

## ElcomSoft восстанавливает пароли к пакету программ iWork, поддерживает приложения Apple Pages, Numbers и Keynote

Москва, Россия – 9 февраля 2012 – компания ElcomSoft Co. Ltd. обновляет программу Distributed Password Recovery, добавляя поддержку паролей к пакету документов Apple iWork. С поддержкой Apple iWork программа Elcomsoft Distributed Password Recovery становится первым решением в индустрии для расшифровки документов, созданных в приложениях Numbers, Pages и Keynote.



Благодаря возможности восстановления документов, созданных в программах Apple iWork и защищенных паролем, компания ElcomSoft предлагает криминалистическим экспертам доступ к дополнительным форматам файлов, которые могут являться зашифрованными электронными уликами. В настоящее время программа [Elcomsoft Distributed Password Recovery](#) остается единственным коммерчески доступным решением для восстановления паролей к документам iWork.

“Процесс восстановления мучительно медленный”, комментирует Андрей Малышев, технический директор компании ElcomSoft. “Компания Apple использовала стойкое AES-шифрование со 128-битным ключом, что делает атаку пароля единственным разумным решением. На данный момент мы можем перебирать несколько сотен комбинаций паролей в секунду на среднем процессоре. Это медленно, и, следовательно, только распределенные атаки могут быть использованы для достижения разумного срока восстановления. Тем не менее, человеческий фактор и мощные атаки нашего продукта по маске и словарю дают возможность восстановить значительную часть этих паролей в разумные сроки”.

При использовании стойкого шифрования и длинных ключей, атака по ключам шифрования не представляется возможной, если само шифрование реализовано надлежащим образом. Поэтому программа Elcomsoft Distributed Password Recovery использует атаку паролей, которые выбираются пользователями, и восстанавливает оригинальный текстовый пароль. Принимая во внимание, что пакет программ iWork является недорогим и простым в использовании продуктом, который ориентирован на обычного потребителя, шансы быстро “угадать” правильный пароль, выполняя распределенную атаку по словарю, очень высоки.

### О пакете программ Apple iWork

В начале 2005 года компания Apple представила программы Numbers, Pages и Keynote для компьютеров Mac OS. В 2011 году компания расширила доступность этих средств для мобильных iOS устройств, таких как iPhone, iPad и iPod Touch. Эти приложения также являются частью пакета для мобильных устройств Apple iWork, позволяя мобильным пользователям создавать и обмениваться документами, электронными таблицами и презентациями на ходу. При своей доступности всего за \$ 9,99 за приложение через App Store, пакет приложений iWork завоевал значительную часть мобильного сегмента. Продажи Mac, как сообщается, занимают около 16 процентов от рынка офисных приложений при стоимости \$ 79 за лицензию; остальное приходится на Microsoft Office (значительно более дорогой вариант для пользователей Mac).

### О программе Elcomsoft Distributed Password Recovery

[Elcomsoft Distributed Password Recovery](#) позволяет ускоренное восстановление паролей для документов Microsoft Office, Adobe PDF, PGP-дисков и архивов, личных сертификатов безопасности и ключей, MD5 хэшей и паролей Oracle, учетных записей Windows и UNIX. Поддержка технологии аппаратного ускорения, запатентованной ElcomSoft, а также возможность масштабирования на более чем 10.000 рабочих мест с незначительными накладными расходами - все это делает программу Elcomsoft Distributed Password Recovery высококлассным решением для распределенного восстановления паролей с помощью самых совершенных технологий, доступных на сегодняшний день.

### 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 Independent Software Vendor) и Intel (Intel Premier Elite Partner). Получить более подробную информацию вы можете на нашем сайте <http://www.elcomsoft.ru>.