

建立自定義角色(對虛擬機器做擷取)

---

  
*CloudRiches*

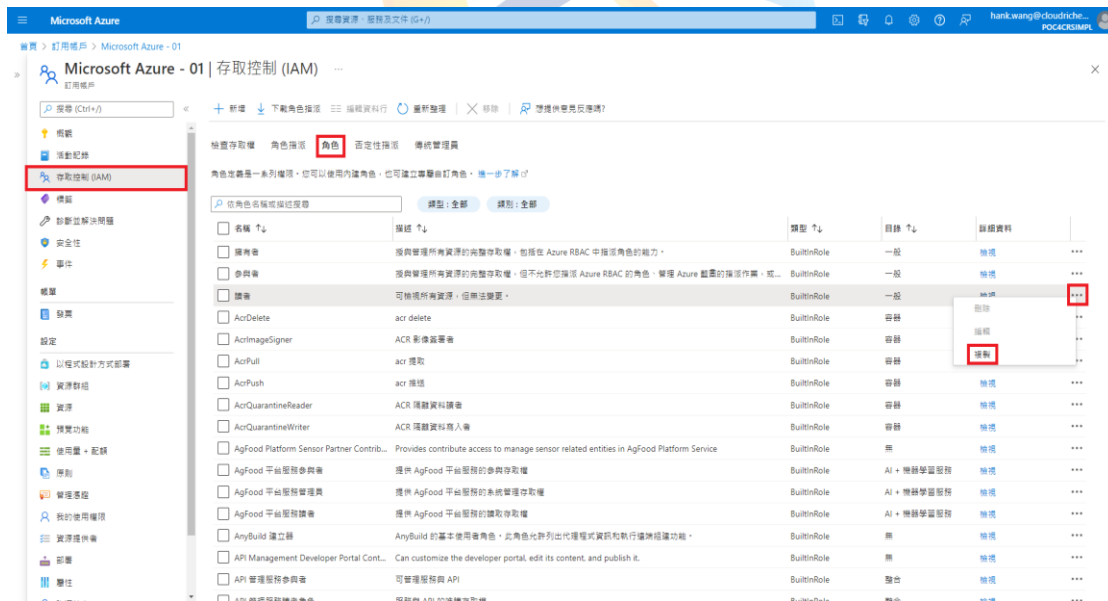
# 概述

客戶希望可以指派廠商只允許對虛擬機器做擷取的角色，因為 Azure 沒有此功能的內建角色，因此用自定義角色來滿足需求。

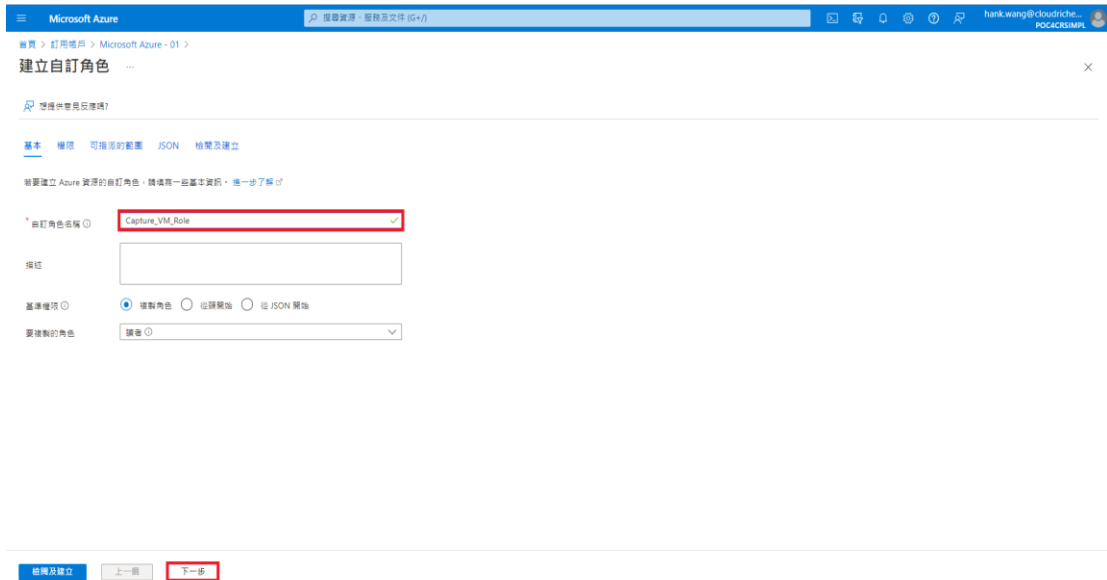
# 操作步驟

首先，先點選到[訂用帳戶]，點選左邊的[存取控制 (IAM)]，

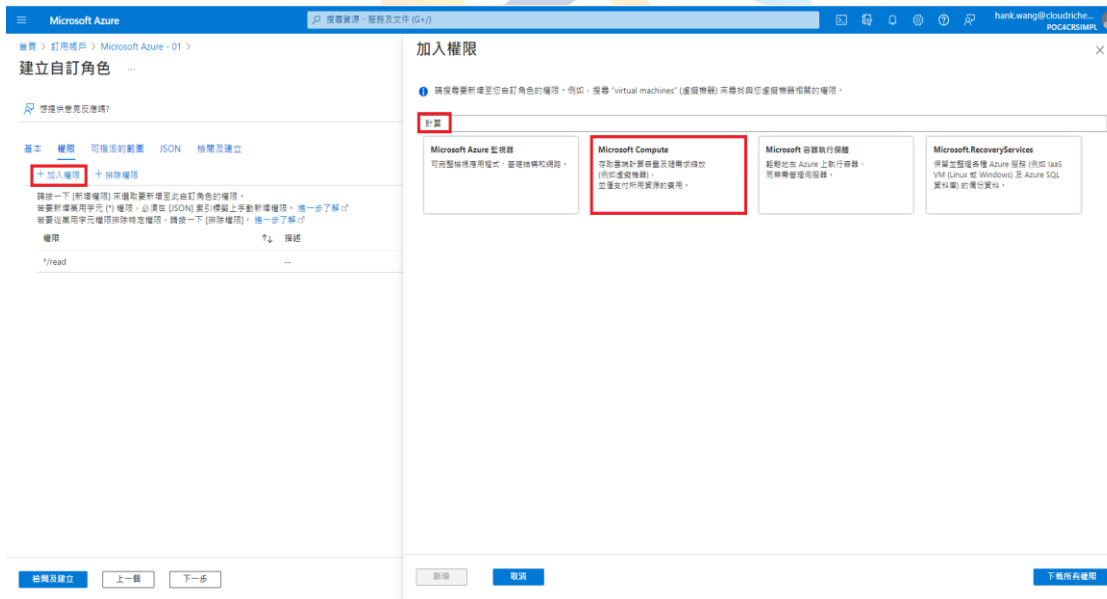
點選[角色]，點選[讀者]最右邊的[⋮]開啟操作功能表，點選[複製]，去到[建立自訂角色]頁面。



接下來，輸入[自訂角色名稱]，按下[下一步]



按下 [+加入權限]，輸入 [計算]，點選 [Microsoft Compute]。



輸入 [擷取]，勾選 [將虛擬機器一般化] 以及 [擷取虛擬機器] 權限，再按下 [新增]，再按下 [檢視及建立]。

Microsoft Azure 搜尋資源、服務及文件 (G+)

hank.wang@cloudriches... POCCACRSIMPL

Microsoft Azure 訂用帳戶 > Microsoft Azure - 01 > 建立自訂角色

選擇您想見反應嗎?

