

## 數位發展部 114 年度施政計畫

為落實建構「信任平權、韌性永續、自由多元、創新成長」的數位臺灣之數位政策目標，本部將以「強化國家數位韌性」、「驅動數位經濟發展」及「積極推動打詐工作」三大方向為主軸，提升我國數位發展的治理能量。同時為促進通訊、資訊、資通安全、網路與傳播等跨域發展，本部將打造順暢的「數位高速路網」，為打造韌性社會、優化數位治理及帶動產業創新奠定堅實基礎。

本部依據行政院 114 年度施政方針，配合核定預算額度，並針對經社情勢變化及本部未來發展需要，編定 114 年度施政計畫。

### 壹、年度施政目標及策略

#### 一、推進國家數位發展政策，引領建構數位韌性社會之跨域治理能量

- (一) 積極掌握數位發展趨勢，研提前瞻性政策架構，統籌數位施政跨域治理能量，建構有效溝通整合之數位韌性社會運作基磐。
- (二) 藉由數位調查統計制度之規劃與建構，與政策推動民眾感受之調查分析，推動本部調查統計數據蒐集及應用，進而落實資料數據驅動循證治理。
- (三) 落實重要政策之列管追蹤，規劃推動所屬個案計畫之管制評核，統籌規劃數位轉型與數位創新事務等相關財團法人業務督導與協調。

#### 二、持續建構多元異質通訊應變網路，加速高速寬頻網路建設，提升整體通訊網路韌性

- (一) 積極規劃建置「多元異質」的通訊系統，也就是有多種不同的解決方案並存，整合衛星及海纜，連結陸地、海洋和天空，運用多重通訊網路備援系統應變，確保臺灣遇到重大災難時，即使行網、固網或海纜等通訊網路或系統無法提供服務，仍有其他通訊方式可滿足政府指揮體系、救災系統及一般民眾之基本通訊需求。
- (二) 督導通訊傳播領域關鍵基礎設施 (CI) 設置者及提供者擬定 CI 防護計畫及資通安全維護計畫，並針對天然災害、人為恐攻及資安攻擊等情境，進行事前預防、事中偵測通報應變與事後復原等防護措施；同時藉由國家安全暨網際安全中心 (NCCSC) 即時掌握通傳 CI 運作狀態，及全天候受理通傳 CI 提供者之資安事件通報及分享資安情資，達成公私協力資安聯防之目的。
- (三) 於偏遠地區加速高速寬頻網路之佈建，強化具備援傳輸或備援電力等能力之電信網路，併擴充偏鄉離島網路傳輸容量，以提升偏鄉電信網路韌性，使民眾享有良好之電信服務品質，保障國民之數位人權。

#### 三、前瞻規劃管理數位通傳資源，確保資源使用符合公共利益

- (一) 因應數位匯流及科技發展趨勢，規劃、整備、釋出無線電頻率及電信號碼資源，確保數位通傳資源之充分供給及和諧運用；持續觀測國際無線電頻率標準制定及應用演進，回應國內數位通傳產業需求；規劃短、中、長期無線電頻率供應計畫，營造產業多元創新環境，帶動新興數位經濟活動發展，落實創新經濟、智慧國家願景。
- (二) 優化無線電頻率及電信號碼核配管理系統，有效掌握整體數位通傳資源使用現況，促進資源有效配置及合理運用；精進數位通傳資源規費制度，落實有效運用電信資源，引導產業數位轉型，普惠國人數位接取，確保整體資源之綜效以符公共利益。
- (三) 統籌規劃我國參與網際網路位址及網域名稱相關國際組織之整體策略，追蹤網際網路資源公共政策議題之國際趨勢及最新發展，輔導監督我國網路位址及網域名稱註冊管理機構，促進網際網路健全發展。

