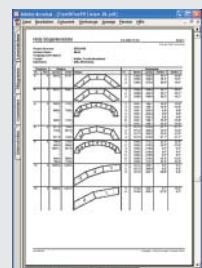
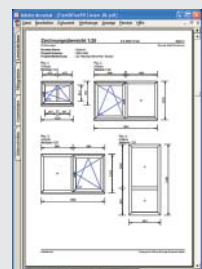
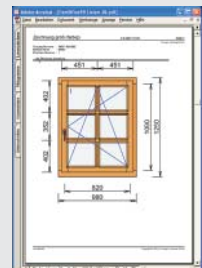
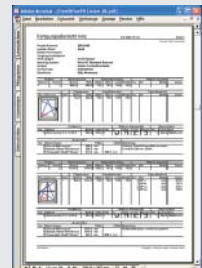
Отвечая требованиям вашего предприятия, стандартные расчётные данные и предпочитанные материалы обеспечивают не только простую и быструю конструцию, а также предоставляют большое количество формообразования. Конечно, все заданные значения могут быть изменены по индивидуальным желанием.

... управлять системой управления вашей машины с помощью производственных данных в режиме «он-лайн».

Кабель, штриховой код, дискета или внутрифирменная компьютерная сеть - возможен каждый вид соединения с машинами. Системы управления, реализованные в сотрудничестве с большим количеством производителей машин, позволяют индивидуальное программирование в зависимости от типа машины.

... выбрать между видами изнутри или снаружи.

Наряду с изображением вида окна изнутри, обычно применяемым в производстве окон, FenOffice может создать подробные виды снаружи (например для архитекторов).



Фазы работы ф

Планирование

Реали



Планирование и проектирование

Когда принято решение о проекте, тогда необходимо установить общие условия и собрать необходимую информацию. Этот анализ действительного состояния служит для разведки проблематики и позволяет сотрудникам, участвующим в проекте, ознакомиться с комплексной материей. Уже в этом фазе возможна и необходима спецификация желаемой функциональности путём целенаправленной консультации и обслуживания квалифицированными консультантами. В конце данного анализа следует определение будущего продукта или точное определение проектной цели в книжке обязанностей.

Реализация и обучение

В подробном черновике по вычислительной технике внутри системной спецификации в большом размере удовлетворяются запросы разрабатываемого в будущем проекта. На базе создаваемой системной структуры необходимо моделировать циклы обработки системы программного обеспечения. С целью обеспечения лёгкого и интуитивного обслуживания в будущем требуется учитывать и интерфейс к пользователю в подробном черновике. На фазе реализации разработанная системная спецификация считается основой для специфического расширения существующей архитектуры банка данных и для определения необходимых операционных последовательностей.

Фирмы ProLogic



Ввод в эксплуатацию и введение

На фазе подготовки введения обязательно согласовать с участвующими отделениями фирмы-заказчика необходимые курсы обучения и повышения квалификации. К этому относятся установление уровня знаний выбранных специалистов администрации ЭОД, а также подготовка пользователей и системных администраторов. На фазе интеграционного теста обеспечивается интеграция программной системы в рабочие процессы фирмы-заказчика.

Обслуживание и совершенствование

Фаза обслуживания обширного пакета программного обеспечения может длиться долго и обычно не оканчивается после фазы подготовки сотрудников. С течением времени в систему включаются изменения технических и законных директив в рамках адаптации. Очень важным компонентом является техническая поддержка для применяемых систем ПО и оборудования. Кроме вопросов о ежедневном рабочем процессе всё больше выступает на передний план и консультативная деятельность. Вы имеете консультанта по поводу всех запросов вашего предприятия.

ProView

Визуализировать
цвета, материалы,
формы

Вы, конечно, знаете клиента, имеющего намерение заставить свой дом засиять новым блеском, со всей его нерешительностью. Что выбрать: окна с маленькими или с большими горбыльками? Современную алюминиевую дверь серебрянного или синего цвета, подходящего к цвету домового фасада? Нет – лучше нейтральную деревянную версию! Или?

