

ElcomSoft emplea Tableau TACC1441 hardware para acelerar la recuperación de contraseñas de Wi-Fi y las reservas de seguridad de iPhone

Moscu, Rusia – 27 de Abril 2010 – ElcomSoft Co. Ltd. anuncia el apoyo de Tableau TACC1441 hardware para acelerar la recuperación de contraseñas Wi-Fi y las reservas de seguridad de iPhone e iPod protegidas con la contraseña. El uso del único dispositivo Tableau TACC1441 permite recuperar las contraseñas significativamente más rápido en comparación con el último Quad-Core CPU de Intel, gastando al mismo tiempo muy poca energía. Adjutando varios dispositivos Tableau TACC1441 resulta en el aumento más impresionante del rendimiento. Elcomsoft Wireless Security Auditor y Elcomsoft iPhone Password Breaker son los primeros productos comercialmente disponibles que apoyan una gama tan amplia de hardware para la aceleración de contraseñas, incluidas las herramientas fabricadas por Tableau, ATI y NVIDIA.

ElcomSoft añade el apoyo de otro tipo de hardware a la lista de dispositivos que ayudan a lograr un rendimiento de la evaluación comparativa. El apoyo de Tableau TACC1441 permite utilizar las herramientas de la recuperación de contraseñas de forma más productiva en los ambientes forenses, durante las investigaciones, y por las organizaciones gubernamentales con los inventarios existentes de los dispositivos Tableau TACC1441. Fortalecidos con uno o más dispositivos Tableau TACC1441, los productos de ElcomSoft son capaces de demostrar las velocidades de la recuperación de contraseñas superiores a las de CPUs.

Antecedentes

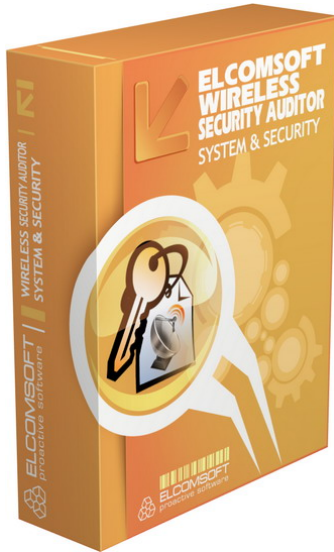
[Tableau TACC1441](#) es un estándar industrial de-facto para el hardware de recuperación de contraseñas. Fácilmente escalables, dispositivos múltiples Tableau TACC1441 pueden ser conectados al único PC. Al ser dispositivos externos, Tableau TACC1441 son portables y pueden ser enchufados en un PC que necesita un impulso de la productividad. Consumando muy poca energía sin disipación de calor, Tableau TACC1441 es una solución respetuosa del medio ambiente que ya ha ganado la popularidad con las oficinas forenses y gubernamentales, fuerzas militares y policiales en todo el mundo.



ElcomSoft ha introducido las innovaciones importantes en el campo de seguridad de la información. La compañía es pionera en una tecnología de aceleración de GPU patente pendiente, que permite a los usuarios de tarjetas de video emplear su poder de procesamiento para acelerar la velocidad de la recuperación de contraseñas. La propiedad de la tecnología de aceleración GPU descarga las partes del procesamiento computacional en los procesadores paralelos y altamente escalables que aparecen en las últimas tarjetas de ATI y NVIDIA. Cuando una o más tarjetas compatibles de ATI o NVIDIA están presentes, la tecnología de aceleración de GPU se activa automáticamente para reducir drásticamente el tiempo necesario para romper una contraseña.

Actualmente, la tecnología de aceleración de hardware de ElcomSoft apoya Tableau, ATI y el hardware de NVIDIA.

Sobre Elcomsoft Wireless Security Auditor



Elcomsoft Wireless Security Auditor es la primera solución disponible comercialmente que permite a los administradores del sistema hacer una auditoria de la seguridad de red inalámbrica. La herramienta intenta recuperar las contraseñas WPA/WPA2 PSK que protegen las comunicaciones de Wi-Fi. Los ataques de diccionario GPU-acelerados con una variedad amplia de permutaciones permiten simular ataques a escala natural contra la infraestructura inalámbrica. Fortalecidos con uno o más dispositivos Tableau TACC1441, Elcomsoft Wireless Security Auditor ha aumentado el poder del ataque en comparación con avanzado quad-core CPU de Intel, Core i7 920. Múltiples hardware TACC1441 Tableau pueden ser conectados para dar un nuevo impulso en el rendimiento.

Al añadir el apoyo de Tableau TACC1441 hardware, Elcomsoft Wireless Security Auditor permite a los funcionarios forenses y gubernamentales utilizar sus inventarios existentes de Tableau TACC1441 para acelerar la recuperación, y se convierte en una solución más poderosa de la recuperación de contraseñas actualmente disponible.

Sobre Elcomsoft iPhone Password Breaker

Elcomsoft iPhone Password Breaker es la primera solución disponible en el mercado para acelerar la recuperación de copias de seguridad de iPhone y iPod Touch con Tableau TACC1441 hardware. Con la ayuda de Tableau TACC1441 hardware, Elcomsoft iPhone Password Breaker concede un acceso forense para la información almacenada en los dispositivos de Apple más rápido en comparación con los sistemas que utilizan los modelos avanzados de Intel CPU. El uso de varios dispositivos Tableau TACC1441 permite recuperar copias de seguridad protegidas con las contraseñas del iPhone, iPhone 3G y 3GS, iPod Touch de la 1ra a la 3ra generaciones aún más rápido.

La herramienta recupera las contraseñas de texto sin formato que protegen las reservas de seguridad de iPhone e iPod. La fuerza bruta y los ataques de diccionario avanzados con una amplia variedad de permutaciones están disponibles para acelerar la recuperación de contraseñas aún adelante. Elcomsoft iPhone Password Breaker trabaja directamente con la base de datos, y no requiere o usa Apple iTunes.



Sobre ElcomSoft Co.Ltd.

Fundado en 1990, ElcomSoft Co. Ltd. desarrolla las herramientas forenses avanzadas, proporciona formaciones forenses y servicios consultorios. Desde 1997, ElcomSoft proporciona el apoyo tanto a los negocios gubernativos y militares, como a las agencias de inteligencia. Las herramientas de ElcomSoft están usados por la mayor parte de las corporaciones de la Fortuna 500, agencias militares por todo el mundo, gobiernos extranjeros, y todas las firmas de contabilidad principales. ElcomSoft y su equipo son miembros de la Asociación Rusa de Criptología, Microsoft Gold Certified Partner e Intel Software Partner. Más información en <http://www.elcomsoft.es/>

###

Elcomsoft Wireless Security Auditor y Elcomsoft iPhone Password Breaker apoyan Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Vista o Windows 7 con las arquitecturas de x32 y x64. La versión de prueba de Elcomsoft iPhone Password Breaker y Wireless Security Auditor estan disponibles en <http://www.elcomsoft.es/eppb.html> y <http://www.elcomsoft.com/ewsa.html>