

「網路智慧新臺灣政策白皮書」

總論

國家發展委員會 104年4月28日

大 綱

壹、前 言

貳、趨勢前瞻與現況檢討

參、施政願景與核心理念

肆、五大構面目標

伍、結 語

壹、前言 (1/2)

◎規劃緣起

- 為掌握網際網路快速發展與廣泛應用之國際趨勢,創新突破施政思維,行政院爰規劃研訂「網路智慧新臺灣政策白皮書」,做為政府推動相關政策的指導原則
- 政策白皮書的撰擬,係秉持「多元溝通」、「網實合一」、「全民協作」原則,內容涵蓋「基礎環境」、「透明治理」、「智慧生活」、「網路經濟」、「智慧國土」等五大構面(分組),藉由「公共政策網路參與平台」徵集群眾智慧,並結合實體徵詢會議,由全民協作完成「白皮書」

壹、前言 (2/2)

◎籌編進程

先期 整備 (1月)

- 完成網路及實體會議背景資料撰擬
- 辨理「網路發展趨勢研習營」,邀請熟稔網路發展與運用之產業界菁英與專家進行專題演講,副院長主持綜合座談

全民意 見徵詢 (2-3月)

- •採二階段網實合一方式辦理,完成五大構面計畫初稿
 - ✓ 分組實體會議共計舉辦13場,由督導政委、部會首長擔任主持人,與會者建言踴躍
 - ✓ 網路徵詢係運用國發會「公共政策網路參與平台」徵集群眾智慧:各構面內容與議題另串聯至其他社群媒體平台(如V-Taiwan、臉書粉絲專頁等),截至4月下旬互動留言數1014則

草案整 (4月)

- •召開網路社群會議(4月16日),由副院長擔任主持人
- •召開白皮書(初稿)全民意見徵詢會議(4月28日),邀請各該領域菁英及網路社群代表250人與會,討論並確認白皮書(草案)

貳、趨勢前瞻與現況檢討(1/2)

◎前瞻國際趨勢

網際網路快速發展顛覆傳統實體運作模式

● 治理新模式:透明、開放政府治理蔚為世界潮流

經濟新應用:破壞性創新科技改變傳統經濟運作模式

● 生活新型態:網路與智慧科技逐漸應用至民眾食衣住行

育樂各層面



各國競相推出前瞻規劃

iN2015 (新加坡)

Digital 21 (香港)

Europe 2020 (歐盟)

貳、趨勢前瞻與現況檢討(2/2)

◎國內現況檢討

WEF「全球資訊技術報告」 2015年網路整備度指標臺灣排名18位

優勢

劣勢

整備度次指標 (第2名)

- ●行動網路覆蓋率高 居全球首位
- ●行動通話與上網負 擔相對低廉
- ●資訊時代所需的人 才培育待提升

衝擊次指標 (第15名)

- 資通訊科技應用 於新型態經濟活 動與組織模式仍 需強化
- ●資通訊科技應用 於生活各層面日 趨廣泛

使用度次指標(第22名)

- ●民眾網路與個人電腦使用率仍需提升
- ●企業運用資訊創新活動比重仍待提升
- ●政府對推廣資通訊 科技運用應有更明 確願景

環境次指標 (第28名)

- ●現行法規制度及智 財權保護亟待強 化
- ●創新創業環境相對 完備

多、施政願景與核心理念(1/3)

施政 願景

網路智慧新臺灣

核心 理念

以民為本

公私協力

創新施政

施政目標

開放 透明治理

• 政府資料開放
• 公共政策參與

豐富 智慧生活

智慧健康照護 數位教育 網路媒體與文化娛樂

創新 網路經濟

• 創新創業

永續 智慧國土

智慧災防智慧城鄉

便捷 基礎環境

●虛擬世界法規 ●資通訊環境整備 ●網路資安隱私

多、施政願景與核心理念(2/3)

施政願景

建構具有「3i」概念的網路智慧新臺灣(i-Taiwan)



i-Taiwan

- 鏈結(interconnected):運用網路與雲端 科技,強化網路社群與政府的互動管道 與互信關係,鏈結網路世界與實體世界
- 智慧(intelligent):透過網路經濟加速智慧GDP的成長;透過智慧生活擴大社會安全網與創新服務的涵蓋面;透過智慧國土營造安全舒適的生活環境
- 包容(inclusive):讓全民不分區域、不分世代,不受經濟、教育等因素限制, 都能享受高品質的智慧生活體驗與政府 數位服務

參、施政願景與核心理念(3/3)

◎核心理念

以民為本

- 廣泛運用網路資訊與工具,主動探索民意趨向
- 針對民眾關切議題與需求,彙集群眾智慧及反饋意見, 以契合民眾期盼

公私協力

- 開放政府資訊,完備配套措施,建構公私協力友善環境
- 建立公私夥伴關係,結合網路社群力量、啟發民間部門 活力,優化施政

創新施政

- 完備法令規章及基礎建設,營造優質數位應用環境,掌握網路世紀發展契機
- 推動數位科技應用廣泛導入經濟、生活等各層面,讓臺灣成為全球智慧應用的新典範

肆、五大構面目標

基礎環境

- 完備虛擬世界法規
- 優化資通訊基礎建設暨超聯結服務網絡
- 健全資通安全及隱私保障防護網

透明治理

- 打造友善互信的政府資料開放環境
- 建構全民參與的公共政策諮詢機制
- 建立民本創新的政府數位服務模式

智慧生活

- 打造全人全程的智慧化健康照護
- 實現數位時代的自主及適性教育
- 拓展民眾在藝文與影視音的新感受
- 創造多元、易用及民本的使用者體驗

網路經濟

- 健全創新創業生態系統
- 強化電子商務產業生態系
- 建構全面數位化的金融環境

智慧國土

- 完備確保民眾生命安全的即時災防系統
- 建置便利即時的交通資訊整合應用服務
- 提供提升民眾生活福祉的即時城鄉資訊

伍、結語

- 白皮書定位為政策指導綱領,主要針對網路時代之世界發展趨勢,由全民協作方式,共同擬訂未來政府施政的願景、目標與策略方向,俾供民眾參酌與行政團隊施政之依據
- 政策白皮書報院核定後,每三個月定期檢視,各構面政策內容屬延續規劃,請各部會納入現行計畫,強化推動力道;新興規劃則請各部會據以研提具體行動計畫提報行政院,俾以具體落實

簡報完畢敬請指教