

吳鳳科技大學秘書處新聞剪報

| | | | | | |
|------|-----|------|------|------|--------------|
| 報社名稱 | 觀傳媒 | 刊登版面 | 嘉義新聞 | 刊登日期 | 112/06/07(三) |
|------|-----|------|------|------|--------------|

WM 觀傳媒
THE WATCH MEDIA

Home 新聞+ 評論+ 生活+ 人物+ 專題+ 觀頻道 個人包

Google 搜尋強化



AI火光煙霧偵測系統贈科大 提升消防教學新技術

（觀傳媒嘉義新聞）【記者邱嘉琪／嘉義報導】火警若能即早發現，可大大降低災害損失，因此火警警報系統的火警探測及警報十分重要，雲義科技研發UniPicket人工智慧火光煙霧偵測系統，有多項AI辨識功能，可以在火災發生時，幾秒內就將現場的火災警報跟影像進行傳送通報，雲義科技特別贈送了一套給吳鳳科技大學消防系，提供課程教學以及各項訓練班隊使用。

雲義科技成立於2001年，為義聯集團相關企業，公司初期以軟體研發為主，發展演算法的核心技術，切入智慧型應用軟體產業。雲義科技發展的UniPicket系列產品，可以讓每一支現有的攝影機同時具備10種以上情境辨識功能，包含有人侵入、車輛侵入、發現火光、發現煙霧、有人昏倒、有人求救、人員失蹤、看管物件、緊急燈光、未戴工程帽等針對工安的偵測能力。

雲義科技指出，在UniPicket多項的AI辨識功能中，火光煙霧偵測的技術應用在火災發生時，幾秒內就可將現場的火災警報跟影像進行傳送通報。傳統消防偵煙探測器需要較長的感應時間，且無法傳送現場影像，UniPicket系統大大提升火警通報效率與準確度。

雲義科技總經理黃本聰表示，現在先進AI技術的辨識準確度已相當高，用AI在第一線檢查每一個影像，發現異常立即將現場影像跨區通報，可大大提升警報效率。公司這次捐贈UniPicket系統，期望在吳鳳消防系的所有訓練學員，除了傳統的消防警報設備外，也能接觸並學習新的人工智慧火災警報系統，讓消防安全設備的開發以及應用，能善用AI，邁入新的科技領域。

吳鳳科技大學校長蔡宏榮表示，人工智慧的開發與應用已經勢不可擋，雲義科技這次能大力贊助新技術，對於消防產業的技術提升有顯著的刺激效果，相信公司的技術以及消防系的用心教學，有助消防警報系統新技術的提升。

| | | | | | | | |
|------|--|------|--|------|--|----|--|
| 承辦人員 | | 二級主管 | | 主任秘書 | | 批示 | |
|------|--|------|--|------|--|----|--|