

Обновленная программа Elcomsoft Phone Password Breaker: возможностей больше, скорость перебора паролей выше

9 декабря 2010 – Москва, Россия – Компания «ЭлкомСофт» объявляет о выходе новой версии программы Elcomsoft Phone Password Breaker, способной восстанавливать пароли к резервным копиям смартфонов BlackBerry и iPhone, мобильных устройств iPod Touch и iPad. Благодаря расширению системы команд AES, используемому в семействе микропроцессоров Westmere от Intel, скорость перебора паролей к резервным копиям BlackBerry увеличилась в 1,5 раза. Данное расширение поддерживается и для резервных копий iPhone. Обновленная программа способна использовать новейшие графические адаптеры, такие как NVIDIA GTX 580 и AMD Radeon HD 6000 серии для ускорения перебора паролей.



О программе Elcomsoft Phone Password Breaker

Elcomsoft Phone Password Breaker позволяет экспертам правоохранительных органов получить доступ к защищенным паролям резервным копиям смартфонов BlackBerry и портативных устройств Apple, которые содержат архивы SMS сообщений, журналы звонков, календари, списки дел, журнал посещенных веб-страниц и содержимое этих страниц, настройки учетных записей электронной и голосовой почты. Программа восстанавливает оригинальный пароль и расшифровывает резервные копии iPhone и BlackBerry.

Новый модуль для расшифровки резервных копий iPhone позволяет использовать сторонние приложения и программы, например, Oxygen Forensic Suite, для полного анализа данных, хранящихся в мобильных устройствах. Elcomsoft Phone Password Breaker также делает возможной расшифровку резервных копий BlackBerry.

Компания «ЭлкомСофт» использовала расширение системы команд AES, что позволило увеличить в 1,5 раза скорость перебора паролей к резервным копиям BlackBerry на процессорах Intel, поддерживающих данное расширение. Самый мощный на сегодняшний день процессор Core i7-970 гарантирует скорость перебора, достигающую 10 миллиона паролей в секунду. Потери от масштабирования при использовании нескольких ядер, графических адаптеров и микропроцессоров сведены к нулю.

«Достигнутое ускорение не было бы возможным без активного участия в Программе поддержки разработчиков ПО корпорации Intel», - говорит Исполнительный директор компании «ЭлкомСофт» Владимир Каталов. «Intel предоставляет своим партнерам уникальные ресурсы и всестороннюю поддержку. Такие утилиты, как Intel Concurrency Checker позволили нам создать легко масштабируемое решение, не теряющее в производительности при использовании нескольких ядер процессора. Elcomsoft Phone Password Breaker является первым коммерческим продуктом, восстанавливающим пароли к резервным копиям BlackBerry при помощи расширения системы команд AES от Intel. Наша программа – единственное решение для восстановления и расшифровки резервных копий и данных из системного хранилища iPhone».

Помимо прочего, обновленная версия поддерживает новейшие графические адаптеры производителей ATI и NVIDIA, включая NVIDIA GTX 580 and AMD Radeon HD 6000 серии (например, модели 6850 и 6870).

Программа Elcomsoft Phone Password Breaker способна перебирать до 10 миллионов паролей в секунду к резервным копиям BlackBerry благодаря поддержке самых производительных процессоров Intel Core i7-970 и словарным атакам с многочисленными комбинациями слов и специальных символов. Аппаратное ускорение посредством графических карт реализовано для всех портативных устройств Apple. Программа поддерживает операционную систему iOS 4.2, новый iPhone 4 и iPad. Аппаратное ускорение запускается автоматически при наличии одного или нескольких графических адаптеров ATI или NVIDIA.

О компании «ЭлкомСофт»

Компания «ЭлкомСофт» – российский разработчик программного обеспечения и поставщик услуг в области восстановления паролей и данных. Решения ElcomSoft используются корпорациями, входящими в список Fortune 500, а также правительственными организациями, правоохранительными органами и спецслужбами по всему миру. Компания ElcomSoft 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 ElcomSoft находится в Москве. Более подробная информация доступна на сайте <http://www.elcomsoft.ru>

Elcomsoft Phone Password Breaker поддерживает Windows NT4, 2000, XP, Vista и Windows 7, а также Windows 2003 и 2008 Server. Стоимость профессиональной версии Elcomsoft Phone Password Breaker (Pro) составляет 7995 рублей. «Домашняя» версия (Home) стоит 2995 рублей. Более подробную информацию Вы можете получить на сайте <http://www.elcomsoft.ru/eppb.html> Elcomsoft Phone Password Breaker не требует установки Apple iTunes или BlackBerry Desktop Software.