



ELCOMSOFT
DESKTOP, MOBILE & CLOUD FORENSICS

Продукты и решения 2020

Elcomsoft Desktop Forensic Bundle

Пакет программ позволит снять защиту и получить доступ к содержимому документов, накопителей, систем и зашифрованных дисков. Тщательное внутреннее тестирование и жёсткий контроль качества гарантируют стабильность, скорость и качество работы, необходимые для работы в государственных структурах.

Передовые технологии

В компании «Элкомсофт» разработан ряд собственных, уникальных технологий, оказавших заметное влияние на индустрию цифровой криминалистики. Наши технологии позволяют быстро и эффективно решать задачи, стоящие перед экспертами, работающими над расследованием компьютерных преступлений. Наши разработки позволяют получить результат в максимально сжатые сроки без использования дорогого специализированного оборудования.

Максимальная скорость работы

Высочайшая скорость работы – отличительная черта всех продуктов «Элкомсофт». Тщательная низкоуровневая оптимизация и технологии, защищённые патентами позволяют добиться высокой скорости работы на обычных компьютерах и рабочих станциях, оборудованных графическими ускорителями AMD и NVIDIA. Ускорение с помощью графических адаптеров, распределённые и «облачные» вычисления с вычислительными ресурсами, подключаемыми по требованию, позволяют восстанавливать самые сложные пароли в кратчайшие сроки.

Моментальный доступ к защищённым данным

В наших продуктах эксплуатируются слабости и уязвимости в защите, позволяющие получить доступ к защищённой информации в течение считанных секунд. Сюда входят как многочисленные офисные приложения, так и почтовые клиенты, программы для мгновенного обмена приложениями и многое другое.

Узнайте больше об **Elcomsoft Desktop Forensic Bundle**:

<https://www.elcomsoft.ru/edfb.html> или о более многофункциональном пакете **Elcomsoft Premium Forensic Bundle**: <https://www.elcomsoft.ru/epfb.html>

Elcomsoft Mobile Forensic Bundle

Набор программ для мобильной криминалистики предлагает максимально быстрое извлечение, расшифровку и анализ данных смартфонов и мобильных устройств под управлением современных операционных систем. Поддержка всех методов физического, логического и дистанционного извлечения информации позволяет извлечь значительно более полный набор данных в сравнении с альтернативами.

Решения для устройств iOS

- # Логическое, физическое и дистанционное извлечение данных из устройств iPhone, iPad и «облака» iCloud
- # Доступ ко всем паролям пользователя
- # Физический анализ устройств iPhone и iPad
- # Доступ к устройствам с заблокированным экраном
- # Извлечение паролей из «облака» iCloud

Решения для учётных записей Google

- # «Облачная» криминалистика для устройств Android
- # Извлечение паролей и создание словарей
- # История местоположения пользователя за много лет с точными координатами и привязкой ко времени
- # Доступ ко всем типам данных: фото и видео, истории браузера, поисковым запросам и переходам по ссылкам, журналам звонков и содержимому текстовых сообщений, почтовым отправлениям и вложениям

Мессенджеры: WhatsApp, Signal и Skype

- # Извлечение и анализ сообщений в приложениях WhatsApp, Signal и Skype
- # Доступ к переписке WhatsApp из устройств iOS и Android, а также из резервных копий в облачных сервисах

Узнайте больше об Elcomsoft Mobile Forensic Bundle: <https://www.elcomsoft.ru/emfb.html> или о более многофункциональном пакете Elcomsoft Premium Forensic Bundle: <https://www.elcomsoft.ru/epfb.html>

Поддержка форматов файлов и типов шифрования

PASSWORD

Восстановление паролей к документам, архивам, зашифрованным дискам и файловым системам. Доступ к учётным записям Windows и моментальное извлечение сохранённых паролей.

Восстановление паролей к десяткам форматов файлов, документов, ключей и сертификатов на кластерах компьютеров, объединённых в единую распределённую вычислительную сеть.

