

Криминалистический анализ переписки Gmail, извлечение данных из Google Account



Москва, Россия – 03 августа 2016 - Компания «ЭлкомСофт» обновляет [Elcomsoft Cloud Explorer](#), криминалистический инструмент для извлечения и просмотра данных, доступных в учётных записях Google Account. В версии 1.10 добавлена возможность извлечения и анализа переписки пользователей через почтовый сервис Gmail. Кроме того, в новой версии продукта добавлены отчёты в формате HTML.

Ранее доступный исключительно в виде отдельного приложения, Elcomsoft Cloud Explorer вошёл в состав криминалистического набора Elcomsoft Mobile Forensic Bundle, который доступен сотрудникам правоохранительных органов и экспертам по IT-безопасности по сниженной цене в сравнении с приобретением приложений по отдельности. Возможность приобретения Elcomsoft Cloud Explorer в виде отдельного продукта сохранена.

Анализ переписки Gmail

Gmail – один из самых популярных в мире почтовых сервисов. По официальной информации, в феврале 2016 года число активных пользователей Gmail превысило миллиард. Переписка в Gmail представляет несомненную ценность при расследовании многих видов преступлений.

В [Elcomsoft Cloud Explorer](#) доступ к переписке реализован через собственный механизм Google – Gmail API. Использование Gmail API позволило существенно раз увеличить скорость скачивания сообщений и открыло возможность выборочного доступа к переписке. Возможность быстрого скачивания сообщений (до 3000 сообщений в минуту в зависимости от скорости соединения), просмотр и анализ в режиме офлайн позволяют существенно упростить и ускорить расследование. Через Gmail API доступны метаданные Gmail включая метки сообщений, папки и статус (прочитанные, непрочитанные и архивные сообщения).

Скорость и удобство работы – отличительные черты Elcomsoft Cloud Explorer. В сравнении с Google Takeout продукт «Элкомсофт» выигрывает по скорости более чем в пять раз, а сравнение с коммерческими почтовыми клиентами, работающими по протоколу IMAP, показывает трёхкратное преимущество в скорости работы.

Отчёты

Отчёты в формате HTML – важное нововведение в версии 1.10. Новые отчёты предоставляют удобный интерфейс для просмотра важной информации с экрана или в распечатанном виде. Отчёты доступны для категорий User Info, History, Chrome, Dashboard, Media, Locations, Calendars, Notes, Chats, Google Keep и Contacts.

О программе Elcomsoft Cloud Explorer

[Elcomsoft Cloud Explorer](#) извлекает многие типы данных, включая профиль пользователя, сообщения Hangouts, контакты (в том числе с мобильных устройств), заметки Google Keep, историю поисковых запросов включая историю перехода по найденным ссылкам. Доступны все данные браузера Google Chrome, включая закладки, пароли и сохранённые данные веб-форм; фотографии, календари, данные из Dashboard. Продукт извлекает историю местоположения пользователя, включая данные из всех мобильных устройств, зарегистрированных под исследуемой учётной записью, а также некоторые данные из мобильных устройств под управлением Android.

В состав продукта входит удобный инструмент для просмотра и анализа извлечённых данных. Все двоичные форматы файлов автоматически обрабатываются и выводятся на экран в максимально удобном для просмотра виде. Доступны функции поиска и фильтрации.

Для скачивания доступна бесплатная пробная версия продукта. В бесплатной версии присутствует ряд ограничений: отображаются только 10 записей из каждой категории, а сохранённые пароли маскируются специальными символами.

Стоимость и редакции

Продукт выпускается в стандартной редакции. Стоимость редакции – 129 995 рублей. Продукт доступен как в виде самостоятельного приложения, так и в составе набора [Elcomsoft Mobile Forensic Bundle](#). В состав набора входит ряд продуктов «ЭлкомСофт» для криминалистического анализа мобильных устройств под управлением Apple iOS, Windows Phone / Windows 10 Mobile и BlackBerry 10. Стоимость набора – 199 995 рублей.

Системные требования

Elcomsoft Cloud Explorer 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. Для получения более подробной информации посетите <http://www.elcomsoft.ru>