

Elcomsoft System Recovery: поддержка загрузчиков UEFI



Москва, Россия – 16 июня 2016 - Компания «Элкомсофт» выпускает обновление продукта для системных Elcomsoft администраторов System Recovery, позволяющего восстановить доступ к учётным записям Windows с неизвестным паролем. В новой возможность добавлена создавать загрузочные накопители для работы с устройствами под управлением 32- и 64-разрядных UEFI, в которых отсутствует поддержка режима совместимости.

Поддержка UEFI

Принцип работы Elcomsoft System Recovery – загрузка системы с внешнего накопителя. В состав продукта входит лицензированная среда исполнения Windows PE. Для того,

чтобы система загрузилась с внешнего накопителя, необходимо создать загрузочное устройство.

Elcomsoft System Recovery поставляется в виде приложения, с помощью которого в несколько кликов создаётся загрузочный накопитель на основе Windows PE. В последнюю версию продукта включены загрузочные образы для современных систем на основе 32- и 64-разрядных UEFI.

«Поддержка 32-разрядных систем под управлением UEFI — одно из самых неоднозначных решений в нашей практике», говорит Владимир Каталов, президент «Элкомсофт». «Все современные компьютеры, работающие под управлением UEFI, оборудованы процессорами на основе 64-разрядной архитектуры. Однако многие устройства из категории планшетов, гибридных устройств и трансформеров поддерживают 64-разрядные вычисления лишь на бумаге. Мы обнаружили, что подавляющее большинство таких устройств физически не способно загрузить 64-разрядную Windows. Это - ограничение на уровне загрузчика, в роли которого выступает UEFI. И если для традиционных компьютеров и ноутбуков можно переключить UEFI в режим совместимости с BIOS, то в новой категории устройств этого режима просто нет. Соответственно, в дополнение к 64-разрядному модулю UEFI нам пришлось разрабатывать и новый модуль с поддержкой 32-битных загрузчиков UEFI».

В предыдущей версии <u>Elcomsoft System Recovery</u> поддерживалось создание загрузочных образов для компьютеров с 32-разрядным BIOS. В новой версии продукта добавлены загрузочные модули для 32-разрядных и 64-разрядных устройств с загрузчиками UEFI.









О продукте Elcomsoft System Recovery

Elcomsoft System Recovery позволяет мгновенно сбросить пароли к учётным записям. Если необходимо восстановить оригинальный пароль, продукт включает ряд атак, с помощью которых оригинальный пароль в ряде случаев может быть восстановлен за короткое время. Продукт разблокирует учётные записи администратора и других пользователей, а также предоставляет права администратора любой существующей учётной записи.

<u>Elcomsoft System Recovery</u> поставляется в виде мастера, с помощью которого создаётся загрузочный диск или USB-накопитель. Доступ к дистрибутиву Windows не требуется: Elcomsoft System Recovery основан на лицензионной среде Windows PE, включающей ряд дополнительных драйверов для поддержки самых свежих аппаратных конфигураций.

Если на компьютере нет данных, зашифрованных с использованием EFS, сброс пароля или его замена на известный является самым быстрым и эффективным способом восстановления доступа. Для случаев, если сохраненный в системе пароль всё-таки нужен, в Elcomsoft System Recovery есть средства для его восстановления. Если же пароль оказался длинным и сложным, программа позволяет извлечь хэши паролей и сохранить их в файле для перебора с помощью Elcomsoft Distributed Password Recovery.

Стоимость и редакции

В продаже доступны редакции Standard (5995 руб.) и Professional (17995 руб.). Для скачивания доступна бесплатная пробная версия. Отличия между редакциями на странице http://www.elcomsoft.ru/purchase/purchase.php?product=esr.

Системные требования

Elcomsoft System Recovery совместим со всеми компьютерами под управлением 32-битных и 64-разрядных редакций операционных систем Windows Vista, Windows 7, 8 и 8.1, Windows 10, а также Windows 2012 Server. Поддерживаются локальные учётные записи, Active Directory и Microsoft Account.

О компании «ЭлкомСофт»

Компания «ЭлкомСофт» – российский разработчик программного обеспечения и поставщик услуг в области восстановления паролей и данных. Решения компании «ЭлкомСофт» используются корпорациями, входящими в список Fortune 500, а также правительственными организациями, правоохранительными органами и спецслужбами по всему миру. Компания «ЭлкомСофт» является членом Российской Криптологической Ассоциации, имеет статус сертифицированного партнера Microsoft (Microsoft Gold Certified Partner) и Intel (Intel Software Partner). Компания основана в 1990 году, головной офис «ЭлкомСофт» находятся в Москве. Для получения более подробной информации посетите http://www.elcomsoft.ru





