

Contraseñas: la longitud no basta

Es una convicción extendida que, al hablar de contraseñas, mayor longitud significa mayor seguridad. Entonces, ¿por qué no usar una serie larguísima de caracteres que sea fácil de recordar? Podrían usarse versos de una canción, una alineación deportiva o frases conocidas, según los gustos.

Por desgracia, un nuevo cracker de contraseñas gratuito, ocl-Hashcat-plus, complicó bastante la vida a quienes confiaban demasiado en combinaciones muy largas pero previsibles. La versión anterior atacaba con eficacia contraseñas de 15 caracteres, sin ir más allá.

La versión actual llega hasta 55, descifrando también contraseñas antes consideradas inalcanzables. El cambio no es menor: usar una frase en lugar de una palabra simple es uno de los consejos más clásicos para proteger una cuenta sin olvidar la combinación.

Entender cómo razona esta nueva versión puede servir para protegerse mejor: el software crea una base de datos de posibles palabras recorriendo diccionarios, enciclopedias e incluso foros, buscando combinaciones de letras comunes. El secreto no es buscar series alfanuméricas larguísimas, sino concentrarse en algo imposible de encontrar en la web.

Una cita literaria completa, larga pero presente online, no nos protegerá. En cambio, una palabra deformada que decíamos de niños será mucho más difícil de identificar para el software, sin volverse más difícil de recordar.

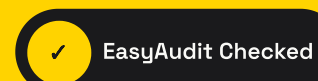
Nuestras vidas individuales son probablemente el conjunto de palabras más inaccesible para un motor de búsqueda. Para evaluar rápidamente si un término aparece en la web, búscalo en Google y observa el número de resultados.

Deja de lado los esfuerzos heroicos de memoria: para estar seguro es mucho más

¿Quieres saber si tu empresa está realmente protegida?

EasyAudit verifica aplicaciones, infraestructuras y plataformas E-Commerce con una auditoría clara, concreta y pensada para transformar riesgos técnicos en decisiones simples.

Solicita una auditoría en easyaudit.es



La señal visible de un compromiso serio con la seguridad.