

## Elcomsoft Distributed Password Recovery Версия 4.21

Новая версия продукта Elcomsoft Distributed Password Recovery помогает экспертам-криминалистам получить доступ к более широкому спектру защищённых данных, сохраняя полный контроль за приватностью данных.

### Краткий обзор

В этом выпуске Elcomsoft Distributed Password Recovery предоставляет возможность восстанавливать мастер-пароль от базы данных Firefox, в которой хранятся пароли пользователей. Для форматов Microsoft Office, Open Document, Apple iWork, Hancom и Adobe Acrobat добавлена возможность проводить как локальные, так и удалённые атаки на компактные файлы с метаданными шифрования без передачи самого содержимого документа.

### Важные изменения

Усиленный контроль приватности данных и утечек информации

Ранее для проведения атаки на пароль требовалось загрузить в Elcomsoft Distributed Password Recovery оригинальный файл целиком. В новой версии продукта обновлённый инструмент Elcomsoft Hash Extractor позволяет извлечь метаданные шифрования и сохранить их в отдельном сверхкомпактном файле. Теперь на компьютер, на котором проводится атака, не попадает содержимое файла. В случае непредвиденной утечки злоумышленнику будут доступны лишь метаданные шифрования, но не сам зашифрованный файл.



#### Извлечение хэшей для новых форматов файлов



В новой версии утилиты добавлена поддержка форматов Microsoft Office, Open Document, Apple iWork, Hancom и Adobe Acrobat. Поскольку в метаданные шифрования не включаются зашифрованные данные, хэш-файлы, созданные с помощью нового Elcomsoft Hash Extractor, обеспечивают безопасную парольную атаку, проводимую на удалённых компьютерах и в облачных ресурсах без риска утечки данных.

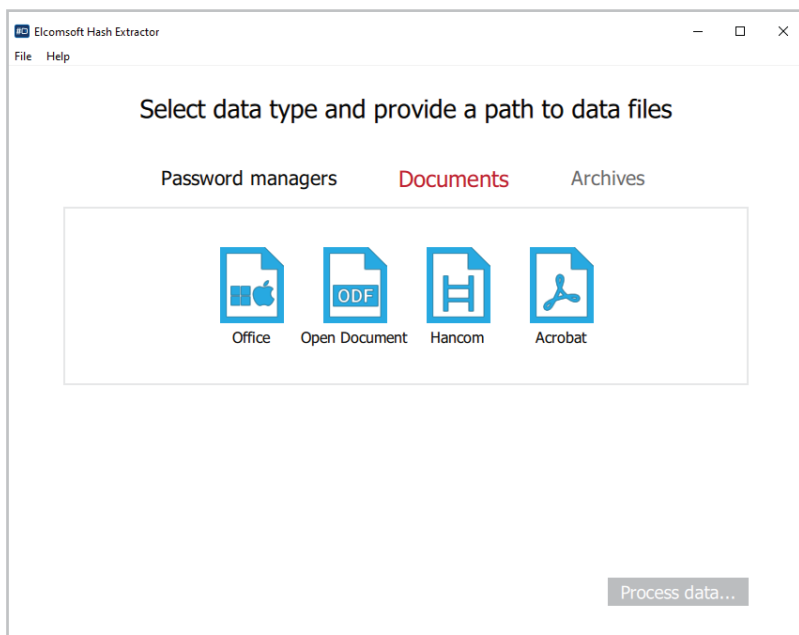
#### Портативная версия Elcomsoft Hash Extractor

В обновлённом Elcomsoft Hash Extractor появилась возможность создать портативную версию утилиты для того, чтобы можно было извлечь метаданные шифрования непосредственно из зараженного компьютера подследственного.



## Мастер-пароль Mozilla Firefox

В новой версии Elcomsoft Distributed Password Recovery добавлена поддержка мастер-пароля Firefox, который защищает базы данных с паролями пользователя. В браузере Firefox мастер-пароль является единственным средством защиты базы данных, что обуславливает возможность проведения полноценной ускоренной атаки на базу данных с паролями пользователя.



## Список изменений в версии 4.21

- Elcomsoft Hash Extractor: добавлена поддержка документов Microsoft Office, Open Document, Apple iWork, Hancm и Adobe Acrobat
- Elcomsoft Hash Extractor: добавлена возможность создания портативной версии
- Добавлена поддержка мастер-паролей Mozilla Firefox
- Исправления ошибок и оптимизация производительности

## Дальнейшие действия

1. Всем активным пользователям Elcomsoft Distributed Password Recovery предлагается загрузить и установить дистрибутив новой версии 4.21 со страницы продукта. Прямая ссылка на скачивание: [https://www.elcomsoft.com/download/edpr\\_setup\\_en.msi](https://www.elcomsoft.com/download/edpr_setup_en.msi).
2. Пользователи, у которых истёк срок действия лицензии Elcomsoft Distributed Password Recovery, 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](mailto:sales@elcomsoft.com) для получения более подробной информации по обновлению или продлению лицензии.