

資安月報六月號

公司密碼安全性宣導

公司的密碼原則？

1. 至少8碼：

- 密碼必須至少包含8個字元。（範例：A1b@2cD3）

2. 混合使用字元：

- 密碼需包含以下四種類別中的至少三種：大寫字母、小寫字母、數字、特殊符號（例如：!@#%^&*）。
- 範例：Healthconn888!

3. 避免帳號重複：

- 密碼中不可包含與電腦帳號連續三個字相同的部分。
- 範例：如果帳號是Julie.Vang，密碼不可包含jul、uli、ang等連續三個字。

4. 定期更換密碼：

- 為了保護各位員工的帳號，每三個月定期更新密碼，且新密碼與前三次使用的密碼不同。
- 範例：如果之前使用過的密碼是A1b@2cD3、P@ssw0rd!、Secure#123，新的密碼不可再次使用這些。

密碼的小知識

1. 密碼長度越長越安全：

- 密碼長度越長，暴力破解就會花費越長的時間，相對安全
- 8個字母 + 數字的密碼，暴力破解只需31.7天，但12個字的密碼要十萬年！

2. 避免使用生日、姓名、電話：

- 大家都知道的資料就越好猜（沒錯，就是你的手機跟生日！）

3. 懷疑密碼外洩？

- 別懷疑，這是老天提醒你是時候該換一組新密碼了。

4. 不要再別人的設備上輸入密碼：

- 有心人可以記錄你的鍵盤操作，進而知道你的密碼。

5. 容易記的密碼 **不等於** 簡單的密碼：

- 利用短語句來製作密碼，也是種容易記又安全的方式喔！
- （例）Rumi的到職日是06/10, 分機是6070 -> Rumi0610@6070（有沒有很好記！）
- （例）Julie.Vang的分機是6137，所以公司Gmail密碼就可以設計成
 - JV6137@gmail（非常個人化的密碼，gmail因應在不同系統換成EF或TT）