

# 代管機房系統使用說明

2021年5月(教授版)

# 代管機房系統功能


- 本系統提供教授及實驗室學生提出機器進駐/臨時撤出/永久撤出申請
- 若實驗室需要重開設備或短暫維修設備 (15分鐘內完成) 可直接寄信至 [help@cs.nctu.edu.tw](mailto:help@cs.nctu.edu.tw) ，無須於此系統填寫申請
- 更詳細的代管機房規則可參考此[連結](#)

# 登入首頁



# 點擊登入 - (輸入系計中帳號密碼)

NCTUCSCC OAUTH ➔ 登入



交大資工系計中身份認證系統  
Authentication System for CSCC of NCTU

  
👁

[建立帳戶](#)

# 登入成功後首頁



# 更新常用資訊

NCTUCS Colocation 申請實驗室 student ▾

更新常用個人資訊  
登出

交大資工資訊中心代管機房管理系統

# 個人常用資訊

更新常用個人資訊 ( 留空可清除 )

行動電話

0912345678

聯絡分機

13455

電子信箱

gmail@gmail.com

關閉

更新常用個人資訊

- 個人常用資訊可以在填寫申請表單時節省時間

# 實驗室功能說明



人員管理：可以看到目前實驗室人員，也能自行離開實驗室。

機器總覽：實驗室所 **已進駐/正在進駐** 的機器總覽與詳細資訊。

申請紀錄：實驗室人員所申請過的紀錄與詳細資訊 (無論成功/失敗皆有紀錄)。



# 加入實驗室申請

教授您好

交大資工資訊中心代管機房管理系統已收到「student」加入貴實驗室的申請，請確認該申請人身份後，至交大資工資訊中心代管機房管理系統核可或拒絕該申請人加入，若尚有其他問題，歡迎來信詢問或於系計中值班時間撥打分機 54707。

備註

我是學號 123456 姓名 XXX

Best regards,  
交大資工系計中

前往系統

- 學生使用其身分對實驗室提出加入申請
- 教授收到申請後，點選實驗室>人員管理並確定學生身分後同意其加入實驗室

# 人員管理 - 實驗室人員

NCTUCS Colocation 進駐 臨時撤出 永久撤出 個人申請記錄 實驗室 ▾ professor ▾

實驗室人員 人員異動紀錄

姓名	系計中帳號	學號	電子信箱	目前狀態	操作
student	student	student	student@cs.nctu.edu.tw	教授審核中	<input type="button" value="核可"/> <input type="button" value="拒絕"/>

- 點選按鈕以核可/拒絕學生加入實驗室
- 無論核可或拒絕，該申請人皆會收到信件通知

# 教授允許/拒絕

- 允許信件

您好

您的交大資工資訊中心代管機房管理系統加入實驗室的申請已被核可，您可以至交大資工資訊中心代管機房管理系統確認。

Best regards,  
交大資工系計中

[前往系統](#)

- 拒絕信件

#您好

您的交大資工資訊中心代管機房管理系統加入professor實驗室的申請已被拒絕，拒絕原因為「拒絕原因」，您可以至交大資工資訊中心代管機房管理系統確認。

Best regards,  
交大資工系計中

[前往系統](#)

# 人員管理 - 允許成功

NCTUCS Colocation 進駐 臨時撤出 永久撤出 個人申請記錄

實驗室 ▾ professor ▾

實驗室人員 人員異動紀錄

姓名	系計中帳號	學號	電子信箱	目前狀態	操作
student	student	student	student@cs.nctu.edu.tw	在實驗室清單中	移除

- 若學生畢業或因其他原因離開實驗室，教授可手動移除該學生

# 進駐申請信件

您好

已收到您的 進駐 申請，請仔細確認伺服器資訊無誤，並請教授至交大資工資訊中心代管機房管理系統核可該伺服器 進駐。

機器資訊如下

廠牌: XX牌

型號: yk123

顏色: 紅色

高度: 3 U

財產編號: hc1234

購買日期: 2020-5-14

保固時長: 2022-8-14

是否為 GPU: 是

有無 IPMI: 是

Best regards,

交大資工系計中

[前往系統](#)