Так много вопросов, решить которые вы можете помочь ему с помощью ProView.

ProView - это изобразительная программа, с помощью которой вы...

...можете пробуждать к жизни консультацию покупателя.

Конструируйте оконные и дверные конструкции вместе с клиентом. Составляйте объект по его желанию из многообразности форм, структур и цветов вашего ассортимента. Интегрируйте только что созданный с помощью ProDesign объект на общий фасад и смотрите, какое действие формы и цвета непосредственно на экране оказывают на вашего клиента.

...можете разработать презентации в качестве фотографии.

У вас есть цветной принтер? Прекрасно! Выпечатайте разработанные изображения или сохраняйте файл на дискете и передайте её клиенту, чтобы он может брать её на дом. Таким образом он может решиться совершенно спокойно.

...можете обработать цифровые и сканированные фотографии.

Клиент представляет вам цифровую фотографию с видом своего дома. Только без паники – через интегрированный программный интерфейс «Twain» считываются данные и архивируются в соответствующем разделе каталога. Так ProView поступает и с фотографиями, считанными через сканнер.

...имеете в распоряжении многочисленные возможности манипуляции изображения.

Специальные инструменты позволяют целенаправленную обработку изображения. Краска и структура штукатурки дома могут быть изменены, как и форма и цвет черепиц. Иллюстрация быстро дополняется деревьями, кустами и заборами, что улучшает оптическое впечатление.

...справитесь с импортом почти всех форматов файлов.

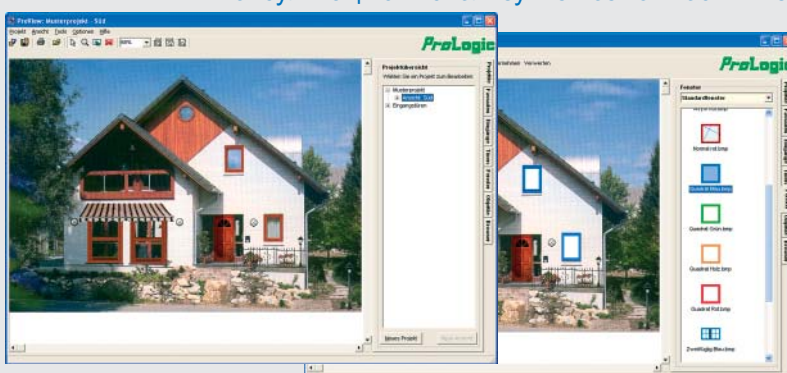
Всё равно, что вы получите для обработки – поточечное отображение в формате BMP, JPG, TIF, PCX или GIF или векторный чертёж в формате WMF и EMF – для ProView без проблем.

...можете импортировать оконные и дверные конструкции.

