



第四十三次桃園區網會議暨 99年度臺灣學術網路 (TANet)傑出貢獻人員選拔

中央大學 電子計算機中心



桃園區域網路中心現況報告



「TANet網路語音交換平台」第二階段建置

- ☐ 計劃單位：宜蘭大學-陳懷恩教授
- ☐ 得標廠商：世界通網路資訊公司
- ☐ 分配19台IP PBX及583台IP PHONE
- ☐ 已申請單位：10所連線單位

備註：若有興趣申請單位請洽桃園區網

- ☐ 目前廠商已至桃園區網中心環評完預計九月中旬完成裝機。



建置VoIP準備事項

- ☐ 備援電力
 - 發電機
 - UPS系統
- ☐ 預定設備放置處
 - 網路孔及線材設備
 - 電源為AV110V
 - 是否接近電信設備(交換機)
- ☐ 空調系統
 - 建議溫度：25~27度
- ☐ 每台IP Phone放置位需準備一組IP及網路線



建置VoIP準備事項(續)

- ☐ 建置前請先申請TANet號碼，若未申請單位請洽桃園區網中心
- ☐ 請單位準備KVM(或鍵盤、滑鼠、螢幕一套)供設定系統使用
- ☐ 若有防火牆請開收
 - TCP：80~82,443,1222,5060,5061,10000
 - UDP：5060,10000-50000
- ☐ 請準備工作梯供施工使用



VoIP號碼分配

申請單位	分配號碼
清雲科技大學	92810000 - 92810999
育達高級中學	92820000 - 92820999
六和高級中學	92830000 - 92830999
治平高中	92831000 - 92831999
中壢家商	92832000 - 92832999
桃園啟智學校	92833000 - 92833999
振聲中學	92834000 - 92834999
武陵高中	92835000 - 92835999
中壢高商	92838000 - 92838999
龍潭農工	92839000 - 92839999
中央大學	97820000 - 97829999
萬能科大	97830000 - 97835000
桃園區網中心	92857500 - 92857549



資安檢測

- ☐ 網址：<http://www.tyrc.ncu.edu.tw/ipweb/>
- ☐ 開放申請時間：99/09/15-09/30止
- ☐ 檢測弱點掃描(IP)及網頁檢測(Web)
- ☐ E-mail寄發檢測結果



桃園區域網路中心

資訊安全網站檢測報名系統

桃園區域網路中心(國立中央大學電算中心)於 99年9月 開始試辦提供下連學校之資安檢測。
本系統主要提供連線單位登錄該單位所屬IP或網站,並委由國立中央大學電算中心代為執行資安檢測。

備註：若申請單位檢測IP或網站超過五個，請另再重新填寫申請單，謝謝您的合作。

申請單位：	中央大學	*為必填
申請人姓名：	邱小隆	*
連絡電話：	03-4227151#57516	*
E-Mail：	center38@cc.ncu.edu.tw	*(檢測結果將會寄至此E-mail)
檢測弱點掃描(請輸入正確IP)	140.115.115.555	*
網頁檢測(請輸入正確網址)	http://www.cc.ncu.edu.tw	
檢測弱點掃描(請輸入正確IP)		
檢測弱點掃描(請輸入正確IP)		
檢測弱點掃描(請輸入正確IP)		
備註：		
<input checked="" type="checkbox"/> 本人同意桃園區域網路中心(國立中央大學電算中心)代為執行資安檢測*		

確定

重設

如有任何問題請來信洽 [桃園區域網路中心](#)

TYRC
IP



99年度臺灣學術網路(TANet) 傑出貢獻人員選拔



99年度臺灣學術網路(TANet)傑出貢獻人員選拔

□ 應用推廣類

- 葉榮宗先生(金門大學)
- 許振銘先生(清雲科技大學)

□ 管理維護類

- 葉家裕先生(連江縣政府教育局)



應用推廣類-葉榮宗先生(金門大學)

