

檔	號	
保存年限		

財團法人台灣網路資訊中心 函

地址：100 台北市羅斯福路 2 段 9 號 4 樓之 2
聯絡人：吳沛真
聯絡電話：02-23411313 #701
電子郵件：sylvia@twnic.net.tw
傳 真：02-23968832

受文者：國家發展委員會

發文日期：中華民國 107 年 2 月 9 日
發文字號：(107)台網國字第 107003 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：2018 網際網路趨勢研討會議程

主旨：惠請 貴會協助發文予各公務機關參與「2018 網際網路趨勢研討會」，並辦理公務人員終身學習護照認證時數。

說明：

- 一、 擬邀請政府機關人員參與「2018 網際網路趨勢研討會」，研討會中將以網路原生的基本精神以「打造共有、共治、共享的數位網路世代」為主題，邀集我國網路相關社群，從社會面、經濟面、治理面、科技面等不同面向，共同探討一個屬於網路公民社會的共有、共治、共享的數位網路世代。
- 二、 2018 年網際網路趨勢研討會將於 2018 年 3 月 29-30 日假台大醫院國際會議中心舉辦。本次活動採網路報名方式，報名網址如下 <https://seminar.twnic.net.tw>。

正本：國家發展委員會
副本：國家發展委員會資訊管理處

董事長 卓政宏





2018 網際網路趨勢研討會

「打造共有、共治、共享的數位網路世代」

現今全球網路使用普及，在使用者終端設備簡單易用、網路基礎建設成熟及網路應用服務的多元創意發展下，一個數位網路世代已然形成。根據財團法人台灣網路資訊中心於 2017 年公布的「台灣寬頻網路使用調查」報告指出，全台已過 1,879 萬網路使用人口，全國可上網家戶數更高達 706 萬戶，顯示台灣上網的高度普及與成熟。

從 18 世紀開始的第一次工業革命，人類生產逐漸轉向新的製造過程，出現了以機器取代人力的趨勢；接續的第二次工業革命，因主要的工業發展國家取得工業的優勢而快速發展，這股力量讓工業列強在 19 世紀使世界發生了巨大的改變。第二次世界大戰後，以數位化、資訊化、網路化為基礎的第三次工業革命，因電腦和數位資訊的普及和推廣，已燃起了一場數位變革，數位化革命使傳統工業更加機械化、自動化，因此減少工作成本，也徹底改變了整個社會的運作模式，也創造了電腦工業，可謂是人類歷史上規模最大、影響最深遠的科技革命，至今仍持續不輟。

而目前全球致力推動的工業 4.0，已不再僅是創造新的工業技術，而更著重於將現有的工業相關技術、銷售與產品體驗進行統合，並建立商業及價值流程以整合客戶，這些新革命性的概念即奠基於完整的 IP 網路生態系統。這股潮流正以前所未有的速度席捲全球，也勢將徹底改變人類的生活方式和工作型態，其在規模或是複雜程度，都與人類過去經歷的產業革命全然不同，將不僅改變生產方式及消費行為，也將改變全體人類經濟型態與社會的面貌。因應而起的改變如智慧城市、數位經濟、共享經濟就是第一波的改變，而在物聯網、人工智慧、區塊鏈、大數據、5G 等新技術的持續推動下，全面網路化的社會型態必然來臨。

面對一個以網路為基礎的數位化網路社會，無論是產業、經濟、基礎建設、法規環境、人權保護、資安維護等各個層面，臺灣都必須先作好準備才能因應潮流的衝擊，所以在「2018 網際網路趨勢研討會」將以網路原生的基本精神以「打造共有、共治、共享的數位網路世代」為主題，邀集我國網路相關社群，從社會面、經濟面、治理面、科技面等不同面向，共同探討一個屬於網路公民社會的共有、共治、共享的數位網路世代。

- ☐ 指導單位：國家通訊傳播委員會 交通部
- ☐ 主辦單位：財團法人台灣網路資訊中心
- ☐ 協辦單位：TWNIC 受理註冊機構、臺灣網路治理論壇、開放文化基金會
- ☐ 日期：2018 年 3 月 29-30 日(星期四～五)
- ☐ 地點：台大醫院國際會議中心 201 會議廳
- ☐ 議程規劃：請見下頁

第一天 3 月 29 日(星期四)