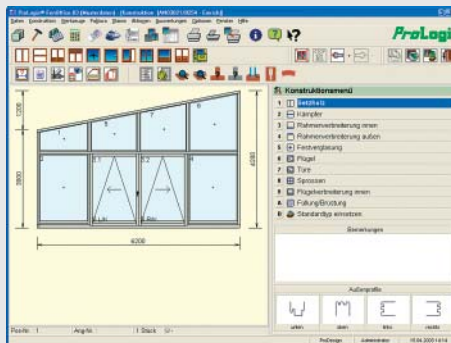
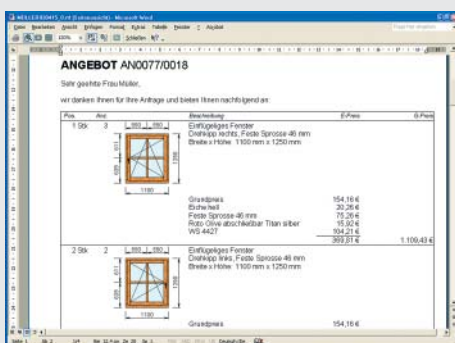
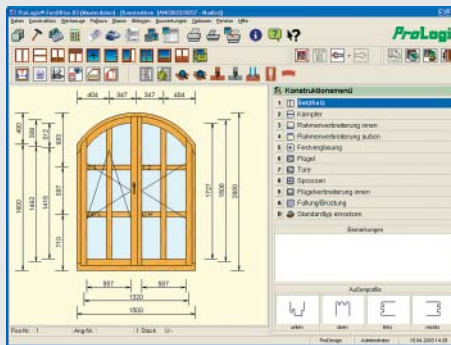
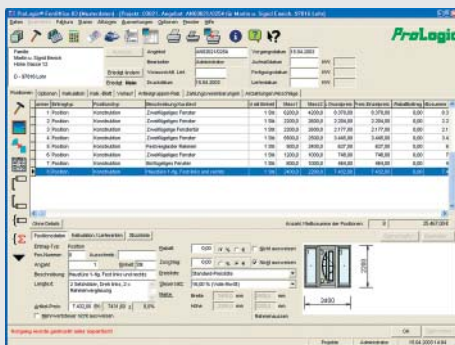
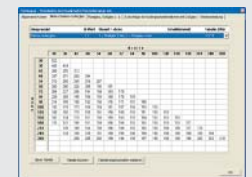
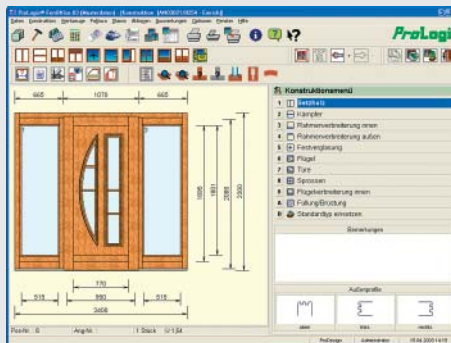
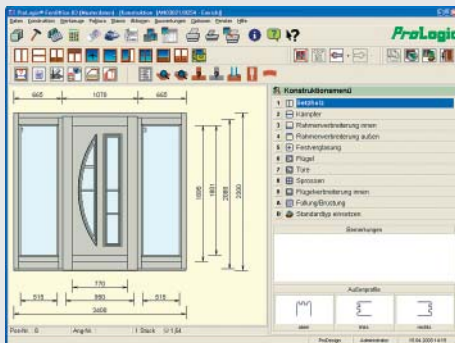
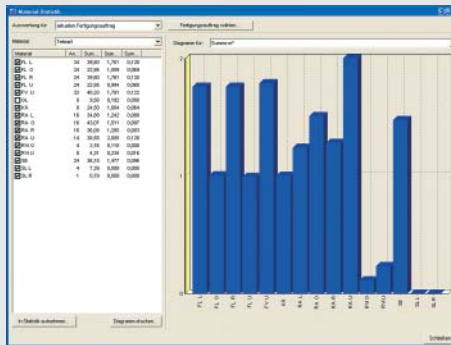
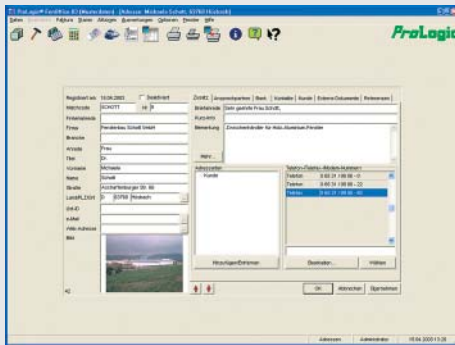
Оконные и дверные детали, созданные в ProDesign или в другой программе, архивируются в каталогах. Вы свободно определяете разделы и подразделы, отвечая требованиям вашего предприятия.

...делаете сервис продуктом высшего качества в вашей фирме.