Архивы # ZIP (PKZip, WinZip) # RAR (WinRAR), 7Zip-Archive

Документы Microsoft Office # Microsoft Office 2007, 2010, 2013, 2016: Word, Excel, Access, PowerPoint, Project, OneNote (.DOCX, .XLSX, .ACCDB, .PPTX, MSPX) # Microsoft Word/Excel 97/2000/XP/2003, PowerPoint XP/2003 (.DOC, .XLS, .PPT) (пароль на открытие) # Microsoft Word/Excel 97/2000 (.DOC, .XLS) (гарантированная расшифровка) # Microsoft Money, OneNote (восстановление пароля)

OpenDocument (OpenOffice, StarOffice etc) # Текстовые документы (.ODT, .OTT, .SXW, .STW), таблицы (.ODS, .OTS, .SXC, .STC), презентации (.ODP, .OTR, .SXI, .STI), графические пакеты (.ODG, .OTG, .SXD, .STD), формулы и математические выражения (.ODF, .SXM)

Apple iWork # Pages (.pages), Numbers (.numbers), KeyNote (.key)

Hangul Office # Hanword 2010, 2014 # Hancell 2010, 2014

Шифрование с открытым ключом # PGP zip (.PGP), круг обмена ключами (.SKR), зашифрованные тома и диски (.PGD), самораспаковывающиеся архивы (.EXE), полнодисковое шифрование # Сертификаты Personal Information Exchange certificates - PKCS #12 (.PFX, .P12) # Восстановление паролей из образов IKE (Internet Key Exchange)

Зашифрованные диски и криптоконтейнеры # TrueCrypt # FileVault 2 # Bitlocker и Bitlocker To Go

Adobe Acrobat PDF # Adobe Acrobat PDF с ключами длиной в 25, 128 и 40 бит # Гарантированное восстановление для Adobe Acrobat PDF с шифрованием 40-битными ключами

Системные пароли # Windows NT/2000/XP/2003/Vista пароли к учётным записям (LM/NTLM), SYSKE, DCC (Domain Cached Credentials) # UNIX – аудит и восстановление паролей пользователей # Mac OS X

Пароли и хэш-функции # Intuit Quicken (.QDF) # Lotus Notes ID # Восстановление оригинальных паролей из хэш-функций MD5, в том числе с использованием salt # Восстановление оригинальных паролей из хэш-функций SHA-1/SHA-256/SHA-512 # Oracle # Пароли Wi-Fi WPA и WPA2 # Пароли связки ключей macOS keychain # Mozilla/FireFox/Thunderbird восстановление мастер-пароля # Microsoft SQL Server (.MDF), SQL Server Compact (.SDF) # Резервные копии iPhone/iPod/iPad (восстановление пароля и расшифровка) # Резервные копии BlackBerry (.IPD, .BBB) # Пароли Apple Disk Image (.DMG) # Мастер-пароли KeePass, LastPass, 1Password, Dashlane # Пароли от кошельков Bitcoin, включая Bitcoin Core, Classic, XT и Unlimited

Аппаратное ускорение перебора

Аппаратное ускорение перебора с использованием потребительских видеокарт позволяет минимизировать время, затраченное на поиск длинных и сложных паролей. Наши продукты допускают одновременное использование ускорителей разных моделей и производителей, позволяя пользователям экономить на обновлениях аппаратного обеспечения.

Дополнительная информация о поддерживаемых форматах:

<https://www.elcomsoft.ru/edpr.html>

Доступ к зашифрованным дискам

Наши продукты помогут получить доступ к учётным данным пользователей, а также данным на зашифрованных накопителях. Извлечение ключей шифрования поможет быстро получить доступ к данным, а перебор паролей — восстановить оригинальный пароль к зашифрованному накопителю.

Elcomsoft System Recovery поможет сбросить, изменить или восстановить пароль от любой учётной записи пользователя Windows. Загрузочный накопитель с лицензионной загрузочной средой Windows PE обеспечит универсальную совместимость с компьютерами любых конфигураций.

