



CDX

雲端資安攻防平台 3.0

Cyber Defense eXercise

打造資安人才的鑄鍊場



<https://cdx.nchc.org.tw/>



CDX平台發展歷程

主要任務 Goals

為資安課程提供實習環境，以模擬真實的企業網路環境進行實戰練習，24小時隨時隨地只要連進平台即可實習。截至2022上半年CDX平台已累積182個學研單位申請使用，超過4,100人使用，並已提供330個以上隨選弱點題庫，分為12類以上的資安技術；只需3個步驟即可完成課程環境部署，並為資安人員打造專屬隔離環境，提供2,100萬隻以上的惡意程式樣本供學研免費使用。

隨選弱點題庫

330↑

資安技術類型

12↑

已申請學研單位

182↑

使用者帳號數

4,100↑

應用場域 Applications

以雲端平台技術建置課程環境部署服務，用以提供實務人才培訓實習環境並建立最接近職場資安從業人員的環境，用以縮短產學落差。接續建置模擬真實企業網路環境，輔以隨選弱點題庫舉辦攻防競賽供各界於此進行技術切磋。

更於2019年為台美跨國實兵演練(CODE 2019)金融場域提供平台、2021年協助SYSTEX精誠集團及台灣數位安全聯盟舉辦RedAlert72資安攻防賽、2021年底舉辦使用者會議及Workshop。



課程環境部署



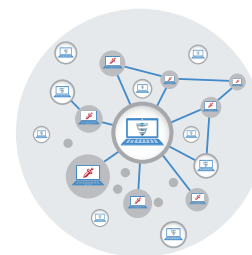
實務人才培訓



防禦駭客的技能



攻防競賽切磋



擬真網路實戰

指導單位



執行單位



2022年7月版