Предлагайте вашим клиентам больше, чем «только» качественную специальную консультацию. Используйте возможности визуализации в цифровой форме.



software solutions dovetailed to fit





ProAdmin – это не «островное решение»

Наоборот – данные, сохранённые в ProAdmin, могут быть переданы на почти каждую программу под Windows. Для передачи существует целый ряд уже реализованных интерфейсов, а возможны и индивидуальные. В последующем мы – в качестве примеров – составили список возможных интерфейсов.

Microsoft Office

Серийные письма в Word
Word-операции (DOC, RTF, PDF, HTML)
Индивидуальные документы в Word
Предметы в Excel
Оконные приборы в Excel
Контакты в Outlook
Адреса в Outlook



Финансовое учётоводство (ФСВ)

DATEV
IBM-ФСВ
Apertum Accounting

Обмен данными с перепродавцом или агентом

Экспорт основных данных
Импорт проектов
Импорт операций
Адреса

Импорт предметов

Стекло формата EuroAscii
Оконные приборы формата EuroAscii

Интерфейс к системе «ERP»

Управление дебиторами
Финансовое учётоводство
Материально-техническое снабжение

Планирование сроков

Регистрация рабочих параметров
Дополнительная калькуляция

Платёжный оборот

Формуляры для платёжного поручения
Чековые формуляры
Он-лайн по DTAUS

Чертежи

Экспорт векторных чертежей (WMF, EMF, DXF)
Экспорт поточечных чертежей (BMP, JPG, PNG)

Microsoft Office - это универсальный

пакет программ для презентации индивидуальных данных. Word, Excel и Outlook являются наиболее известные инструменты этого пакета. Эти программы обрабатывают различные виды данных: тексты, таблицы, а также сроки.

Импорт и экспорт данных

представляют собой общие понятия для динамического обмена информацией с другими пользовательскими программами. В общем, это включает поля данных «адреса», «предметы» и «проекты».

Под «ERP» понимаются полностью интегрированные решения программного обеспечения для производства, финансов, логистики, персонала, проектов, продажи и т.д., предлагающие функциональную ориентацию на все области предприятия и состоящие из ряда модульных, как можно легче внедряемых компонентов. «ERP» - это сокращение для „Enterprise Resourcing Planning”.

Перепродавцы с одной стороны

нуждаются в основных данных производственных предприятий для подробной конструкции, с другой стороны в прейскурантах для точного установления цен. Перепродавцы находятся в постоянном обмене данными с предприятием, производящим окна.

Чертежи нужны в различных случаях применения. Архитекторам и некоторым конечным клиентам нужен наружный вид. Для производства имеется в распоряжении внутренний вид окна.

ProDesign не только подготавливает данные для производственных списков. Большое количество конструктивных данных одновременно нужны для производственных машин. Поэтому эти расчётные данные непосредственно передаются на производственные автоматы.



прирезная пила

двусторонняя усорезная пила

продольно-фрезерный станок

профильно-фрезерный автомат

пазрезный автомат

автомат для выборки канавки по периметру

пресс для сборки и склейки рам

автомат для сверления гнёзд под четырёхшарнирные петли

фреза для полуциркульной арки

станок для фрезерования контрпрофиля

фрезерный станок для крестовинных соединений

автомат для сверления отверстий под шканты

долбёжный автомат

поточные производственные линии

обрабатывающий центр с CNC

пластамассо-обрабатывающий центр

сварочная машина

зачистная машина

станция для монтажа оконных приборов

струйный принтер

Пиление

Любые жердьяки
Оптимизированная / неоптимизированная длина
Кодирование профиля, кодирование цвета
Углы / вязки
Раскрой рейки для крепления стекла

Обработка массивной древесины

Продольные профили
Торцевые профили
Шаговое профилирование некоторыми инструментами
Соединение на шкантах / продольная и торцевая стороны
Сверление / продольная и торцевая стороны

