ИЗМЕНЕНИЯ В НОВОЙ ВЕРСИИ Август 2022 | EFDD, EDPR



Elcomsoft Forensic Disk Decryptor Версия 2.20

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



Elcomsoft Distributed Password Recovery Версия 4.45

Elcomsoft Distributed Password Recovery (EDPR) — высокопроизводительное решение для восстановления доступа к широкому спектру защищённых данных.

Краткий обзор

В продукте для работы с крипто-контейнерами и зашифрованными дисками Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.20 появилась поддержка дисков и контейнеров, защищённых по новой версии спецификации LUKS2, использующейся в качестве системы шифрования дисков Linux. В обновлении Elcomsoft Distributed Password Recovery появилась возможность восстанавливать пароли к дискам и контейнерам Linux, зашифрованным по стандарту LUKS2, а также PIN-коды к учётным записям Windows 10 и Windows 11 на компьютерах, не оборудованных TPM.

Важные изменения

Извлечение метаданных шифрования LUKS2

LUKS — универсальная спецификация формата потокового шифрования дисков, получившая широкое распространение практически во всех дистрибутивах Linux. В Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.20 появилась поддержка дисков и контейнеров, защищённых с помощью LUKS2. В процессе работы продукт извлекает метаданные шифрования, которые используются для подбора пароля к зашифрованному тому.





Восстановление паролей LUKS2

Добавлена поддержка дисков и контейнеров LUKS2 в Elcomsoft Distributed Password Recovery 4.45. Новый алгоритм LUKS2 приводит к невозможности ускорения на видеокартах и низкой скорости перебора с использованием центрального процессора. Рекомендуется использовать таргетированные словари и умные атаки вместо атаки методом полного перебора.

Windows Hello: восстановление PIN-кодов

В новой версии Elcomsoft Distributed Password Recovery поддерживается возможность восстановления PIN-кодов к учётным записям Windows 10 и Windows 11 на компьютерах, не оборудованных модулем безопасности ТРМ или его эмулятором. Возможен перебор как цифровых, так и буквенно-цифровых PIN-кодов любой длины.



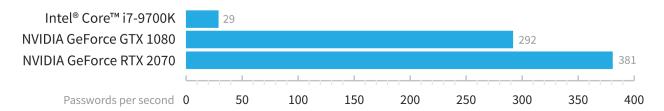
Hовое в Elcomsoft Forensic Disk Decryptor 2.20

- Добавлена поддержка шифрования LUKS2
- Мелкие исправления ошибок и улучшения производительности.

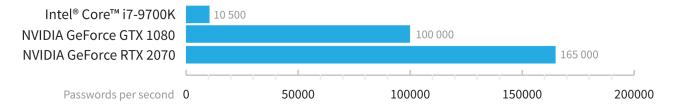
Hoвoe в Elcomsoft Distributed Password Recovery 4.45

- Добавлена поддержка шифрования LUKS2
- Добавлена поддержка PIN-кодов Windows Hello PIN (для компьютеров без TPM)
- Добавлена поддержка архивов IZArc
- Мелкие исправления ошибок и улучшения производительности

Elcomsoft Distributed Password Recovery LUKS2



Elcomsoft Distributed Password Recovery Windows Hello — PIN



Как обновить продукт

- 1. Всем активным пользователям Elcomsoft Distributed Password Recovery предлагается загрузить и установить дистрибутив новой версии со страницы продукта. Прямая ссылка на скачивание: https://www.elcomsoft.ru/download/edpr_setup_en.msi.
- 2. 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.
- 3. 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.ru/key.html.

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



