



Пасковери обновляет линейку программ для восстановления паролей на видеокартах

Санкт-Петербург, Россия (20 Октября 2016) – Компания Пасковери, поставщик скоростных решений для восстановления паролей к файлам популярных форматов, представляет обновлённую линейку программ с расширенным списком поддерживаемых видеокарт. Новинки Пасковери восстанавливают стойкие пароли на видеокартах NVIDIA с архитектурой Pascal и AMD всего семейства GCN.

С выходом новых видеокарт от NVIDIA и AMD, ключевая особенность продуктов Пасковери — высокая скорость поиска паролей на CPU и GPU — естественным образом запустила волну обновления программ для восстановления стойких паролей на GPU.

Результатом стало масштабное обновление программ от Пасковери. Мы представляем:

- **Accent PDF Password Recovery, 1.4** для Adobe PDF
- **Accent EXCEL Password Recovery, 7.91** для Microsoft Excel
- **Accent WORD Password Recovery, 7.91** для Microsoft Word
- **Accent OFFICE Password Recovery, 9.5** для Microsoft Office/OpenOffice
- **Accent RAR Password Recovery, 3.6** для Rar3/Rar5
- **Accent ZIP Password Recovery, 4.95** для Zip/WinZip AES
- **Passcovery Suite, 3.4** для Microsoft Office/OpenOffice/PDF, Zip/Rar, Apple iOS/Blackberry OS, TrueCrypt, WPA/WPA2

Программы компании повысили свои эксплуатационные качества и избавились от обнаруженных ошибок.

Главной инновацией стало расширение ассортимента поддерживаемых видеокарт: поиск стойких паролей осуществляется на всех современных видеокартах NVIDIA и AMD, включая NVIDIA Pascal и AMD Ellesmere/Baffin.

Восстановление паролей на GPU

Видеокарты сегодня являются лучшим выбором при восстановлении паролей стойкой защиты для многих популярных форматов. За счёт большого числа потоковых процессоров, GPU дают взрывное ускорение поиска паролей. Лучшие из них могут увеличить скорость в десятки раз по сравнению с классическим поиском на CPU.

Восстановление паролей на GPU доступно на видеокартах:

- **NVIDIA** с технологией CUDA (NVIDIA GeForce восьмого поколения и выше)
- **AMD** с технологией Stream/OpenCL (AMD Radeon HD 4XXX и выше)

При этом, лучшими GPU для задачи восстановления паролей являются игровые видеокарты, а не профессиональные линейки NVIDIA Tesla/AMD FirePro.

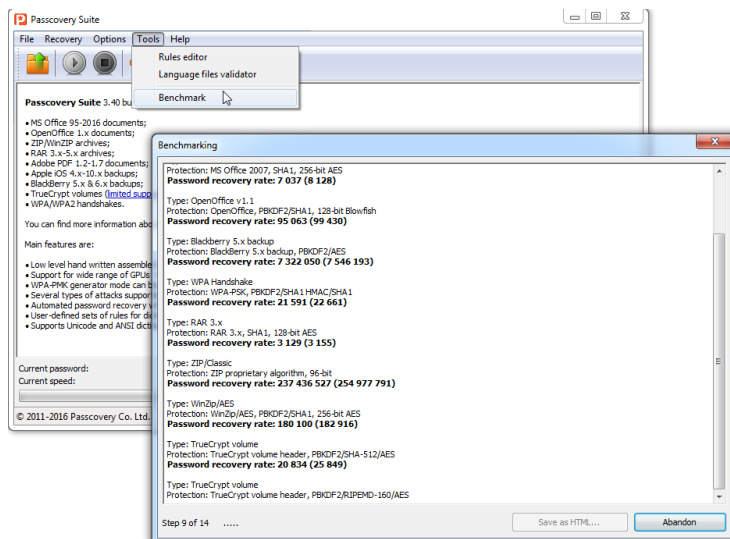
Программы Пасковери используют видеокарты для поиска паролей к файлам многих популярных форматов:

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	✓	✓

Рейтинги скорости

Оценить производительность системы с точки зрения восстановления паролей можно непосредственно при помощи программ Пасковери — демоверсии для Windows x86/x64 находятся в свободном доступе на сайтах компании, а ограничения в них не затрагивают скорость перебора паролей.

Дополнительно к непосредственной «проверки боем», флагманский продукт компании — Passcovery Suite имеет встроенный инструмент для вычисления производительности при работе с файлами 14-ти различных форматов:



О Пасковери

Компания Passcovery – поставщик высокоскоростных, профессиональных программных продуктов для поиска и 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 и компаниях, частном и домашнем секторах по всему миру.

Веб-сайт компании: Passcovery.ru

Веб-сайт отдельных продуктов: PasswordRecoveryTools.com/ru/

Рейтинг видеокарт NVIDIA/AMD при восстановлении паролей: [здесь](#)