## 系統登入

系統登入是使用者使用本套系統的第一個操作畫面,沒有帳號跟密碼,就無法使用本系統。另外,由於本系統是以TWNIC版權開放給使用者下載,因此為了讓使用者下載之後開始完畢即可使用,我們提供一組預設的帳號跟密碼,此帳號為 admin,而對應的密碼為w123456。在使用者安裝好 Server 之後,就會進入到登入頁面,並且需要在登入頁面輸入帳號跟密碼,才得以進行系統進行管理。

	TWV DIB法人台灣網路資訊中心 TAIWAN NETWORK INFORMATION CENTER 登入
	請輸入帳號
	請輸入密碼
	登入
©copyrigh	nt 2020 財團法人台灣網路資訊中心 All Rights Reserved.

圖 1 登入頁面

### 新增主機

當有新的主機或者新的網域要新增到此系統時,就可以使用本功能。本功能提供使用者新增主機跟新增網域的功能,使用者在新增時,須將網域、主機名稱等資料準備好,這樣在新增時才可以依據需求將資料填入。當然,在新增時,使用者會看到一些關鍵字,例如TXT、CNAME、A、AAAA、NS、MX等,這些都是屬於管理 DNS(網域名稱伺服器)的基本概念。當您第一次使用本系統之前,請確定您了解您使用的是一套動態 DNS Server,而它可以提供的功能跟使用的情境與需求,您在使用之前都必須先瞭解。如果不了解什麼是動態 DNS 就架設一台對外開放的動態 DNS Server,您會將您的主機安全暴露在網際網路上。如果您對於動態 DNS Server 不了解,建議您先找熟悉 DNS 的管理人員或者先上幾堂關於 DNS 的課程,以幫助您更好的使用這套動態 DNS Server。

在新增任一筆紀錄之後,只要是正確的格式,資料就會被立即儲存到 在資料庫內,由於本套系統與BIND9 串接,因此BIND9 主機就可以 立即讀取到這些新增的網域紀錄,並在有人查詢時,適時的將最新的 正確資料提供給查詢者。



圖 2 新增主機

## 主機列表

當時使用者新增主機跟網域到資料庫內,這個列表可以讓使用者了解到目前資料庫內有多少的主機跟網域,還有其他欄位的資訊。此外,如果要修改主機或者網域或相關資訊,也可以在這邊進行修改。當然,若要刪除一個現有的記錄也是在這個列表中進行操作。列表提供分頁功能,方便使用者在瀏覽時可以分頁瀏覽。



圖 3 主機列表

# 新增帳號

帳號權限分為管理者跟一般使用者,管理者具有對主機的新增、 修改及刪除功能,也可以對帳號進行新增、修改及刪除功能。



圖 4 新增帳號

# 帳號列表

當帳號有多組時,提供一個帳號列表就變得非常重要,因為可以知道現存有多少帳號,而如果要對帳號刪除時,在列表中也可以立即操作。當然,基本的頁碼換頁功能也是要有的,這樣使用者建立多組帳號之後,才可以藉由換頁功能瀏覽帳號。



圖 5 帳號列表

### 變更密碼

使用者除了系統在安裝完成後會提供的一組預設密碼之外,也可以自行變更密碼。當然,變更密碼並使用一個更高強度的密碼有助於系統的安全性。因此使用者在裝好系統之後,如果擔心會有安全疑慮,請記得變更密碼,而一個好的密碼通常長度需要超過6個字元,最好搭配符號、數字跟字元的組合,也不要用字典內常用的單字作為密碼,因為容易被猜出來。





圖 6 變更密碼