基本 權限 可指派的範圍 JSON 相關及建立

加入權限 新增權限

請按一下 [新增權限] 來增加要新增至此自訂角色的權限。  
若要新增應用字元 (\*) 權限，必須在 [JSON] 索引標籤上手動新增權限。進一步了解  
若要從應用字元權限排除特定權限，請按一下 [排除權限]。進一步了解

權限 \* /read 詳細

Microsoft.Compute 個權限

所有資源提供者

請從最新新增至自訂角色的權限，例如，搜尋 "virtual machines" (虛擬機器) 來尋找與您虛擬機器相關的權限。

搜尋

Actions 資料動作

權限

Microsoft.Compute/virtualMachines

其他: 擷取虛擬機器映像 Blob URI

其他: 將虛擬機器一般化

其他: 擷取虛擬機器

Microsoft.Compute/virtualMachines/patchInstallationResults

擷取: 擷取最新的修補程式安裝作業結果

Microsoft.Compute/virtualMachines/patchInstallationResults/softwarePatches

擷取: 擷取最新的修補程式評定作業結果

Microsoft.Compute/virtualMachines/patchAssessmentResults/latest

擷取: 擷取最新的修補程式評定作業結果

Microsoft.Compute/virtualMachines/patchAssessmentResults/latest/softwarePatches

擷取: 擷取最新的修補程式評定作業結果

Microsoft.Compute/virtualMachines/ScaleSets/virtualMachines

擷取: 擷取 VM 標本集中的虛擬機器的屬性

其他: 擷取虛擬機器標本集中的虛擬機器執行環境映像的 Blob URI

新增 取消

繼續或建立 上一個 下一步

按下[建立]，即成功建立自定義角色。

Microsoft Azure 搜尋資源、服務及文件 (G+)

hank.wang@cloudriches... POCCACRSIMPL

Microsoft Azure 訂用帳戶 > Microsoft Azure - 01 > 建立自訂角色

選擇您想見反應嗎?

基本 權限 可指派的範圍 JSON 相關及建立

基本

角色名稱 Capture\_VM\_Role

角色描述 未提供任何角色描述

權限

Action \*/read

Action Microsoft.Compute/virtualMachines/generalize/action

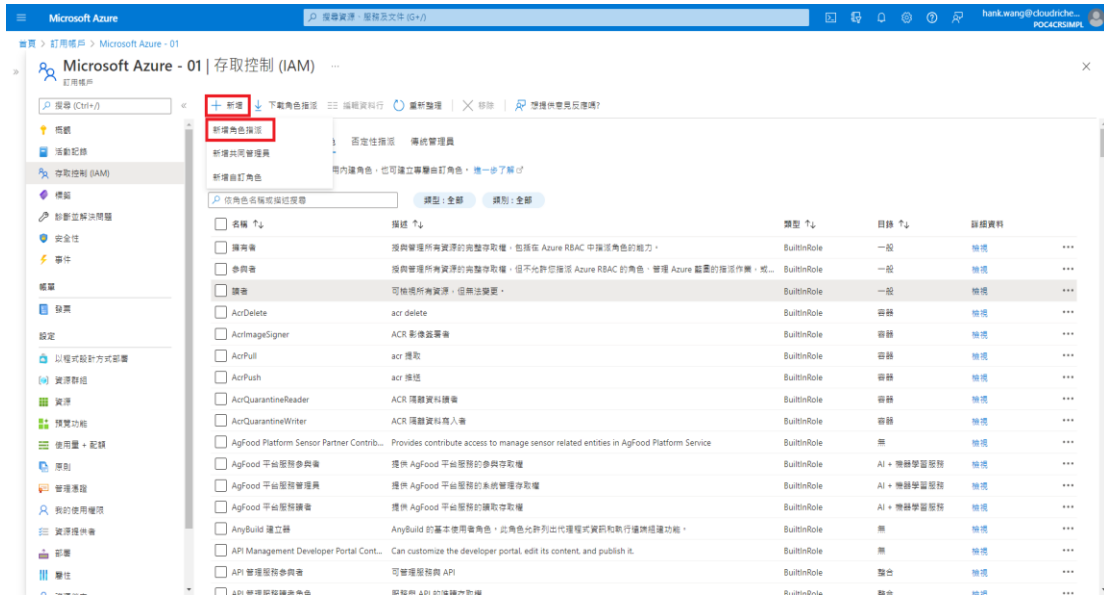
Action Microsoft.Compute/virtualMachines/capture/action

