

Defacto - это программа для определения наименования и характеристик программного обеспечения, фактически установленного на накопителе на жестком магнитном диске компьютера. Программа разработана непосредственно для экспертов и специалистов, выполняющих экспертизы и исследования, назначенные правоохранительными органами, а также оперативных сотрудников МВД РФ.

Ключевые преимущества программы Defacto

Ускорение производства экспертиз

Автоматизация процесса исследования и автоматическое оформление результатов позволяет уменьшить количество «ручного», рутинного труда экспертов, что приводит к уменьшению ошибок и снижению сроков производства экспертиз.

Унификация результатов

Все результаты исследования представляются в едином виде по стандартному шаблону (в табличном виде, в соответствии с рекомендациями ЭКЦ МВД РФ). Наименования авторов и программных продуктов приводятся к единому формату при помощи встроенной базы знаний, что исключает одновременное использование различных имен одного автора (например: «Microsoft», «Microsoft Corporation», «Корпорация Microsoft»). Все полученные результаты могут быть экспортированы в стандартные текстовые и табличные форматы.

Воспроизводимость результатов

Человеческий фактор при производстве экспертиз может привести к тому, что разные эксперты получат различные результаты при проведении одного и того же исследования. Алгоритм же программы обеспечивает воспроизводимость полученных результатов при производстве повторных и дополнительных экспертиз.

Мобильность

Программа Defacto поставляется на переносном USB Flash накопителе, не использует дополнительных аппаратных частей и крайне нетребовательна к ресурсам ПК, что позволяет проводить исследования на любом доступном компьютере.

Повышение качества экспертиз

Defacto позволяет автоматически извлекать больше криминалистически значимой информации, чем это делается при «ручном» анализе. Например, для продуктов Microsoft из закодированных значений извлекается дата первоначального ввода ключа продукта, для продуктов 1С:Предприятие автоматически составляется список всех баз данных, с которыми работали пользователи данного компьютера, для многих продуктов извлекаются серийные номера и коды активации, которые к тому же проверяются на вхождение в список скомпрометированных. Некоторые алгоритмы, например, извлечение информации из зашифрованных ключей продуктов, являются уникальными и не имеют аналогов.

Совместимость

Исследование может быть проведено как для локальной системы, так и для системы находящейся в неактивном (незагруженном) состоянии. Поддерживаются версии ОС Windows начиная с Windows 95 и заканчивая Windows 7, а также 64-битные версии Windows.

Актуальность базы знаний и алгоритмов

Авторы программы постоянно ведут работы по улучшению программы – добавляют новое ПО и скомпрометированные ключи в базу знаний, улучшают алгоритмы и добавляют дополнительную функциональность. В программе предусмотрено регулярное обновление базы знаний и самой программы через Интернет (данная возможность бесплатна для государственных экспертных учреждений). Также для решения возникающих вопросов по работе программы доступна техническая поддержка по телефону и электронной почте.

О программе:

В 2008 году программа Defacto прошла государственную регистрацию. Программа является уникальной, аналоги ее отсутствуют. В настоящее время программа Defacto используется при производстве компьютерных экспертиз и исследований в ряде региональных экспертно-криминалистических центров МВД РФ и лабораторий судебной экспертизы Минюста РФ, оперативными сотрудниками МВД РФ, а также правоохранительными органами Республики Беларусь.

В целях повышения качества борьбы с преступностью в компьютерной сфере, авторами программы установлена специальная цена на программу Defacto для экспертно-криминалистических подразделений МВД РФ, которая составляет 40% от рыночной цены.

Авторы программы:

Юрин Игорь Юрьевич – генеральный директор ООО «Национальный центр по борьбе с преступлениями в сфере высоких технологий», зав. лабораторией компьютерной безопасности СГУ им. Н.Г. Чернышевского, преподаватель на всероссийских сборах подготовки экспертов компьютерной экспертизы МВД РФ и экспертов компьютерно-технической экспертизы Минюста РФ, заместитель главного редактора специализированного журнала «Компьютерно-техническая экспертиза», соавтор книг «Методические основы компьютерно-технической экспертизы» и «Контрафактное программное обеспечение: профессиональный подход», эксперт.

Коршунов Владимир Геннадьевич – генеральный директор ООО «Информационные Бизнес Системы», имеет многолетний опыт разработки специализированного программного обеспечения, в том числе используемого в системах безопасности. Основная специализация компании - разработка программного обеспечения. В данной области, компания обладает значительным опытом и навыками, которые накоплены за длительное время работы. Выполнено большое количество проектов, как уникальных заказных, так и тиражных, которые успешно продаются по всей России.

Контактные данные:



ООО «Информационные Бизнес Системы»

410056, г. Саратов, ул. Чернышевского 94Б, офис 209

Тел./Факс: (8452) 206-322, e-mail: com@infobis.ru

<http://www.defacto-com.ru>