- 教授可至實驗室申請核可/拒絕此申請

# 核可/拒絕申請

NCTUCS Colocation 進駐 臨時撤出 永久撤出 個人申請記錄 實驗室 ▾ professor ▾

表單類型	表單建立時間	申請人	指導教授	表單狀態	預約時段	負責助教	操作
進駐	2021/05/06 14:41	student	professor	教授核可中	未定	未定	<a href="#">核可</a> <a href="#">拒絕</a>

**申請人**

申請人: student  
學號/職稱: student  
行動電話: 0912345678  
聯絡分機: 789  
電子信箱: student@cs.nctu.edu.tw

**廠牌**

廠牌: XX牌  
型號: yk123  
顏色: 紅色  
高度: 3U  
財產編號: hc1234  
購買日期: 2020/05/14  
保固到期日: 2022/08/14

**是否為 GPU 伺服器?**   
**功率** 1200瓦  
**是否申請 IPMI 網段?**   
原始申請表單 [檢視](#)

**操作時間**      **操作者**      **操作**      **備註**

2021/05/06 14:41      student      提交表單

1 < >

- 可看到申請人與機器資訊，請教授檢查後進行核可/拒絕的操作。
- 核可/拒絕 皆會寄信通知，申請人與系計中助教。

# 核可後信件

您好

已確認教授核可該 進駐 申請，系計中助教會審核此申請並於核可此申請後回信與您聯絡，煩請耐心等待並注意信箱信件。

機器資訊如下

廠牌: XX牌

型號: yk123

顏色: 紅色

高度: 3 U

財產編號: hc1234

購買日期: 2020-05-14

保固時長: 2022-08-14

是否為 GPU: 是

有無 IPMI: 有

Best regards,

交大資工系計中

- 教授核可後，系計中助教將審核此申請並於審核通過後與申請人完成此進駐
- 教授可至實驗室>申請紀錄或實驗室>機器總覽確認進駐進度

# 進駐完成信件

您好

您的伺服器已進駐完成，請確認您的伺服器連線正常。

機器資訊如下

廠牌: XX牌

型號: yk123

顏色: 紅色

高度: 3 U

財產編號: hc1234

購買日期: 2020-05-14

保固時長: 2022-08-14

是否為 GPU: 是

有無 IPMI: 有

機架名稱: colocation-5

櫃位編號: 6U ~ 8U

KVM編號: 5-5

**IP 資訊**

/

**Address**

**Gateway**



# 申請紀錄表單

NCTUCS Colocation 進駐 臨時撤出 永久撤出 個人申請記錄 實驗室 ▾ student ▾

表單類型	表單建立時間	申請人	指導教授	表單狀態	預約時段	負責助教	操作
進駐	2021/05/06 14:41	student	professor	教授核可中	未定	未定	

**申請人** student

**學號/職稱** student

**行動電話** 0912345678

**聯絡分機** 789

**電子信箱** student@cs.nctu.edu.tw

**廠牌** XX牌

**型號** yk123

**顏色** 紅色

**高度** 3U

**財產編號** hc1234

**購買日期** 2020/05/14

**保固到期日** 2022/08/14

**是否為 GPU 伺服器?**

**功率** 1200瓦

**是否申請 IPMI 網段?**

**原始申請表單** 檢視

操作時間	操作者	操作	備註
2021/05/06 14:41	student	提交表單	

1 < >

- 此表單欄位皆為系計中 IP 管理系統所記錄之資料
- 教授及實驗室學生可點選紅色方框中的「檢視」按鈕查閱最初的申請表單

# 進駐/臨時撤出/永久撤出 申請

- 教授亦可自行提出進駐/臨時撤出/永久撤出申請
  - 詳細申請流程請參考「代管機房系統使用說明 (學生版)」