

專 題 演 講

講 者： 黃彥男 主任（中央研究院資訊創新研究中心）

題 目： AIoT Security and Privacy Research

摘 要：

AIoT will bring in a lot of innovations which will significantly change how to work and how we live. In this talk, I will talk about the challenges of the AIoT technologies and the research opportunities to solve the challenges. Especially, I will discuss how AI may bring in ethics and discrimination problems and how we can deal with the problems.

簡歷：

一、 現職

中央研究院資訊創新研究中心(CITI)主任及特聘研究員

中央研究院智慧優網(IoT)專題中心執行長

臺灣物聯網產業技術協會(TwIoTA)， 車聯網委員會召集人

財團法人科技生態發展公益基金會董事

亞洲物聯網聯盟 (AIoTA) 榮譽理事長

中華民國電腦學會(CSROC)理事

台灣數位鑑識發展協會(ACFD)理事

華聚基金會工業互聯網委員會召集人

二、 學歷

美國馬里蘭大學資訊科學碩士，博士

臺灣大學電機系學士

三、 經歷

AT&T Bell Labs, Distinguished Member of Technical Staff (DMTS)

AT&T Labs, Executive Director

PreCache, VP of Engineering

WikiTech, Founder and CTO

財團法人資訊工業策進會(III)副執行長

威達雲端電訊股份有限公司(VeeTime)總經理

行政院科技會報辦公室(BOST)副執行秘書

行政院數位匯流辦公室執行秘書

國家資訊通信發展推動(NICI) 小組副執行秘書

財團法人資訊工業策進會(III) 11， 12 屆執行董事

財團法人電信技術中心 (TTC) 董事

財團法人中華民國電腦技能基金會(CSF)董事

數位聯合電信股份有限公司(Seednet)董事

中央研究院資訊安全專題(TWISC)中心執行長