#### 四、強化數位應用，打造高效便捷及數位涵容之智慧政府

- (一) 掌握政府數位轉型全球動態與政策趨勢，強化政府整體數位應用推動戰略，研擬與協調推動重要數位治理政策；積極參與數位政府國際合作，提升政策規劃之國際視野與前瞻性。
  - (二) 建構政府數位服務跨域協力典範，公私協力精實政府數位服務體質，輔助機關解決民眾關切議題與政府施政課題；善用新興科技與資料，協調機關發展免檢據政府業務申辦服務，鏈結跨機關數位服務及資料傳輸效能，促進政府服務流程再造，打造精準可信賴的智慧政府。
  - (三) 掌握政府數位人才供需資訊，研訂政府資訊人力培育及留用對策，完備資訊職能基準、鑑定與培力機制；深化政府數位服務品質，推展政府服務設計系統，協調機關推動政府服務單一入口機制，提升民眾使用政府服務體驗。
  - (四) 厚植政府資通訊環境量能，持續推展可靠、安全、高效率之政府網路傳輸與電子憑證架構；規劃與協調機關推動政府數位服務雲端化發展，增進政府數位發展基礎環境效率與韌性運作。
  - (五) 建立「政府韌性環境服務」機制，精進政府系統韌性以及民眾使用數位服務體驗；推動機關資料傳輸安全強化及建置政府各類發放作業共用基礎平臺。
- 五、強化國際數位同盟，共同提升網路數位韌性
- (一) 促進國際數位科技對話，彰顯政府開放及數位軟實力；強化國際數位參與及共享，宣介我國數位發展成果，展現我國與世界夥伴強化數位同盟決心。
  - (二) 籌劃跨國公民科技研發與試驗場域，孵育創新科技應用典範；持續推動「公共程式、公共財」政策，促進國家數位技術自主權並強化數位韌性。
  - (三) 規劃多元化數位驗證藍圖，創造韌性網路發展環境；協調開放互通之分散式網路環境，奠定數位經濟發展基石。
  - (四) 營造國際對話與參與機制，公私協力規劃淨零數位轉型政策；跨國塑造優勢淨零數位亮點，促成淨零國際合作。
- 六、發展資料運用，打造資料創新應用生態
- (一) 深化政府資料開放與再利用制度，推動可信任的資料流通機制，發展 AI-Ready Data 評估準則與推動自動化驗證機制，促進資料流通及格式品質，提升多領域協作活化應用環境。
  - (二) 推動個人化資料自主運用機制（MyData），落實資料賦權理念，經由民眾身分驗證及同意機制，取得並運用其個人化資料；建構彈性、高效之個人化資料應用服務環境，精進服務體驗設計與多元身分驗證機制，推動公私協力打造數位化創新服務，並兼顧保障資訊安全，拓展個人化資料自主運用範疇。
  - (三) 接軌國際擊劃資料創新制度及運作機制，深化推展次世代隱私強化技術，發展隱私強化技術通用部署方案，擴展應用場域及深化國際技術交流，打造安全之數據信任環境。推動數據賦能機制提升非政府及民間組織數據應用技能，鼓勵非政府及民間組織善用 AI 人工智慧及數據解決社會問題並發展創新公共服務，達成強化我國數位韌性之目標。
  - (四) 研訂資料管理成熟度模型，建構資料賦能管理技術架構指引，導引機關提升資料管理成熟度；推動新興資料管理框架資料經緯（Data fabric），以創新方式建構底層資料管理架構，鑄造政府資料基礎建設，完善資料賦能基盤。
- 七、加速產業數位創新與轉型，帶動數位相關產業發展
- (一) 厚植軟體基盤建設，優化政府數位採購機制，推動軟體及資訊服務業發展，協助產業數位轉型；輔導資服業者轉型雲服務，促進中小企業透過雲服務開發新商模或新市場；發展前瞻數位科技，培育跨領域人才及國際合作交流；鼓勵業者開發數位創新應用，積極促成商轉開拓商機，並透過數位科技導入，帶動各行各業數位能力提升。
  - (二) 發展次世代通訊跨域應用，引領 5G 專網投入教育、醫療、照護、節能、低延遲等領域發展應用解決方案，協助國內網通業者、系統整合業者進行技術研發與投入，提升資通訊產業競爭優勢。

