



Elcomsoft Wireless Security Auditor Версия 7.40

Elcomsoft Wireless Security Auditor (EWSA) — высокопроизводительное решение для аудита безопасности беспроводных сетей Wi-Fi, их устойчивости к внешним и инсайдерским атакам. Встроенный перехватчик и анализатор трафика и технология аппаратного ускорения позволяют симулировать атаку на беспроводную сеть с попыткой восстановления пароля WPA/WPA2-PSK.

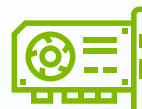
Краткий обзор

В обновлении Elcomsoft Wireless Security Auditor 7.40 появилась поддержка последнего поколения карт NVIDIA RTX 3000-й серии, построенных на архитектуре Ampere. Использование видеокарт последнего поколения заметно ускоряет атаки и повышает шанс успешного нахождения пароля WPA/WPA2.

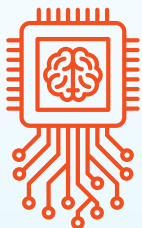
Важные изменения

Ускоренный поиск паролей на видеокартах NVIDIA с архитектурой Ampere

Elcomsoft Wireless Security Auditor использует все доступные средства для максимального ускорения процесса перебора паролей. В качестве «грубой силы» используются вычислительные ресурсы GPU современных видеокарт, ускоряющих процесс перебора в 20-50 раз в сравнении с современными многоядерными CPU. Благодаря поддержке видеокарт NVIDIA последнего поколения, построенных на архитектуре Ampere, достигается максимальная скорость перебора, более чем вдвое превышающая возможности видеокарт предыдущего поколения. В процессе перебора паролей WPA/WPA2 с использованием видеокарты NVIDIA RTX 3090 нам удалось достичь скорости порядка 1.2 миллиона паролей в секунду.



Универсальный инструмент для аудита безопасности беспроводных сетей



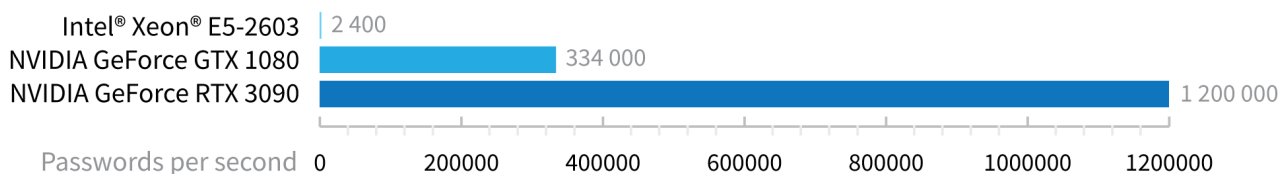
Elcomsoft Wireless Security Auditor – универсальный инструмент «всё в одном» для проведения аудита безопасности корпоративных сетей Wi-Fi путём обнаружения слабых и уязвимых паролей. В состав продукта входит всё необходимое для работы от анализатора беспроводного трафика до подсистемы восстановления оригинального пароля к беспроводным сетям. Для перехвата и анализа пакетов Wi-Fi в состав продукта включён драйвер NDIS собственной разработки, позволяющий использовать обычные адаптеры Wi-Fi вместо специализированного аппаратного обеспечения стандарта AirPcap.

Список изменений в Elcomsoft Wireless Security Auditor 7.40

- Поддержка нового поколения карт NVIDIA RTX 3000 с архитектурой Ampere
- Улучшение производительности и исправление ошибок

Elcomsoft Wireless Security Auditor | Version 7.40

WPA2/WPA2-PSK



Как обновить программу

1. Всем активным пользователям Elcomsoft Wireless Security Auditor предлагается загрузить и установить дистрибутив новой версии со страницы продукта. Прямая ссылка на скачивание: https://www.elcomsoft.ru/download/ewsa_setup_en.msi.
2. Пользователи, у которых истёк срок действия лицензии продукта, могут продлить свою лицензию по соответствующей цене, которую можно узнать, введя регистрационный ключ в онлайн-форме (<https://www.elcomsoft.com/key.html>).

Свяжитесь с нами по электронной почте sales@elcomsoft.com для получения более подробной информации по обновлению или продлению лицензии.