



Elcomsoft Forensic Disk Decryptor

Версия 2.18

Elcomsoft Forensic Disk Decryptor (EFDD) обеспечивает быстрый доступ к данным, хранящимся в популярных криптоконтейнерах.

Краткий обзор

В обновлении Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.18 добавлена поддержка извлечения ключей шифрования последних версий VeraCrypt из оперативной памяти компьютеров. Наш продукт – единственное решение на рынке, поддерживающее извлечение из памяти ключей шифрования новых версий VeraCrypt.

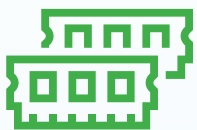
Важные изменения

Поддержка всех версий VeraCrypt

В новой версии продукта появилась возможность снимать образ оперативной памяти с последующим извлечением ключей шифрования VeraCrypt последних версий, предоставляя экспертам возможность получить доступ к зашифрованным данным без длительных попыток восстановления оригинального текстового пароля.



Извлечение OTF ключей шифрования

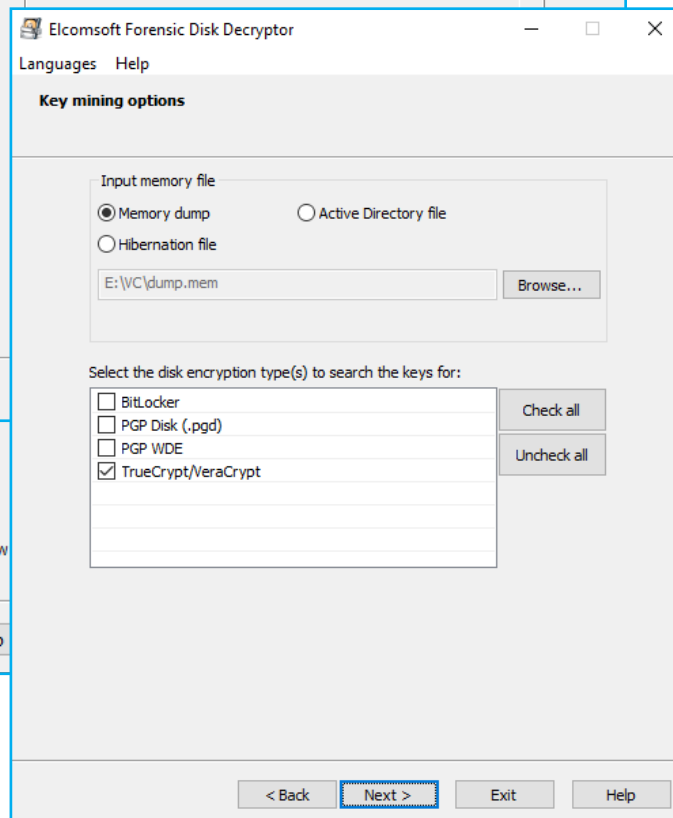
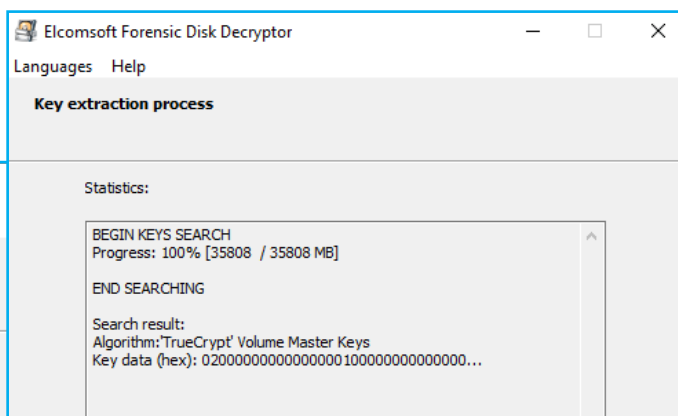
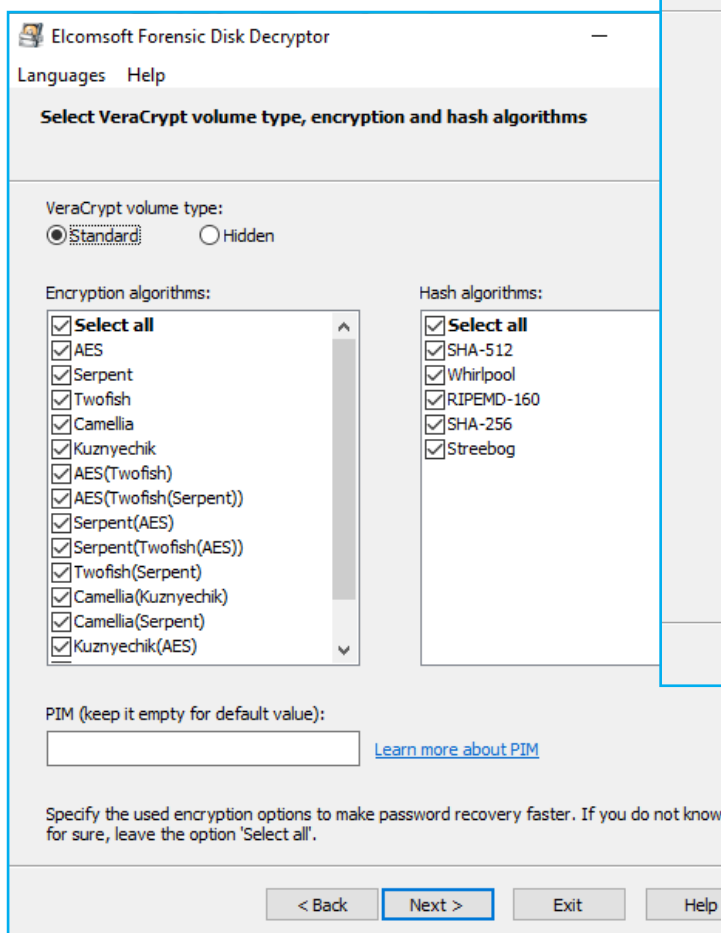


Как и в других криптоконтейнерах, VeraCrypt хранит ключи шифрования для чтения и записи зашифрованных данных в оперативной памяти компьютера, что является единственным слабым звеном в защите зашифрованных дисков. Если в момент, когда зашифрованный диск смонтирован, снять образ оперативной памяти компьютера, то в этом образе можно найти ключи, необходимые для монтирования зашифрованного диска и расшифровки всех данных.

В последних версиях VeraCrypt изменился способ хранения ключей в оперативной памяти. Изменения в VeraCrypt существенно осложнили анализ образа оперативной памяти и извлечение из него ключей шифрования. В Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.18 добавлена поддержка нового способа хранения ключей VeraCrypt в оперативной памяти.

Список изменений в Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.18

- Извлечение ключей шифрования всех версий VeraCrypt, включая 1.24 Update 7
- Снятие образа и анализ оперативной памяти с поддержкой всех версий VeraCrypt



Как обновить программу

1. Все активные пользователи Elcomsoft Forensic Disk Decryptor могут скачать актуальную версию со страницы продукта. Прямая ссылка на скачивание: https://www.elcomsoft.ru/download/efdd_setup_en.msi.
2. Пользователи, у которых истёк срок действия лицензии продукта, могут продлить свою лицензию по соответствующей цене, которую можно узнать, введя регистрационный ключ в онлайн-форме <https://www.elcomsoft.com/key.html>.

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