- (三) 以資料創新為核心，發展多元資料普惠工具，輔導業界投入人工智慧創新科技應用研究，加速創新產品商轉落地；建立與國際標準接軌之 AI 認證體系，加速可信任 AI 發展；培育 AI 產業應用與開發人才，擴大 AI 產業應用效益，促進「產業 AI 化、AI 產業化」。積極運用資通訊科技透過公私協力強化阻詐、堵詐機制，建立通報查詢網站對可疑訊息分流處理，提升防詐聯防通報效率。輔導電商導入新興科技、示範跨境創新銷售模式，擴大國際市場規模與影響力。持續推動數位內容相關產業發展與升級，提升知識經濟競爭力。
  - (四) 深化資安關鍵技術研發，促進資安產業發展；推動軍民通用資安關鍵技術發展及無人機資安檢測，促進國防資安國產化；協助產業強化通訊基礎設施、物聯網及工控等資通訊安全，穩固供應鏈關鍵地位。推動運動數據產業，普及科技運動風氣，帶動運動科技產業跨域創新與落地發展。以系統整合策略、跨域服務，參與國際數位產業協作，推動臺灣成為數位科技解決方案供應樞紐，加速我國智慧解決方案對外展示與拓展海外市場；協助地方政府應用 AIoT 等技術發展具創新性、共通性、主題式之數位公共服務，並輔導參加國際評比或獎項，提升我國智慧城市國際能見度。
- 八、強化資通安全韌性，深化資安防護量能；推動資安法制調適，厚植資安職能培力
- (一) 推動資通安全管理法修法，完善法規實務運作，擴大資安稽核範圍及強化特定非公務機關資安防護；深耕跨國資安防護交流，強化國際資安合作，促進跨域聯防提升整體資安防禦量能。
  - (二) 基植於國家資通安全發展方案，推動資安整體發展策略，建立國家資安聯防體系，協助政府機關與關鍵基礎設施提供者強化資通安全防護量能，加強資安情資分享與聯防，降低資安風險，並將資安防護量能擴及至民間單位，強化我國整體資安防護韌性。
  - (三) 資安攬才育才政策公私協力，提升資安課程開發及培訓量能，辦理分級資安增能培訓。推動公務人員高考增設資安類科，辦理公務人員轉任資訊處理職系訓練，以擴大公務機關資安人員取才管道，建構政府機關優秀資安人才學考訓用優質生態系。