- # Сброс паролей от учётных записей Windows
- # Извлечение данных из SAM/SYSTEM или Active Directory для восстановления оригинальных паролей
- # Восстановление как локальных паролей, так и паролей Microsoft Account
- # Загрузочная среда Windows PE обеспечивает максимальную совместимость и поддержку актуальных версий файловых систем FAT и NTFS

Наши продукты помогут расшифровать информацию, зашифрованную посредством Bitlocker, FileVault 2, PGP, TrueCrypt и VeraCrypt. Мгновенное извлечение ключей шифрования из образов оперативной памяти, файлов гибернации и подкачки позволяет мгновенно подмонтировать или расшифровать содержимое диска. В случаях, когда ключи шифрования недоступны, проводится атака, позволяющая восстановить оригинальный пароль.

- # Расшифровка томов Bitlocker, Bitlocker To Go, FileVault 2, PGP, TrueCrypt и VeraCrypt
- # Извлечение ключей шифрования из образов оперативной памяти, файлов гибернации и подкачки, а также использование депонированных ключей для моментального доступа к информации
- # Инструмент для снятия образов оперативной памяти, работающий в режиме ядра системы

Узнайте больше об **Elcomsoft Desktop Forensic Bundle**:
<https://www.elcomsoft.ru/edfb.html> или о более многофункциональном пакете
Elcomsoft Premium Forensic Bundle: <https://www.elcomsoft.ru/epfb.html>

Мобильная и облачная криминалистика

Elcomsoft Mobile Forensic Bundle: всё, что необходимо для извлечения данных из мобильных устройств.

Извлечение и анализ данных из iPhone и iPad

В пакет входит полный набор инструментов для логического, физического и дистанционного извлечения данных из мобильных устройств Apple (iPhone, iPad и iPod Touch) и облачного сервиса Apple iCloud.

Обход блокировки экрана iPhone

Использование сохранённых на компьютере пользователя записей позволяет извлечь информацию даже из телефонов с заблокированным экраном. Посредством записей lockdown создаются резервные копии устройства, извлекаются фотографии и видеоролики.

Восстановление паролей на резервные копии iTunes

Резервные копии iPhone, создаваемые на компьютере пользователя, могут быть защищены паролем. Наши продукты поддерживают как расшифровку таких резервных копий известным паролем, так и перебор неизвестных паролей. Ускорение перебора с использованием видеокарт позволяет восстановить пароли в максимально сжатые сроки.

Облачная криминалистика с поддержкой Apple, Google и Microsoft

В состав пакета входят продукты, позволяющие дистанционно извлекать информацию из учётных записей Apple, Google и Microsoft. В зависимости от платформы могут извлекаться резервные копии устройств, фотографии, журналы звонков, текстовые сообщения, сохранённые пароли, а также специфические для каждой платформы данные (например, информация о физической активности пользователя из приложения «Здоровье»).

Просмотр и анализ информации

Удобный инструмент для просмотра и анализа собранных данных поддерживает быстрый поиск и фильтрацию информации и визуализацию медиа-файлов. Пароли пользователя, извлечённые из устройств, резервных копий или из «облака», можно как просматривать, так и экспортировать. Поддерживается функция мгновенного экспорта в словарь, состоящий из паролей пользователя.

Узнайте больше об **Elcomsoft Mobile Forensic Bundle**:

<https://www.elcomsoft.ru/emfb.html> или о более многофункциональном пакете **Elcomsoft Premium Forensic Bundle**: <https://www.elcomsoft.ru/epfb.html>

Обучение и партнерство

Для всех наших решений доступны программы поддержки, сопровождения и обучения. Мы предлагаем двух- и трёхдневные курсы по темам мобильной криминалистики, криптографии и восстановления паролей. В процессе обучения студенты приобретают практический опыт работы с устройствами и зашифрованными данными.

