

■ 使用者帳戶管理區塊(User Account Management Block, UAMB)

0	...
128 ₆₄	...
...	...
管理資訊表的位置	管理資訊表的欄位

描述：使用者管理區塊一般僅須 1 個即可，依實際的需求來動態配置。

▣ 管理資訊表(Management Information Table, MIT)

資訊表狀態資訊(ITSI)[Bit Mask,1]	管理資訊(Management Information)[127 ₆₃ \63 ₃₁]
---------------------------	--

描述：每個管理資訊表使用 128₆₄bytes，用完再動態配置裝置管理區塊。

資訊表狀態資訊：

bit7: 管理資訊表的使用資訊。

0: 未使用或已刪除。

1: 已使用。

bit6: 管理資訊表的類型。

0: 群組管理資訊表。

1: 使用者管理資訊表。

bit5..0: 保留。

▣ 群組管理資訊表(Group Management Information Table, GMIT)

資訊表狀態資訊(ITSI)[Bit Mask,1]	組名(Group Name)[String,24]	群組登入編號(GLN)[0~255,1]
登入日期和時間(LDnT)[14 4 5 5 6 6,5]	[0]	
前群組管理資訊表向量(PsGMITV)[2 ^m ,4 ₁]	前群組管理資訊表位置(PsGMITL)[64K,2]	
後群組管理資訊表向量(NsGMITV)[2 ^m ,4 ₁]	後群組管理資訊表位置(NsGMITL)[64K,2]	
起始使用者管理資訊表向量(SUMITV)[2 ^m ,4 ₁]	起始使用者管理資訊表位置(SUMITL)[64K,2]	
組資料夾的描述資訊表向量(GFsDITDV)[2 ^m ,4 ₁]	組資料夾的描述資訊表位置(GFsDITDL)[64K,2]	
保留[21]		
群組全名(Group Full Name)[String,52 ₀]		

描述：128₆₄bytes

組名：

群組名稱。

群組登入編號：

帳戶登入系統之後的群組編號。

登入日期和時間：

群組之內第一個帳戶登入的日期和時間。

組資料夾的描述資訊表：

群組的共用資料夾。

▣ 使用者管理資訊表(User Management Information Table, UMIT)

資訊表狀態資訊(ITSI)[Bit Mask,1]	戶名(Account Name)[String,24]	登入與等級(LnA)[Bit Mask,1]
群組登入編號(GLN)[0~255,1]	帳戶登入編號(ALN)[1~255,1]	保留[1]
登入日期和時間(LDnT)[14 4 5 5 6 6,5]	[0]	

群組管理資訊表向量(PsGMITV)[2 ^m ,4 ₁]	群組管理資訊表位置(PsGMITL)[64K,2]
前使用者管理資訊表向量(PsUMITV)[2 ^m ,4 ₁]	前使用者管理資訊表位置(PsUMITL)[64K,2]
後使用者管理資訊表向量(NsUMITV)[2 ^m ,4 ₁]	後使用者管理資訊表位置(NsUMITL)[64K,2]
家資料夾的描述資訊表向量(HFsDITDV)[2 ^m ,4 ₁]	家資料夾的描述資訊表位置(HFsDITDL)[64K,2]
使用者的檔案裝置管理區塊的向量(UsFDMBV)[2 ^m ,4 ₁]	
保留[20]	
帳戶全名(Account Full Name)[String,55 ₀]	

描述：128₆₄bytes

戶名：

帳戶名稱。

登入與等級：

bit7: 登入方式。

0: Local Login.

1: Remote Login.

bit6..2: 保留。

bit1..0: 群組與使用者等級。

00: Root Manager. (Group Login Number and User Login Number are all zero)

01: Administrator.

10: User.

11: Guest.

群組登入編號：

帳戶登入系統之後的群組編號。

帳戶登入編號：

帳戶登入系統的編號。

登入日期和時間：

帳戶登入的日期和時間。

家資料夾的描述資訊表：

帳戶專用的資料夾。

使用者的記憶體管理區塊的向量：

紀錄這個使用者目前所使用的訊息／資料／檔案／程式管理資訊表。