時間	場次	講程
8:30-9:00		報到
9:00-9:30	開幕典禮	主持人：黃勝雄董事執行長 台灣網路資訊中心 致歡迎詞：卓政宏董事長 台灣網路資訊中心
		貴賓致詞：詹婷怡主任委員 國家通訊傳播委員會
9:30-10:50	「從數位網路世代之發展談我國網路共有共治共享之價值」	主持人：卓政宏董事長 台灣網路資訊中心 與談人： 1. 余若凡律師 國際通商法律事務所 2. 吳齊殷副所長 中研院社會學研究所 3. 陳正然執行董事 社群媒體網站痞客邦 4. 蔡志宏執行秘書 行政院科技會報 5. 廖長健執行長 網擎資訊軟體股份有限公司
10:50-11:10		中場休息
11:10-12:30	「我國推動產業 IPv6 全面升級之契機與挑戰」	主持人：黃勝雄董事執行長 台灣網路資訊中心 與談人： 1. 馬宏燦總經理 中華電信數據通信分公司 2. 簡瑞銘副總經理 亞太電信股份有限公司 3. 揭朝華技術長 台灣大哥大股份有限公司 4. 饒仲華執行副總經理 遠傳電信股份有限公司
12:30-13:30		中午休息
13:30-14:50	「我國如何因應以 IP 為基礎的網路新生態系統以迎接未來全球競爭及挑戰」	主持人：黃仁竑特聘教授 國立中正大學資訊工程學系 與談人： 1. 丁維揚首席技術與策略長 台灣微軟股份有限公司 2. 吳漢章總經理 華碩雲端股份有限公司 3. 陳崇樹處長 國家通訊傳播委員會射頻與資源管理處 4. 張瑞源副總經理 台灣 IBM 雲端事業部 5. 錢小山首席技術顧問 思科大中華區
14:50-15:10		中場休息
15:10-16:30	「我國數位網路發展面臨之全球網路經濟競爭下之優勢與劣勢」	主持人：梁定澎講座教授 政治大學資訊管理學系 與談人： 1. 周樹林主任 資策會產業情報研究所 2. 陳信宏所長 中華經濟研究院 3. 張超群副主任 工研院產業經濟與趨勢研究中心 4. 劉柏立所長 台灣經濟研究院 5. 戴元峰執行長 前瞻社

■ 與談人目前規劃邀請中依姓氏筆畫排序，並依實際狀況調整。

第二天 3 月 30 日(星期五)

時間	場次	議程
9:00-9:30		報到
9:30-10:50	「從全球數位領土之防禦談我國資通安全協同聯防機制之規劃」	主持人：吳宗成特聘教授 台灣科技大學資訊管理系 與談人： 1. 吳啟文主任 行政院國家資通安全會報技術服務中心 2. 洪偉淦總經理 趨勢科技股份有限公司 3. 蒲樹盛總經理 台灣 BSI 4. 簡宏偉處長 行政院資通安全處 5. 羅金賢處長 國家通訊傳播委員會基礎設施事務處
10:50-11:10		中場休息
11:10-12:30	「從地方化到國際化談我國國碼頂級域名.tw/.台灣之全球競爭與發展契機」	主持人：劉士豪主任 中原大學電算中心 與談人： 1. Henry Chan, Business Development Manager, CSC Digital Brand Services 2. 王幸真總經理 歡樂購股份有限公司 熊媽媽買菜網.台灣 3. 王超群董事長 國眾電腦股份有限公司 4. 陳柏憲創辦人 2017 TWNIC 網路創業故事徵選第一名 lifechem.tw 5. 郭家齊創辦人 創業家兄弟股份有限公司 photo123.com.tw
12:30-13:30		中午休息
13:30-14:50	「臺灣是否存在網路中立？」	主持人：吳國維主席 TWIGF MSG 與談人： 1. 何明誼專案經理 台灣人權促進會 2. 余若凡律師 國際通商法律事務所 3. 黃文哲副處長 國家通訊傳播委員會法律事務處 4. 葉志良教授 元智大學資訊傳播學系
14:50-15:10		中場休息
15:10-16:30	「開放、民主、社會參與的數位與時代變遷」	主持人：吳銘軒副執行長 開放文化基金會 與談人： 1. 林祖儀執行長 沃草有限公司 2. 侯宜秀法律顧問 開放文化基金會 3. 瞿筱葳發起人 g0v 零時政府 4. 顧爾德總編輯 新新聞

- 與談人目前規劃邀請中依姓氏筆畫排序，並依實際狀況調整。
- 主辦單位保留議程更改權利，若有變動以網站公告為主。
- 本活動若適逢天災（地震、颱風等）不可抗力之因素，則依人事行政局公布為準，取消該活動議程，不再另行通知。