- # Продолжительность: 2 или 3 дня
- # Количество участников: группы до 12 человек
- # Сертификация: прошедшим курс и выполнившим тестовые задания участникам выдаются официальные сертификаты
- # В стоимость курса включены 90-дневные лицензии на используемое в процессе обучения программное обеспечение «Элкомсофт»

Цель обучающих программ «Элкомсофт» — не только в том, чтобы научить пользоваться продуктами компании. Мы преподаём комплексный подход, позволяющий курсантам уверенно ориентироваться в действиях, необходимых для сохранения цифровых улик, их извлечения и получения доступа к информации.

За информацией по обучению обращайтесь по адресу: trainings@elcomsoft.com

Участие в партнёрской программе открывает доступ к технологиям и самым свежим версиям продуктов «Элкомсофт» на самых выгодных условиях. Наша партнёрская программа даст возможность предложить вашим клиентам самые передовые решения, поможет расширить клиентскую базу, нарастить ваше присутствие в существующей рыночной нише и завоевать новые рынки.

Продвижение и поддержка на местах

Региональные продажи и поддержка на местах – важные составляющие успешной стратегии продаж. Мы работаем в тесном контакте с нашими региональными партнёрами, предоставляя все ресурсы для более успешного продвижения наших решений.

Консультации, обучение и сертификация

Сопровождение продукта, консультирование, обучение, сертификация и техническая поддержка – важные части бизнеса. Мы обучаем и сертифицируем как пользователей наших продуктов, так и наших партнёров. Партнёрам предоставляются все необходимые материалы для самостоятельного обучения клиентов на местах. Прямой доступ к нашим специалистам и консультантам позволит партнёрам оперативно получать ответы на самые сложные вопросы.

Портал: <https://www.elcomsoft.com/partners/>
Информация для партнёров: sales@elcomsoft.com



ELCOMSOFT
DESKTOP, MOBILE & CLOUD FORENSICS

Компания «Элкомсофт» (ElcomSoft Co. Ltd.) основана в 1990 году в Москве. С 1997 года Элкомсофт специализируется на разработке решений в сфере информационной безопасности и цифровой криминалистики. Компанией созданы полные линейки продуктов для извлечения информации из мобильных устройств, восстановления паролей к широкому ряду приложений, а также для восстановления доступа к зашифрованной информации. Корпоративным пользователям предлагаются решения для доступа к учётным записям Windows, аудита паролей, используемых сотрудниками организаций, и аудита безопасности беспроводных сетей (Wi-Fi).

В штат «Элкомсофт» входят исследователи и разработчики, создавшие ряд технологий, не имеющих аналогов на рынке. В «Элкомсофт» была разработана уникальная технология ускорения перебора паролей с использованием вычислительных ресурсов потребительских видеокарт. Использование вычислительных ресурсов видеоакселераторов позволяет ускорить процесс перебора в 20-50 раз в сравнении с самым мощным центральным процессором.

Мы постоянно работаем над созданием новых технологий, чтобы наши клиенты могли получить доступ к своим данным. Программы «Элкомсофт» используются в компаниях, входящих в Fortune 500, для оценки безопасности корпоративных систем парольной аутентификации, а также в правительственных и правозащитных организациях. Наши продукты неоднократно получали высокую оценку специалистов по компьютерно-судебной экспертизе как эффективный инструмент при проведении расследований.

Компания «Элкомсофт» имеет статус сертифицированного партнера Microsoft (Microsoft Gold Certified Partner) и Intel (Intel® Premier Elite Partner).

Microsoft Partner

Gold Application Development
Gold Intelligent Systems



Контакты

Кокшарова Ольга
Директор по маркетингу
olga@elcomsoft.com

Электронная почта:
sales@elcomsoft.com
Телефон:
+7 (495) 974-11-62

Ушаков Юрий
Директор по продажам
y.ushakov@elcomsoft.com

Сайт:
<https://www.elcomsoft.ru>