



Passcovery Suite 3.0 – Профессиональное Восстановление Паролей на Видеокартах. Теперь с Adobe PDF.

Санкт-Петербург, Россия (29 Апреля 2014) – Компания Passcovery анонсирует обновление мульти-форматного решения для скоростного восстановления паролей на видеокартах –

Passcovery Suite 3.0. Программа получила совместимость со всеми современными видеокартами AMD/NVIDIA и расширила число поддерживаемых форматов, прибавив к ним документы Adobe PDF всех версий.

Скорость и универсальность – принципы компании Passcovery, применяемые при создании программных продуктов для восстановления паролей.

Эти же принципы были сохранены при разработке новой версии Passcovery Suite. Программа улучшила свою универсальность и сохранила высокую скорость работы на любом компьютере под управлением операционной системы Windows.

Новая версия Passcovery Suite получила полную совместимость со свежими GPU архитектурами компаний AMD и NVIDIA и может работать на всех видеокартах этих компаний, появившихся в последние годы:

- AMD Radeon 4XXX/5XXX/68XX/69XX/GCN (Radeon HD 4350 – Radeon R9 295X2; включая профессиональную серию FirePro)
- NVIDIA G80/2XX/Fermi/Kepler/Maxwell (GeForce 8600 GT – GeForce GTX 750 Ti; включая профессиональную серию Tesla)

Принцип универсальности соблюден и при реализации поддержки нового для программы формата – документов Adobe PDF. Passcovery Suite понимает все версии формата и может работать с любыми PDF файлами при восстановлении паролей для любого типа защиты, применяемого в PDF.

Вместе с универсальностью сохранен принцип безупречно высокой скорости поиска паролей.

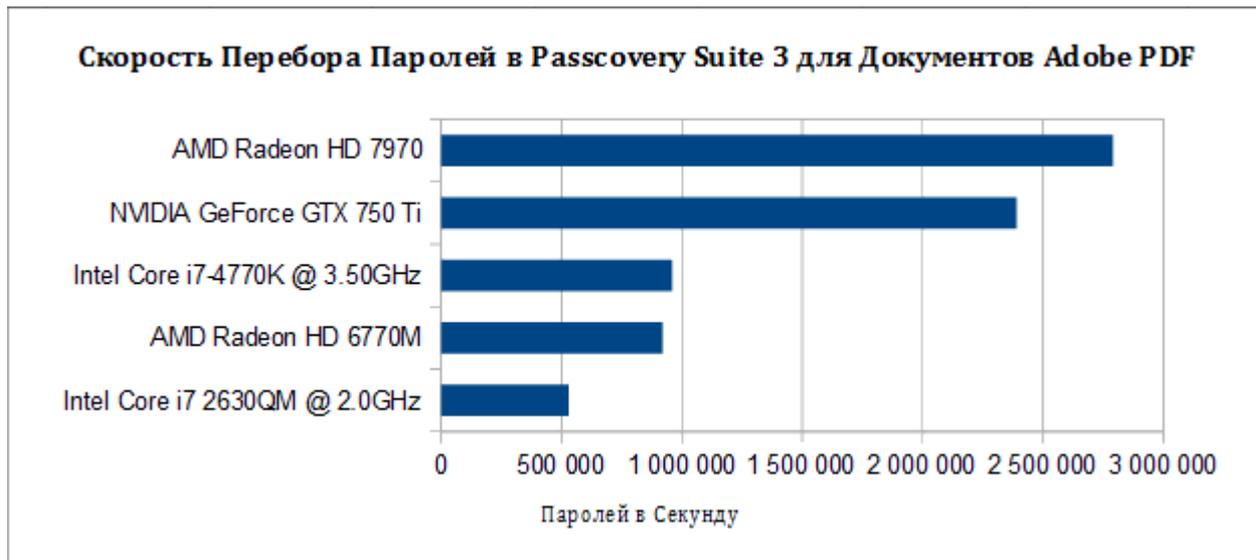
Специалисты компании Passcovery уделили особое внимание отладке исходного кода программы. В результате, Passcovery Suite блестяще анализирует конфигурацию конкретной системы, на которой ей предстоит работать, учитывает все её нюансы и максимально эффективно использует все обнаруженные ресурсы. Для всех популярных форматов, когда это возможно, реализована поддержка восстановления паролей на видеокартах, включая документы Adobe PDF.

Требовательные пользователи, такие как государственные силовые, следственные и военные ведомства, крупные государственные и частные корпорации предъявляют жесткие требования при выборе программных комплексов. Им необходима уверенность в их эффективности, скорости и универсальности.

Passcovery Suite 3.0 гарантирует наличие этих качеств при восстановлении паролей для большого числа форматов.

Индексы Скорости

В Passcovery Suite встроен инструмент измерения производительности оборудования. На основании данных, полученных на тестовых компьютерах представлен данный график:



Поддержка Форматов

Passcovery Suite предоставляет единый интерфейс для работы с большим числом форматов. Полный список сведен в таблицу:

Формат	Поддержка	GPU Ускорение
Microsoft Access	6.0 - 2007	✗
	2010	✓
Microsoft Excel	2-2003	✗
	2007-2013	✓
Microsoft PowerPoint	XP-2003	✗
	2007-2013	✓
Microsoft Word	2-2003	✗
	2007-2013	✓
OpenOffice	1.1-4.x	✓
Adobe PDF	Acrobat 2-4 (RC4 40-bit)	✗
	Acrobat 5-8 (RC4 128-bit, AES-128)	✓
	Acrobat 9-XI (AES-256)	✗
RAR3/RAR5	WinRar 2.90-5.x (AES)	✓
ZIP	Zip 2.0 (Классическое шифрование)	✓
	WinZip 9-18 (AES)	✓
Apple iOS Backup	4.x-7.x	✓
BlackBerry OS Backup	5.x-7.x	✓
TrueCrypt	AES, (RIPEMD-160, SHA-512, Whirlpool)	✓
	Twofish, (RIPEMD-160, SHA-512, Whirlpool)	✓
	Serpent, (RIPEMD-160, SHA-512, Whirlpool)	✓
WPA/WPA2	SHA-1/MD5	✓

GPU Восстановление Паролей

Возможность восстановления паролей на видеокартах – это главный критерий при выборе программы для поиска паролей. Видеокарты дают взрывное ускорение по сравнению с любым современным CPU.

Огромное количество потоковых процессоров современных видеокарт позволяет им проводить одновременные вычисления большого числа однотипных операций и увеличивать скорость восстановления паролей в десятки раз. Это объясняет значительную разницу в скорости поиска паролей на GPU и важность их применения при восстановлении паролей.

О Компании

Компания Passcovery Co. Ltd. – поставщик высокоскоростных, профессиональных программных решений для восстановления утраченных паролей, в том числе с использованием видеокарт AMD и NVIDIA. Первые версии этих решений появились в 1999 году и сегодня они успешно применяются в следственных и государственных органах, в корпорациях, частном и домашнем секторе по всему миру.

Веб-сайт компании: passcovery.ru