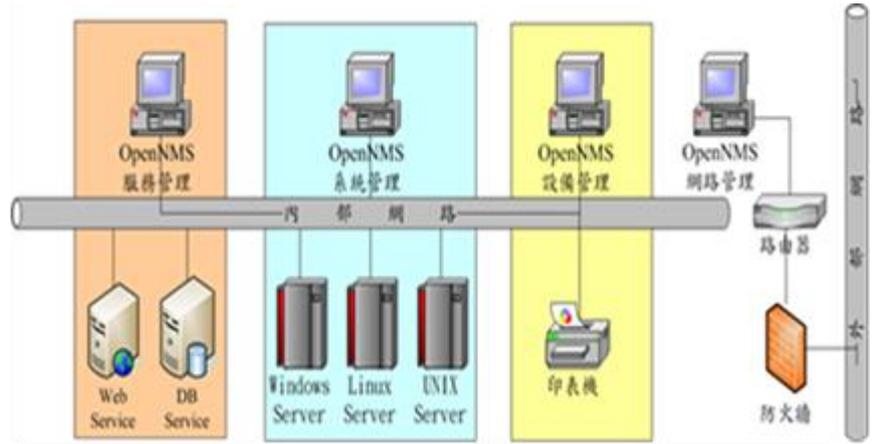


國立高雄科技大學（商業智慧與資訊應用實驗室）簡介

基本資料	
1. 研究室名稱	人工智慧與資訊系統應用實驗室
2. 主持教師/系所	黃承龍 鄭進興
3. 教師專長	人工智慧、深度學習、大數據分析、網路管理與資訊安全、雲端運算與資訊系統開發
4. 研究室協同教師	
5. 重要儀器/設備	統計軟體、深度學習系統、資料探勘系統、伺服器與電腦
6. 重點發展方向與特色	APP 及資訊系統開發、人工智慧應用系統、雲端運算、IPv6 應用服務
7. 曾經合作廠商	BYOS Information Systems, Inc.、登豐數位科技有限公司、品卓國際事業股份有限公司、台灣網路資訊中心
8. 聯絡資訊	電話：07-6011000 轉分機 34101 E-mail： clhuang@nkust.edu.tw jscheng@nkust.edu.tw
研究專長	
1. 重點技術、專長領域或研發成果	近年來完成以下移動平台與應用程式開發 1. 智慧大樓資訊管理系統 2. 智慧大樓安全監控系統 3. 以太坊應用之產品保固系統 4. 網路管理及異常偵測服務平台 5. 新聞輿情分析系統 6. 利用 BERT 與深度學習搭配遷移學習於刑事案件罪名分類 7. 基於 GPT-2 之法律刑事裁判書生成

<p>2.產學合作經驗與研究</p>	<ol style="list-style-type: none">1.人工智慧英語學習系統(2020 BYOS Information Systems, Inc.)2.區塊鏈應用之商品保固服務系統(2019 登豐數位科技股份有限公司)3.心烘焙創意行動服務系統(2018 品卓國際事業股份有限公司)4.TWNIC 新一代網際網路協定教育訓練委託計畫(2017 台灣網路資訊中心)5.Fun 心架站服務推廣輔導計畫(2017 台灣網路資訊中心)6.TWNIC 政府 IPv6 網際網路通訊協定升級推動輔導團隊(2017 台灣網路資訊中心)7.TWNIC 新一代網際網路協定教育訓練委託計畫(2016 台灣網路資訊中心)
--------------------	---

3. 研究照片



網路管理及異常偵測之研究

<p>4.近三年學生的傑出表現與照片</p>	<p>1.109 年 全國技能競賽 - 雲端計算入選 楊宗核</p> <p>2.109 年 高廷瑋同學考取國立中山大學資訊工程系資訊安全博士班</p> <p>3.108 年 國立高雄科技大學校園創意發想競賽 - 地方創生類入選 林環彤</p> <p>4.107 年 高雄科技大學跨境電商競賽 - 佳作 高瑋志 楊宗核</p> <p>5.107 年 第二十四屆國際資訊管理暨實務研討會- 最佳論文獎 曾科銘</p> <p>6.109 年 全國技能競賽 - 南區分區賽 - 網路安全職類 第五名 詹翔驛</p>
------------------------	---