

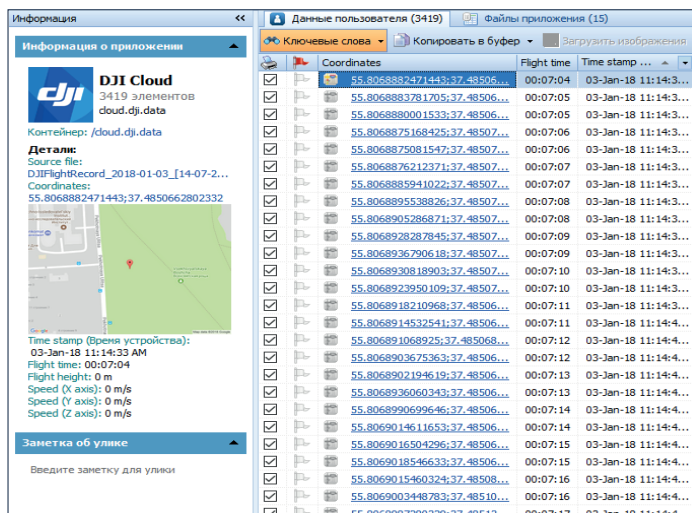
МОБИЛЬНЫЙ КРИМИНАЛИСТ Детектив 10.1

Март 2018

ОБЛАЧНЫЕ ХРАНИЛИЩА DJI

С сентября 2017 года программа «Мобильный Криминалист» поддерживает извлечение данных из дронов, а также мобильных приложений для управления этими устройствами. Однако некоторые данные передаются через интернет и хранятся в учетной записи пользователя на облачном сервере. Новая версия 10.1 позволит эксперту при помощи пароля или токена получить доступ к облачному серверу, используемому дронами, и извлечь следующие данные:

- информацию об аккаунте (имя пользователя, фото, биография, адрес веб-сайта, страну проживания, дата создания учетной записи, а также связанные с ней соцсети);
- данные дрона (модель, общее время полета, расстояние, количество совершенных полетов, посещенные аппаратом страны, максимальная скорость, высота, расстояние, длительность полета и т.д.);
- историю полетов, включая геоданные, временные отметки, скорость, высоту полетов и прочую информацию.



ИЗВЛЕЧЕНИЕ ANDROID УСТРОЙСТВ

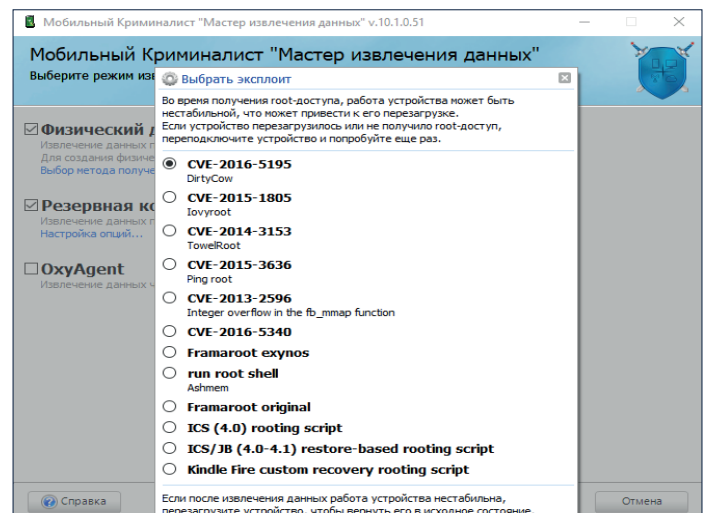
В «Мобильном Криминалисте» 10.1 были значительно улучшены как физические, так и логические методы извлечения данных из устройств под управлением ОС Android.

Прежде всего, был добавлен новый алгоритм получения прав суперпользователя, основанный на эксплойте DirtyCOW. Теперь получить рут-права можно на значительно большем количестве устройств до версии Android 6.0 включительно.

Более того, в новом «Мастере Извлечения Данных» в ручном режиме физического извлечения эксперт может сам выбрать необходимый эксплоит из списка доступных. В автоматическом режиме извлечения такой выбор не предоставлен, и подбор эксплойта осуществляется самой программой.

Третье нововведение – это возможность выбирать параметры снятия резервной копии Android. Теперь эксперты могут задавать параметры извлечения приложений из устройств и карты памяти.

И наконец, были значительно улучшены функциональность и интерфейс утилиты OxyAgent, применяемой для логического извлечения данных.



