

Elcomsoft Phone Viewer 2.2: прямой доступ с зашифрованным данным, анализ поисковых запросов и посещений



Москва, Россия – 23 июня 2016г. - Компания «ЭлкомСофт» обновляет инструмент для просмотра данных мобильных устройств [Elcomsoft Phone Viewer](#). В версии 2.20 добавлен прямой доступ к зашифрованным резервным копиям iPhone и iPad, создаваемым на компьютере с помощью iTunes. Кроме того, в новой версии добавлен новый плагин для показа поисковых запросов пользователя и просмотренных веб-страниц, а изображения и видео из медиа-галереи организованы в альбомы.

«На рынке много программ для просмотра мобильных данных», говорит CEO компании «Элкомсофт» Владимир Каталов. «Пользоваться многими из них невозможно без длительного изучения, а то и посещения специальных курсов. Мы создали инструмент, которым сможет воспользоваться любой эксперт или IT-специалист. Развивая продукт, мы рассматриваем каждую новую возможность и каждое расширение функционала: усложнит она использование продукта или упростит? В новом релизе мы избавились от лишнего шага по расшифровке данных: защищённые паролем резервные копии можно открывать непосредственно в самой программе. Просмотр больших массивов медиа-файлов стал удобнее с разбивкой по альбомам, а новый плагин облегчает просмотр истории поисковых запросов и посещения веб-страниц.»

Доступ к зашифрованным резервным копиям iTunes

Пользователям продукции Apple, владельцам смартфонов iPhone и планшетов iPad, доступна удобная функция резервного копирования. С помощью программы Apple iTunes можно создать и восстановить резервную копию информации из устройства. Такие резервные копии часто используются криминалистами и экспертами по информационной безопасности для поиска улик и сбора доказательной базы.

Резервные копии iTunes могут быть зашифрованы с помощью пароля. Механизм безопасности iOS таков, что в зашифрованных копиях доступно значительно больше данных в сравнении с резервными копиями, сохраняемыми без пароля. Соответственно, при извлечении информации из устройства эксперт часто задаёт заведомо известный пароль.

Для просмотра таких резервных копий их необходимо предварительно расшифровать. Для этого используются продукты класса Elcomsoft Phone Breaker. Если пароль известен, расшифровка занимает минуты. Тем не менее, использование отдельного продукта для расшифровки данных, защищённых заведомо известным паролем, заметно осложняет и замедляет расследование.

В новой версии [Elcomsoft Phone Viewer](#) зашифрованные данные можно просматривать напрямую. Использование сторонней утилиты для расшифровки более не требуется, что не только ускоряет процесс, но и позволяет сэкономить на приобретении дополнительного инструмента. Если пароль от резервной копии известен, в приобретении и установке Elcomsoft Phone Breaker для расшифровки бэкапа больше нет необходимости.

Анализ действий пользователя в Интернет

Анализ активности пользователя – его поисковых запросов, просмотренных веб-страниц и открытых в браузере вкладок, – необходимая часть любого расследования. С помощью анализа поисковых запросов было раскрыто не одно преступление, а свидетельства посещения тех или иных ресурсов – важная часть доказательной базы в ряде расследований.

В [Elcomsoft Phone Viewer 2.20](#) добавлен новый плагин для просмотра таких артефактов, как история поисковых запросов пользователя, журнал посещённых страниц, список закладок, а также список вкладок браузера, включающий миниатюрные изображения открытых страниц. Новый плагин доступен для резервных копий iOS («облачных» и локальных) и BlackBerry 10.

Альбомы в медиа-галерее

Фотографии и видеоролики, которые снимают пользователи современных смартфонов, часто автоматически организовываются в альбомы. В то же время, просмотр извлечённых из устройства фотографий превращается в пролистывание бесконечного ряда снимков. Найти нужное изображение без грамотной рубрикации может быть нелегко.

В новой версии Elcomsoft Phone Viewer добавлена автоматическая каталогизация изображений и видео в альбомы. Новый режим отображения медиа-файлов очень похож на то, как фотографии доступны в самом устройстве. Для альбомов доступен не только просмотр, но и экспорт: сохраняемые медиа-файлы будут автоматически рассортированы по каталогам. Альбомы доступны для «облачных» и локальных копий iOS и BlackBerry 10.

О продукте Elcomsoft Phone Viewer

[Elcomsoft Phone Viewer](#) – быстрый, компактный и лёгкий в использовании продукт для просмотра информации, извлечённой из локальных и «облачных» резервных копий устройств под управлением Apple iOS, BlackBerry 10 и Windows Phone 8/8.1. Продукт предлагает удобный интерфейс для просмотра адресной книги, истории звонков, сообщений и переписки пользователя, данных заметок и календаря.

Elcomsoft Phone Viewer идеально вписывается в линейку продуктов ElcomSoft для мобильной криминалистики, позволяя просматривать данные, извлечённые и расшифрованные с помощью iOS Forensic Toolkit и Elcomsoft Phone Breaker. Инструмент удобен в использовании и лёгок в освоении, не требует длительного обучения.

Стоимость и редакции

Продукт выпускается в единственной стандартной редакции. Стоимость редакции – 4995 рублей.

Системные требования

Elcomsoft Phone Viewer совместим с 32- и 64-разрядными версиями Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 2003, 2008 и 2012 Server.

О компании «ЭлкомСофт»

Компания «ЭлкомСофт» – российский разработчик программного обеспечения и поставщик услуг в области восстановления паролей и данных. Решения компании «ЭлкомСофт» используются корпорациями, входящими в список Fortune 500, а также правительственными организациями, правоохранительными органами и спецслужбами по всему миру. Компания «ЭлкомСофт» является членом Российской Криптологической Ассоциации, имеет статус сертифицированного партнера Microsoft (Microsoft Gold Certified Partner) и Intel (Intel Software Partner). Компания основана в 1990 году, головной офис «ЭлкомСофт» расположен в Москве. Более подробно на сайте <http://www.elcomsoft.ru>