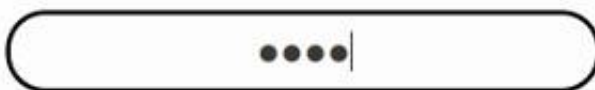


Comprobar la seguridad de tus contraseñas

Hoy os hablaba de PWGen, un programa que nos permite generar **contraseñas seguras** con facilidad. Estuve mirando algo más sobre el tema de la **seguridad de las contraseñas**, y encontré una página que nos dice cuanto tiempo tardaría un ordenador de sobremesa en descifrar una contraseña dependiendo de su longitud y del rango de caracteres empleado. Los cálculos que hacen, se basan en romper la clave por fuerza bruta (probar todas y cada una de las posibilidades que se pueden generar) pero hay otros métodos que en algunos casos son mucho más rápidos (romper una contraseña de inicio de sesión de Windows XP de 12 símbolos de longitud y alfanumérica puede llevar menos de 40 segundos, pero ese es otro tema). Solo tienes que entrar en la web e introducir tu contraseña, y te dirá cuanto tiempo tardaría un ordenador doméstico medio en resolverla.

Esto es solo indicativo porque muchos servicios tienen un sistema que solo permite un reducido número de intentos fallidos, teniendo que esperar minutos o incluso horas para probar de nuevo. A continuación os dejo una lista con determinadas longitudes, usando letras, números, símbolos, y combinaciones. Si introducimos contraseñas que estén entre las 500 más comunes como aaaa, 1234, sexy, sex, tits (sí, he ido probando una a una xD) nos advierte.

HOW SECURE IS MY PASSWORD?



Your password is
One of the 500 most common passwords 
It would be cracked almost instantly

Solo letras

6 30 segundos

7 13 minutos

8 5 horas

9 6 días

10 163 días

Solo números

6 0.1 segundos

7 un segundo

8 10 segundos

9 un minuto

10 16 minutos

Solo símbolos

6 0.48 segundos

7 6 segundos

8 un minuto

9 diecisiete minutos

10 3 horas

Letras y números

6 3 minutos

7 2 horas

8 tres días

9 117 días

10 11 años

Letras, números y símbolos

6 23 minutos

7 18 horas

8 38 días

9 5 años

10 252 años

[How Secure is My Password](#)