## 貳、年度重要計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
規劃國家數位發展政策	建構數位韌性社會主軸推進策略及先進協作體系	其他	建立國家數位策略先進協作機制，規劃及推動我國整體數位新社會發展架構，朝數位前瞻之發展應用情境，推升數位發展領域量能，導引資源配置及跨域協調。
	數位調查統計數據蒐集與應用	其他	規劃及建構數位調查統計制度及範疇，盤點國內外數位發展資料及調查方式，提升我國數位國際競爭力。
	重要施政追蹤管制考核	其他	辦理重要政策之列管追蹤，以及數位轉型與數位創新事務等相關財團法人業務督導與協調。
通訊網路韌性整備	維運並精進衛星緊急應變驗證網路驗證計畫	科技發展	一、賡續 112-113 年度驗證成果，於 114 年維運已建置之非同步衛星應變驗證網路之關鍵站點，確保我國政府指揮體系關鍵節點在緊急情況下仍可維持基本且安全之通訊量能。 二、規劃及建置衛星應變驗證網路網管中心，即時掌握非同步軌道衛星應變網路各衛星站點狀態，提升緊急應變網路之運作效能。
	驗證雲端核網強化行動通信網路韌性	社會發展	一、辦理國產 5G 基地臺連接專屬核心網路、三家電信事業基地臺行動車介接國內 5G 雲化核心網路的實驗性驗證。 二、研析境外第三地 5G 雲化核心網路的備援機制，確保極端情境或電信服務中斷下，仍可有支援救災人員的通訊服務。
	強化通傳事業資通安全防護能量	科技發展	一、依資通安全管理法及電信管理法相關規定，督導通訊傳播事業落實資通安全防護作為，並辦理資安稽核、檢驗及教育訓練，強化通傳事業資安防護意識。 二、持續精進國家通訊暨網際安全中心（NCCSC）資安監控分析通報應變運作平臺（C-SOC、C-ISAC、C-CERT 及 C-NOC）量能，完善通報應變機制。
	太空基礎能量及產業發展先期計畫－資安驗證環境建置子計畫	科技發展	一、蒐集並分析國際間衛星通訊網路之資安標準及相關規範，以評估可能面臨的資安威脅類型與攻擊手法，建立衛星場域的資安環境的參考設計。 二、推動衛星地面站資安指引為產業標準，提供地面站設置者、擁有者或營運商可遵循設置及測試資安指引。
	改善偏鄉通訊服務之近用	其他	普及偏遠地區基本電信服務，使國民能享有電信之語音及數據服務，保障民眾基本通訊權益。
數位韌性之應用與強化	6G 產業先期研發計畫－6G 頻譜整備及應用規劃	科技發展	觀測國際 6G 候選頻段與應用情境之發展對我國電信市場演進影響，並提出因應策略建議，完善我國 Mid band 頻率資源整備、干擾評估、和諧共用機制、行動通訊網路使用 FR3（7-24GHz）頻段無線電波干擾評估以及查測機制，實質參與 ITU，並持續觀測頻譜跨域應用議題，奠定 6G 產業發展穩固根基，觀測國際 6G 應用與服務技術議題，布局我國特色領域應用。
	總統盃黑客松應用創新推動	科技發展	補助當年度承辦部會規劃辦理 2025 總統盃黑客松競賽各項活動，以促進公私協力，驅動政府發展創新服務。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	AI 網路主動式防禦關鍵技術研究計畫	科技發展	利用 AI 建立威脅情資自主智慧分析技術，期望透過 AI 強大分析能力，以更智慧、自主方式協同處理威脅情資，提高應對未來網路威脅整體效能；同時，強化政府機關在資安防護、監控、預警管理及通報等緊急應變能力，全方位提高我國數位生態防護能力，達成應變韌性政策目標。
健全政府數位服務基礎環境及人才培力	統籌規劃及審議政府資通訊應用計畫	其他	一、辦理數位政府發展政策研析、國際數位治理政策研議及決策支援。 二、辦理數位政府資訊資源調查分析。 三、辦理政府資通訊計畫審議、績效管理，計畫實地查證等相關工作。
	規劃、協調及推動政府辦公智慧化	其他	一、辦理政府機關作業智慧化及共通性資訊應用服務之規劃與推動。 二、政府服務韌性運作與容錯環境之規劃與執行。 三、各級政府資料傳輸服務之規劃與執行。
	規劃、協調及推動政府跨域數位合作	其他	一、辦理中央、地方數位發展跨域合作及資訊業務協調溝通平臺。 二、辦理政府網站服務設計系統推動與網站品質檢核與營運交流。 三、辦理我國數位國家與跨域治理調研作業。
	規劃、協調及推動政府便民資通訊系統	其他	一、辦理政府無障礙網頁與行動化軟體無障礙檢測作業。 二、辦理政府數位服務轉型與技術試煉導入規劃與輔導作業。 三、政府數位服務公私協力機制建置與營運，及辦理政府服務單一入口共用機制推動與管理。
	規劃、協調及推動政府數位人才培力	其他	一、辦理政府資訊職能評鑑機制與泛資通訊人才資料庫建置與營運作業。 二、辦理政府泛資訊人力數位治理及資訊通識技能培力教育訓練。
	規劃、協調及推動政府數位服務基礎環境	其他	一、辦理政府骨幹與行動網路電路租用、基礎資安防護作業。 二、辦理金鑰基礎建設作業。 三、辦理公共無線上網等共用基礎服務。
	行政法人資通安全研究院營運與發展	社會發展	一、建立「政府韌性系統服務」機制。 二、推動強化政府資訊系統運作效能、服務設計與共用模組建立，精進民眾使用數位服務體驗。
	機關資料傳輸韌性強化暨政府各類發放作業共用平臺建置計畫	公共建設	一、辦理機關資料傳輸韌性強化。 二、推動政府各類發放作業共用平臺機制。