Мобильный Криминалист Детектив 10.1

ПРИЛОЖЕНИЯ

420+ уникальных приложений

6200+ версий приложений

НОВЫЕ

IOS

- Jaxx Blockchain Wallet (1.3.9)
- Health (9.3.3)
- LetGo (1.22.3)

ANDROID

- BreadWallet (171)
- Jaxx Blockchain Wallet (1.3.7)

WINDOWS PHONE

- WeChat (6.0.8.17)

ОБНОВЛЕННЫЕ

IOS

- Facebook Messenger (153.0)
- Google Translate (5.17.0)
- Instagram (32.0)
- Skype (8.15)
- Twitter (7.17.1)
- Viber (8.2.1)
- WhatsApp (2.18.22)

ANDROID

- Facebook (159.0.0.38.95)
- Instagram (32.0)
- Kik (12.4.1.19850)
- Line (8.2.1)
- Twitter (7.32.0)
- Yahoo Mail (5.24.7)
- Youtube (13.05.52)
- И многие другие!

ОБЛАЧНЫЕ ДАННЫЕ

46 облачных сервисов

НОВЫЕ

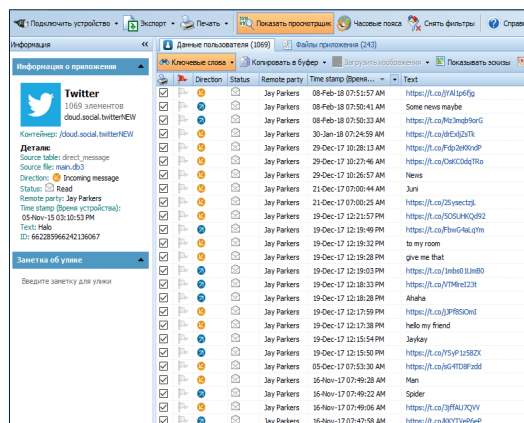
DJI drone

ОБНОВЛЕННЫЕ

- Dropbox
- Twitter
- WhatsApp

РАСШИФРОВКА WHATSAPP

«Мобильный Криминалист» 10.1 теперь может расшифровывать данные резервной копии WhatsApp посредством токена авторизации. При отсутствии файла с ключом, необходимого для расшифровки, используется токен авторизации WhatsApp, что позволяет программе «Мобильный Криминалист», не оставляя каких-либо следов, расшифровать резервные копии, сохранённые в сервисах iCloud и Google Cloud.



ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ КРИПТОВАЛЮТЫ

В «Мобильном Криминалисте» версии 10.1 представлены возможности расшифровки данных приложений для работы с криптовалютой, установленных на устройствах Apple iOS и Android. Благодаря этому эксперты смогут извлекать ценные данные из приложений BreadWallet и Jaxx Blockchain Wallet, включая информацию об учетной записи, виртуальном кошельке и транзакциях, а также кэшированные данные.

ПОДДЕРЖКА ФОРМАТА GPX

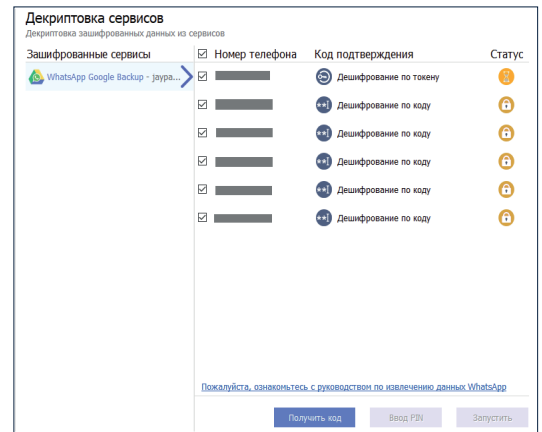


Модуль «Карты» теперь поддерживает импорт и визуализацию геокоординат в формате GPX. Этот формат широко используется мобильными приложениями для хранения данных о маршрутах.

ПОИСК ПО НАБОРАМ ХЭШ-ФУНКЦИЙ



Добавлена возможность поиска файлов по наборам хэш-функций (MD5, SHA1, SHA256), что позволит экспертам быстрее найти подозрительные файлы, связанные с незаконной деятельностью пользователя.



ДААННЫЕ ИЗ TWITTER

Были значительно улучшены алгоритмы извлечения данных из облачной учетной записи Twitter. Теперь новая версия программы «Мобильный Криминалист» поддерживает 2FA и авторизацию по токenu. Новая версия модуля «Облачные сервисы» позволяет извлечь дополнительную информацию: личные сообщения, информацию о заблокированных и игнорируемых пользователях, листы и многое другое.

