



Elcomsoft iOS Forensic Toolkit

Версия 7.30 / 8.0 beta 6

Elcomsoft iOS Forensic Toolkit помогает экспертам-криминалистам осуществлять расширенное логическое извлечение данных и получать образ файловой системы из устройств под управлением Apple iOS, iPadOS, watchOS и tvOS.

Краткий обзор

В обновлении Elcomsoft iOS Forensic Toolkit 7.30 добавлена поддержка низкоуровневого извлечения файловой системы из ряда устройств под управлением iOS 15.1.1. В шестой бета-версии iOS Forensic Toolkit 8.0 также появилась поддержка checkm8 для iPhone 6s, SE, 7, 8 и iPhone X под управлением iOS 15.4 и iOS 15.4.1.

Важные изменения

Агент-экстрактор: извлечение файловой системы для iPhone 13

В новой версии агента-экстрактора появилась поддержка низкоуровневого извлечения образа файловой системы из совместимых устройств под управлением iOS 15.1.1. В список поддерживаемых агентом-экстрактором моделей вошли линейки iPhone 8, 8 Plus, iPhone X, поколение iPhone Xr/Xs/Xs Max, iPhone SE второго поколения, а также все модели iPhone из продуктовых линеек поколений iPhone 11, 12 и 13. Для некоторых версий iOS доступно и извлечение связки ключей.



Извлечение через эксплойт checkm8: поддержка версий iOS 15.4 и iOS 15.4.1



В шестой бета-версии Elcomsoft iOS Forensic Toolkit добавлена поддержка извлечения посредством эксплойта checkm8 для версий iOS 15.4 и iOS 15.4.1. Поддержка доступна для моделей iPhone 6s, SE, 7, 8 и iPhone X. Подробнее о том, как эксплойт загрузчика checkm8 используется для доступа к данным, можно узнать в статье: [Извлечение данных с использованием checkm8: iPhone 8, 8 Plus и iPhone X](#).

Список изменений в версии EIFT 8.0 beta 6:

- Агент-экстрактор: добавлено извлечение файловой системы для iOS 15.1.1 (iPhone 8/X - iPhone 13 Pro Max)
- Извлечение посредством checkm8: добавлена поддержка iOS 15.4 и iOS 15.4.1 (iPhone 6s, SE, 7, 8, X)
- Исправления ошибок и улучшение стабильности работы извлечения посредством checkm8

Список изменений в версии EIFT 7.30:

- Агент-экстрактор: добавлено извлечение файловой системы для iOS 15.1.1 (iPhone 8/X - iPhone 13 Pro Max)

```

ElcomSoft — Toolkit.command — tee < Toolkit.command — 94x24

Elcomsoft iOS Forensic Toolkit 7.30

(c) 2011-2022 Elcomsoft Co. Ltd.

Write archive to directory <~>:
[Device with udid 00008110-000E21 has been detected.
Device Name: Vladimir's iPhone 13 Pro Max
Device Model: iPhone14,3
OS Version: iPhone OS 15.1
Serial Number:
Build Version: 19B74

Progress: 99%
File system imaging has been completed. Now you can close the acquisition agent on the device.
File has been saved to: /Users/ElcomSoft/00008110-000E21 20220410T170816.tar
File hash (SHA-1): 1dd61

Total time elapsed: 159
Press 'Enter' to continue

```



ЭЛКОМСОФТ
КОМПЬЮТЕРНАЯ, МОБИЛЬНАЯ
И ОБЛАЧНАЯ КРИМИНАЛИСТИКА

Elcomsoft iOS Forensic Toolkit

| | | |
|--|---|--|
|  <p>iPhone 13, 13 Mini, 13 Pro, 13 Pro Max, SE 2022 (A15)</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  15.0-15.1.1* |  <p>iPhone 12, 12 Mini, 12 Pro, 12 Pro Max (A14)</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  14.0-14.3  14.0-14.3, 15.0-15.1.1* |  <p>iPhone 11, 11 Pro, 11 Pro Max, SE (A13)</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  13.0-14.8  13.0-15.1* |
|  <p>iPhone Xr, Xs (A12)</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  12.0-14.8  12.0-15.1* |  <p>iPhone 8, X (A11)</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  11.0-14.3  11.0-15.4.1*  11.0-15.1* |  <p>iPhone 5s, 6, 6s, SE, 7</p> <ul style="list-style-type: none">  все версии iOS  7.0-14.8.1*  8.0-15.4.1*  9.0-14.3 |



Расширенный логический анализ



Низкоуровневое извлечение файловой системы и связи ключей:



Посредством джейлбрейка (включая checkra1n)



Посредством checkm8



Посредством Агента-экстрактора

* Есть ограничения

Как обновить программу

1. Всем активным пользователям Elcomsoft iOS Forensic Toolkit предлагается загрузить новую версию 7.30 или 8.0 beta 6 с сайта компании. Для это необходимо ввести действующий регистрационный ключ в онлайн-форме <https://www.elcomsoft.ru/key.html>.
2. Пользователи, у которых истёк срок действия лицензии Elcomsoft iOS Forensic Toolkit, могут продлить свою лицензию по соответствующей цене, которую можно узнать на сайте, введя регистрационный ключ в онлайн-форме <https://www.elcomsoft.ru/key.html>.

Свяжитесь с нами по электронной почте sales@elcomsoft.com для получения более подробной информации по обновлению или продлению лицензии.



ЭЛКОМСОФТ
КОМПЬЮТЕРНАЯ, МОБИЛЬНАЯ
И ОБЛАЧНАЯ КРИМИНАЛИСТИКА

www.elcomsoft.ru
blog.elcomsoft.ru
sales@elcomsoft.com