特殊貢獻：

1. 負責金門大學電子計算機/資訊資源之策劃與管理。
規劃/維護全校校園網路資源,提供師生利用更好的連網服務,提升學術研究效能.
2. 負責金門大學校務資訊系統及資訊教學平台之建立與維護。
** 行政校務資訊系統主機由傳統實體架構,改為虛擬主機架構.
** 建置 Moodle 教學平台,提昇全校師生教學績效.
3. 協助建設與推廣金門縣各國中小學及全島居民使用無線網路。
參與資工系陳瑞馨老師規劃的“金門縣行動教室推廣應用與無線網路效能分析計劃”到全島各國中小推廣教學,收穫豐富.
4. 推動金門大學及金門縣各項資訊教育建教合作案及資訊活動之舉辦。
學校不定期舉辦考試,協助全島居民連網參加檢定考試、即測即評考試、英語檢定考試、原住民學生之文化及與語言能力証明考試.
5. 協助金門縣觀光局建置當地廠商網站。
參與資工系李錫捷老師規劃的“金門縣之觀光廠商網站建置計畫”,架設/維修服務伺服器主機,協助金門廠商提升網路知名度.
6. 協助建置金門地區圖書資源聯合查詢系統。
參與本校圖書館與金門縣政府合作之圖書資源聯合查詢系統,架設/維修服務伺服器主機,開放金門縣民辦理借書證,入館閱覽及借閱書籍讓金門縣民也能享用金門大學圖書館優質的設施及資訊服務.



應用推廣類-許振銘先生(清雲科技大學)

特殊貢獻：

一、校務行政資訊系統開發與建置

目前任職於清雲科技大學資訊工程系助理教授並兼任電子計算機中心系統開發組組長一職。主要開發、整合與支援全校行政與教學等 web 資訊化服務，以最新科技提供前瞻性之資訊環境及應用平台，提昇教師教學、學生學習與行政效率。已完成建置之 web 資訊系統、特色與成效請參閱附件一。

二、促進校際校務資訊系統實務交流

任職期間致力於清雲校務資訊系統之推廣，與它校進行多次資訊系統交流會議：98 年 9 月受文化大學邀請於大專校務系統交流會參展本校校務資訊系統，展示內容除整合型教職員入口網站以及學生入口網站，亦包含課程證照與職業學習地圖系統。各大專校院對於本校之高度資訊化深具肯定與高度興趣，廣受好評。另台北科技大學與朝陽科技大學分別於 97 年 12 月及 99 年 8 月蒞臨本校了解本校校務資訊系統之建置經驗，順利完成經驗交流。詳細資訊請參考附件二。

三、資訊安全建置

協助本校連續三年通過 ISO 27001 資訊安全國際認證，認證範圍除資訊中心機房與認證系統外，亦擴大認證範圍至至八項校務資訊系統，包含教職員入口網站、學生入口網站、教師資訊系統、學務系統、預算支用系統、工讀金系統、中程暨年度計畫系統、以及計畫人員聘用系統。

由於全校大部分系統皆 web 化，因此為全面防護網路應用程式安全與個人資料隱私，全校之主要關鍵系統已全面建置並提供 SSL 加密認證。除此之外，保護網路應用程式之 Imperva 伺服器已於 99 年 4 月 13 日部署至本校負載平衡器前端，可有效防範大部分網際網路應用層之攻擊請參考紙本附件三。



管理維護類-葉家裕先生(連江縣政府教育局)

特殊貢獻：

1. 負責連江縣教育網路中心及各國中小資訊資源之策劃與管理。
2. 負責連江縣教育網路中心各項資訊系統之建立與維護。
3. 建設連江縣各國民中小學無線網路及網路漫遊機制。
4. 建設連江縣各國民中小學網路語音交換平台。
5. 推動連江縣各國中小與台灣各縣市資訊教育交流、研習及合作，共享各縣市教學資源，縮短本縣數位落差。
6. 推動連江縣教育網路中心資訊安全政策，並取得教育機構資安驗證中心資安驗證通過。
7. 辦理連江縣各項資訊教育推廣、網路智慧財產權、自由軟體應用推廣、校長及教師資訊能力培訓等業務。
8. 更新各校資訊教學設備，建設全縣國中小 e 化專科教室及 e 化數位教室，使全縣國中小教室數位化達 100%。



Computer Center, National Central University.



Thank You!