可指派的範圍

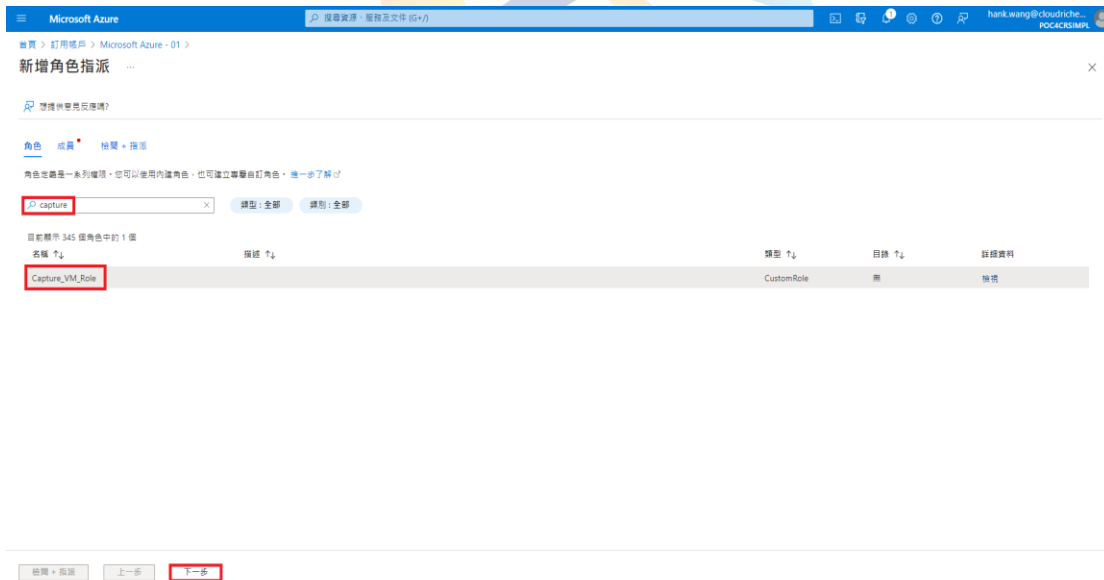
範圍 /subscriptions/2b9fa6d9-e858-4a39-9bad-335129268a6b

建立 上一個

最後，點選[新增]，點選[新增角色指派]，來到[新增角色指派]頁面。



輸入角色名稱，選擇角色，按下[下一步]。



點選[選取成員]，選取要指派的人員，按下[選取]，按下[檢閱+指派]，即完成角色指派。

Microsoft Azure 搜尋資源、服務及文件 (64)

hank.wang@cloudriches.com

新增角色指派

選擇供會員反應嗎?

角色 成員 檢視 + 指派

選擇的角色 Capture\_VM\_Role

存取權指派對象  使用者、群組或服務主體  受控原則

成員 **新增成員**

名稱	物件識別碼	類型
未選取任何成員		

Description 選擇任

選擇 + 指派 上一步 下一步

選擇 繼續

選取成員

搜尋

- Hank Backend App
- Hank frontend
- Hank-APIM-CICD-APIM\_CICD-b85f8f9-25cd-45ad-b8
- hankbackend

選取的成員:

- VM Hank Wang 王日羊 (宋真) hank.wang@cloudriches.com 移除**



# CloudRiches

## 參考文件

---

使用 Azure 入口網站建立或更新 Azure 自訂角色

[使用 Azure 入口網站建立或更新 Azure 自訂角色 - Azure RBAC | Microsoft Learn](#)



## 雲馥聯繫資訊

---

雲馥數位股份有限公司

地址：241 新北市三重區重新路四段 12 號 12 樓

電話：+ 886 2 2595 1865

傳真：+ 886 2 2595 8973

網址：<https://www.cloudriches.com>

電子郵件：[service@cloudriches.com](mailto:service@cloudriches.com)

服務電話：+ 886 2 2595 6218

服務平台：<https://portal.cloudriches.com>



*CloudRiches*