# UMail V5- Windows ActiveDirectory 帳號整合

## [使用工具]

Active Directory Explorer (檢視與編輯 Active Directory)

#### [說明]

Active Directory Explorer 是進階的 Active Directory (AD) 檢視器和編輯器。

您可以使用 Active Directory Explorer 輕鬆地巡覽 AD 資料庫、定義我的最愛位置、檢視物件屬性和屬 性,而不需要開啟對話方塊、編輯許可權、檢視物件的架構,以及執行可儲存及重新執行的複雜搜尋。

Active Directory Explorer 下載:

https://learn.microsoft.com/zh-tw/sysinternals/downloads/adexplorer

### 如何使用:

打開 Active Directory Explorer,輸入要連接的 AD Server 與 user, password 就可以打開 Active Directory 了 1,操作畫面如下:

Connect to Active Directory				
Enter a name for an Active Directory database to which you want to connect. If you previously saved a connection, you do not need to enter a database name.				
Connect to:	h.com.tw			
User:	rm			
Password:	••••			
Enter the path of a previous snapshot to load.				
Path:				
If you want to save this connection for future use, select Save this connection, and then enter a name for the saved connection. Save this connection Name:				
	OK Cancel			



2.進入 UMail V5 管理界面,點選 [使用者管理] -> [帳號整合] -> [Windows AD],畫面如下: 依 Active Directory Explorer 撈出來的資料,填入你的 Active Directory 資料到"Base DN"與"User DN"

郵件管理系統		Windows AD Linux LDAP POP3/IMAP	
V5			
人數限制:25 / 版本:5.46	<b>P</b>		
▲ 使用者管理	<b>Y</b>		
> 帳號管理		IP或主機名稱	輸入飲遭接的服務器名稱或IP, 例如 192.168.0.1 或 ad.mydomain.com
> 群組管理		加速速的	
> 輔助與雜項設定		加口之法的	AD/LDAP 通常未加密port-389,加密port-636
> 申請與審核		連接阜	- 389 +
2; 帳號整合			
> 公佈欄		協定版本	- 3 +
> 行事曆		सिं Active Directory Explorer > 🖓 Base DN	例如: DC=ad,DC=mydomain,DC=com
▶ 郵件伺服器	•	撈出來的資料,填入你的	
◎ 郵件記錄器	~	Active Directory 資料	例如: CN=Administrator,CN=users,DC=ad,DC=mydomain,DC=com
⊘ 垃圾郵件處理器	~	密碼	請輸入 User DN 密碼
▼ 郵件過濾器	~		
<b>❀</b> 郵件掃毒器	~	✔ 排除帳號	administrator
<b>警</b> 群組信件派送	~		表列稱號不要被整合到系統,設定多人時可以用 迴點,空白,分號,撤行 分開
<b>三</b> 其他伺服器	~		測試連線
▲ 網路設定	~	● 仲取時間	- 600 \$0 +
A 防火牆設定	~		
■系統日誌	~		
✿ 系統設定	~	♥収取信料	
		會試本地鴝號收信	

## UMail AD 帳號整合注意事項如下:

1.UMail AD 帳號的認證是認證 AD 上建立的使用者頁面內的"電子郵件帳號"當做認證的帳號. 例如:在 AD 上面建立一個使用者 janus, jnaus 帳號的電子郵件為 janus 123@ublink.org, UMail 認證的 AD 帳 號就是"jnaus 123"而不是 jnaus

2.AD 上面建立的帳號若有大寫的帳號是無法通過 UMail 的帳號驗證.

例如:假設你在 AD 上面建立一個 Amy 這個帳號,是無法通過 UMai 的帳號驗證,因為 UMail 本身不接受帳號有"大寫"字元的帳號.

3.UMail 支援多層 OU 帳號驗證,但是多層的 OU 資料夾若有"中文字",則 UMail 無法驗證那一層的 OU 帳號,原因是 AD 建立的中文資料夾為"BIG5"編碼,而 UMail 的編碼是 UTF-8,UMail 無法辨識 BIG5 編碼的 資料夾,所以建立的 OU 資料夾請使用"英文字"建立資料夾.

4.UMail 的 AD 整合快取預設時間為 10 分鐘,所以在 AD 上面新建立的使用者帳號必須等待 10 分鐘之後,UMail 才會去詢問 AD 上面的帳號,並更新 UMail 上面的 AD 快取資料.