資安列車「物聯網資安威脅」課程

為培養臺灣學術網路（TANet）之學校資安人員資安的觀念及區縣網資安人員處理資安事件能力，讓資安人員者能夠熟悉與掌握曾經發生過的資安事件，經由實務體驗課程得以認知資訊安全相關危害及如何防範，以減少相似類型的資安事件再次發生機會，期望透過資安列車宣導，建立資安危機意識，達到強化資安意識。

壹、辦理單位

主辦單位：教育部

承辦單位：國立臺灣大學計算機及資訊網路中心

貳、課程介紹

「物聯網資安威脅」課程將探討學術網路常見的物聯網裝置(以下簡稱 IoT)，近年 IoT 為駭客喜好攻擊的目標，且攻擊成功之比例逐年激增。不論是利用 IoT 設備當作攻擊跳板發動 DDoS 攻擊或竊取組織之機敏資料，「物聯網資安威脅」課程將涵蓋學術網路最容易被攻擊的 IoT 設備，及 IoT 設置時應做好的防護措施，以及遭受攻擊時該如何因應等等。

參、課程日期

2022 年 9 月 28 日下午 2:00 至下午 5:00

肆、參加資格

臺灣學術網路區域網路中心、各縣市教育網路中心、公私立大專院校、公私立高中職網路管理或資安相關負責人員

伍、課程方式

【視訊課程】名額：500 人

系統：Cisco Webex Meetings

陸、報名方式

一、報名網址：

二、報名至 9 月 23 日(五)中午 13:00 截止；若場次額滿將提前結束。

三、依報名單位和姓名實際全程參與課程，將提供課程時數共 3 小時，請於報名表單擇一勾選「公務人員時數 / 教師研習時數 / 課程證書」

四、主辦單位於 9 月 26 日發送課程提醒事宜和視訊課程連線代碼，至報名聯繫信箱。

資安列車「物聯網資安威脅」課程

柒、課程議程

時　　間	課　程　內　容
13：30～14：00	視訊連線準備
14：00～14：50	IoT 攻擊威脅
15：00～15：50	IoT 資訊探勘
16：00～16：45	IoT 防護措施
16：45～17：00	Q&A

【說明】需全程參加課程方可提供課程時數證明文件

捌、課程師資

國立臺灣大學計算機及資訊網路中心 北區 ASOC 中心資安工程師

玖、課程資訊

二、主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將另行通知。

三、聯繫窗口 E-mail：tier1@asoc.cc.ntu.edu.tw