Профилирование

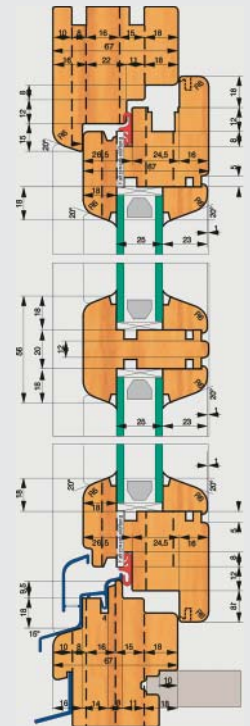
Скругление кантов (закрытый парапет)
Чистовая выборка фальцов (изменение профиля)
Переменные фальцы наружного подоконника
Переменные фальцы внутреннего подоконника

Монтаж оконных приборов

Отверстия для монтажа рукоятки
Приспособления для закрывания
Четырёхшарнирные петли
Фрезерование отверстий для корпуса замка

Пластмассовые окна

Раскрой профильных брусков и армирований
Обработка оконных приборов
Обработать армирования
Обезвоживание
Высверлённые отверстия для привинчивания окна к стене
Сварка
Зачистка



ProService

Заранее принимать меры и избегать конфликтов. Ведение современного предприятия больше не ограничивается покупкой мощной системы программного обеспечения. Стремительное совершенствование операционных систем и их специфических системных компонентов требует постоянной актуализации пользовательских программ, а также их приспособление к растущим и изменяющимся требованиям в вашем предприятии.

Функциональные помехи, убытки в конкурентной борьбе, простой в производстве, проблемы при соблюдении сроков и снижение прибыли - достаточные причины для того, чтобы обратить особое внимание на тему «Техобслуживание и уход» при планировании концептов ЭОД и при ежедневном использовании систем программного обеспечения.

**Сервис –
это
бесперебойная
работа**

Системные программы в тесном взаимодействии и гармонии

Этим объясняется, что делает техобслуживание программного обеспечения центральным пунктом среди всех пользовательских программ «FenOffice» фирмы ProLogic одновременно в двух отношениях. В отличие от классических «аварийных предложений» при создании этой новой структуры поддержки мы обратили особое внимание на всестороннее рассмотрение всего комплекса проблем, удовлетворяя при этом даже самые индивидуальные требования.

Спектр услуг включает консультацию по поводу аппаратного и программного обеспечения, введение в сетевые и операционные системы, ввод в эксплуатацию пользовательского программного обеспечения и введение в работу с ним, а также подготовительные и повышающие квалификацию семинары на всей немецкоязычной территории. С добавлением дистанционного обслуживания к услугам «Обслуживание по «горячей» линии связи» и «Сервис на месте» возникла связующая, соответствующая настоящему смыслу коммуникации – соединение и связь.

Используйте этот опыт в соревновании в ваших интересах с

техобслуживанием ПО ProService



Обслуживание по «горячей» линии связи



Сервис на месте



Дистанционное обслуживание



Совершенствование программного обеспечения и семинары по подготовке и повышению квалификации



