



SPN Software Políticas de Contraseña y Autenticación

26-04-2024

Políticas de Contraseña SPN

- 1) La contraseña no puede ser mayor a 20 caracteres.
- 2) La contraseña no puede ser menor a 8 caracteres.
- 3) La contraseña debe contener al menos un carácter especial de los que a continuación se presentan: `~!@#\$%^&*()_-=+/?<>\[]{}.,
- 4) La contraseña debe contener al menos una letra mayúscula de las que a continuación se presentan: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZÁÉÍÓÚ
- 5) La contraseña debe contener al menos una letra minúscula de las que a continuación se presentan: abcdefghijklmnopqrstuvwxyzáéíóú
- 6) La contraseña debe contener al menos un número.
- 7) La contraseña no puede tener porciones de 3 o más caracteres contenidos en el UserID.
- 8) La contraseña no puede tener porciones de 4 o más caracteres contenidos en el nombre y apellido.
- 9) La contraseña no puede tener porciones de 6 o más caracteres contenidos en la contraseña anterior.

Políticas de Autenticación

1) Intentos fallidos permitidos (Parametrizable de "1" a "10" – Valor por defecto "5")

2) Minutos a transcurrir para reintentar (Parametrizable de "1" a "480" minutos – Valor por defecto "10")

Tiempo que le toma a un Hacker forzar su contraseña por fuerza bruta en 2024

Number of Characters	Numbers Only	Lowercase Letters	Upper and Lowercase Letters	Numbers, Upper and Lowercase Letters	Numbers, Upper and Lowercase Letters, Symbols
4	Instantly	Instantly	3 secs	6 secs	9 secs
5	Instantly	4 secs	2 mins	6 mins	10 mins
6	Instantly	2 mins	2 hours	6 hours	12 hours
7	4 secs	50 mins	4 days	2 weeks	1 month
8	37 secs	22 hours	8 months	3 years	7 years
9	6 mins	3 weeks	33 years	161 years	479 years
10	1 hour	2 years	1k years	9k years	33k years
11	10 hours	44 years	89k years	618k years	2m years
12	4 days	1k years	4m years	38m years	164m years
13	1 month	29k years	241m years	2bn years	11bn years
14	1 year	766k years	12bn years	147bn years	805bn years
15	12 years	19m years	652bn years	9tn years	56tn years
16	119 years	517m years	33tn years	566tn years	3qd years
17	1k years	13bn years	1qd years	35qd years	276qd years
18	11k years	350bn years	91qd years	2qn years	19qn years
17	1k years	13bn years	1qd years	35qd years	276qd years
18	11k years	350bn years	91qd years	2qn years	19qn years