Актуализация программного обеспечения и консультация о продуктах

FenOffice - Функциональные блоки	Standard	Professional	Enterprise
	S	P	E
ProAdmin			
Адресное управление	●	●	●
Расширенное адресное управление	-	●	●
Печать списков через генератор отчетов	-	●	●
Управление предметами	●	●	●
Управление поставщиками	-	●	●
Фиктивные изделия	-	●	●
Управление шкалой скидок	-	●	●
Расширенное установление цен (спеццены)	-	●	●
Управление дополнительными документами	-	●	●
Время на выполнение планового задания	-	●	●
Печать списков через генератор отчетов	-	●	●
Проектное управление	●	●	●
Коды проектов	-	●	●
Выполнение стандартных операций	●	●	●
Расширенное выполнение операций	-	●	●
Экспорт операций в Microsoft Word	●	●	●
Печать операций через генератор отчетов	-	●	●
Прямая печать спецификаций	●	●	●
Суммарные позиции	●	●	●
Управление пользователями	-	○	●
Возможность работы с некоторыми мандантами	-	-	●
Проектный фильтр по отношению к агенту	-	-	●
Модуль защиты	-	○	●
База данных на SQL-сервере	-	-	○
Использование через терминальный процессор	-	○	●
Интерфейс к ERP/PPS	-	-	○
ProDesign			
Один тип материала вкл. свобод. спецификации	●	-	-
Дополнительные типы материалов вкл. свобод. спецификации	○	-	-
Все типы материалов	-	○	○
Свободные спецификации	-	○	○
Свободные метки	○	○	○
Управление по плановому заданию	-	●	●
Управление гарнитурами оконных приборов	○	●	●
Интерфейс к машинам	-	○	○
Дополнительные модули по опции	○	○	○
Включённые лицензии	1	1	5
Лицензионные пакеты / меры	1	1	5

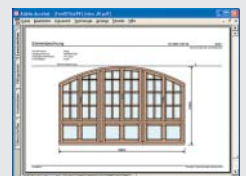
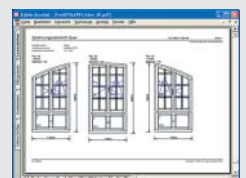
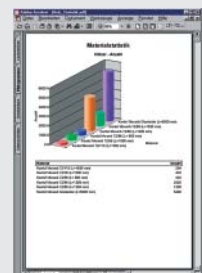
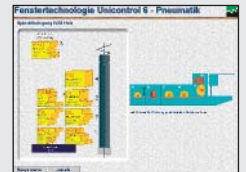
ProAdmin – Организация бюро
Адреса, предметы, проекты, операции
Система заказов / управление складом
Расширение экспорта (HTML, PDF, RTF)
Дебиторы / кредиторы / система напоминания
Управление контактами
Материальная статистика
Управление пользователями
Поиск дубликатов
Интерфейс к перепродавцу
Интерфейс к производителю
ProRepaig - Ремонт остекления
Планирование сроков / Регистрация рабочих параметров
Дополнительная калькуляция

ProView – Дизайн фасадов домов
Проектные виды
Каталоги окон
Каталоги дверей
Каталоги принадлежности

ProService – Техобслуживание ПО
Договор о техобслуживании
Договор об актуализации ПО
Обслуживание по «горячей» линии связи
Дистанционное обслуживание
Подготовка пользователей на месте
Подготовка пользователей на фирме Prologic
Совершенствование
Спецразработка

ProDesign – Конструкция окон
Определение элементов
Вычисление значения «U»
Предварительная калькуляция
Прейскуранты окон
Стандартные типы
Производственные списки базовые списки
Производственные списки дерево, пластмассы, дерево-алюминий
Программа для выборки канавки по периметру
Оптимизация раскроя жердей
Расширение на инч / фут

Он-лайн / передача данных
Weinig Nexus UC6, UC10, UT10, Univar, UC-Matic
Weinig seriell UC10, UT10, UC-Matic
SCM Method K, Super
SCM Windor 50, 20, 60
SCM System 10
Gubisch ESTH, CW3, CW6
Stegherr FDE, DD
Koch BL-51 NC
Koch Windor
Koch Windor / UC
IMA CNC
Homag BOF
Harbs
Haffner FLS
пила фирмы Haffner
пила фирмы Ferranti
пила фирмы Schüco
пила фирмы Elumatec
пила фирмы Rapid
Roob OptiCut



**Программное
обеспечение
для
производства
ОКОН**



ProLogic Computer GmbH

Rinderfelder Straße 17
D-97270 Kist
Germany

Fon +49 (0)9306 9096 0
Fax +49 (0)9306 9096 36

e-mail: FenOffice@ProLogic-Kist.de
internet: www.ProLogic-Kist.de