	行政部門關鍵民生系統精進雲端備份及回復計畫	公共建設	一、推動公有雲環境機關資料傳輸服務，強化資訊服務韌性。 二、辦理雲端備份與回復輔導規劃，協助及輔導機關，以符關鍵民生系統服務韌性計畫目標。 三、協助各機關應用雲端運算技術與服務、技術支援與專業諮詢等服務。 四、辦理應用服務功能開發及公有雲相關服務。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
深化政府資訊應用建設	政府骨幹網路傳輸計畫	科技發展	一、強化 T-Road 跨機關資料傳輸平臺功能及服務環境。 二、提供政府網路縱深防護機制，及政府機關基礎機房環境。 三、營運高效率電子憑證作業環境，提供憑證簽發、管理及稽核服務。 四、提供加值創新服務環境，落實資源向上集中、資料中心整合原則。 五、推動公有雲端服務環境，完備公有雲端服務相關規範。
	強化智慧政府數位發展計畫	科技發展	一、研析國內外趨勢，提出適合我國國情之數位治理模式，建立政府機關數位治理資源共享平臺，推動以民為本的服務創新，確保數位政策有效執行和持續改進，提高政府服務的品質和民眾滿意度。 二、推動人才培訓計畫，強化資訊專業職能與數位治理技能，全面提升政府機關數位治理能量，支援各機關有效運用數位技術進行服務創新。 三、打造智能化政府數位服務入口網，便捷民眾獲取政府數位服務，並優化服務體驗。
	地方政府數位服務品質提升計畫	科技發展	一、政府數位服務試辦機制協調及推動，推展使用者中心設計創新網站服務。 二、協助地方政府資訊科技應用，提升服務量能。
	賦權個人打造自主數位運用計畫	科技發展	一、精進個人化資料自主運用與建立資料檢核與告警、系統功能模組化，提升個人數位化服務應用範疇。 二、強化知情同意機制，並精進服務體驗設計，以提升資料運用價值。
	資料開放及利用躍升計畫	科技發展	一、精進政府資料開放及再利用機制，深化高應用價值主題服務，擴大政府資料開放範圍，發展詮釋資料自動化檢核，提升資料集品質。 二、深化領域資料標準，促進資料流通與加值利用。
民主網絡之連結與創新	促進國際數位科技對話，宣介我國數位發展成果	其他	一、參與國際數位發展政策交流活動。 二、參與及舉辦數位發展論壇、跨國對話等國際合作。
	規劃及推動公民科技研發優質環境	其他	一、推動跨國公民科技試驗場域及資源規劃。 二、促進國際公民科技社群交流。
	規劃多元化數位驗證藍圖，推動開放互通之分散式網路環境	其他	一、研析 W3C、歐盟或其他分散式標準技術發展趨勢。 二、研提我國分散式數位政策之推動架構及執行策略。
	公私協力規劃淨零數位轉型政策，推動國際數位淨零碳排合作	其他	一、配合 2050 淨零路徑，籌設本部及所屬推動政策。 二、廣邀國際各界參與總統盃黑客國際松（淨零相關主題），發掘潛在數位淨零應用。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	重耕屆期頻譜先期規劃	其他	<p>一、國際無線電應用與頻率資源管理政策觀測與研析</p> <p>(一) 觀測國際頻率資源管理架構、核配方式與行動(IMT) 頻譜拍賣方式。</p> <p>(二) 辦理國際頻譜應用議題趨勢及各地區為頻譜用途規劃之調研。</p> <p>(三) 研提本國中長期頻率資源管理政策之建議。</p> <p>二、國內產業之頻譜應用發展情況之觀測與研析</p> <p>(一) 蒐整國內相關主管機關頻率資源應用核配及管理之法令措施，針對國內市場對頻寬需求之調研，提出 119 年行動頻譜拍賣方案。</p> <p>(二) 依前述方案評估既有使用者干擾情形，研提我國頻譜管理手冊與頻譜資源管理政策建議報告。</p>
	行動通信整合非地面網路之頻率資源分配機制及系統軟體規劃	其他	<p>參考先進國家非地面網路之發展趨勢、技術標準與規範，評估國內行動通信頻率用途納入非地面網路時之頻率分配機制，及相關系統軟體架構因應規劃，以確保行動通信頻率分配機制契合電信市場情況。</p>
	無線電頻率核配相關干擾評估	其他	<p>依據中華民國無線電頻率分配表記載或主管機關公告之用途，辦理我國通訊傳播產業之無線電頻率核配作業申請，包含各類不同頻率之無線電應用服務與新興通訊技術，並處理無線電頻率核配案件與干擾評估，以保障頻譜資源和諧共用、提升使用效率且確保無線電頻率之和諧有效使用。</p>
	參與網域名稱及網路位址國際指配機構(ICANN)、亞太網路資訊中心(APNIC) 支援與諮詢服務	其他	<p>一、掌握網際網路技術社群熱門議題，並分析對我國影響因應策略，確保我國 IP/DN 治理政策與國際同步。</p> <p>二、培育次世代網際網路技術治理人才，強化我國網際網路人才競爭力。</p> <p>三、協助有關機關參與國際網際網路技術社群，共同維護我國國際組織地位。</p> <p>四、建構我國各界網路技術相關議題之溝通交流平臺，促進國際網路健全發展。</p>
	強化我國網際網路技術社群參與及觀測稀缺資源發展計畫	其他	<p>一、培養我國人才競逐國際 IP/DN 要職，提升我國網際網路政策參與韌性。</p> <p>二、維護我國關鍵稀缺資源，確保我國網路基礎資源不受侵害。</p>
	電信事業申請頻率使用費折扣查核計畫	其他	<p>執行電信事業偏遠地區村里人口涵蓋及指定區域訊號涵蓋查驗，完成電信業者「涵蓋係數」申請及審查認定，加速偏遠地區數位服務建設，降低城鄉數位落差。</p>
	推動偏遠地區通訊涵蓋資料視覺化及精進數位通傳資源規費制度	其他	<p>持續依「規費法」第 11 條、「電信管理法」第 64 條規定及立法院三讀通過電信管理法草案之附帶決議，依據業者營運狀況、普及成效、總釋出頻寬及技術、市場與服務成熟程度等因素，檢討調整數位通傳資源規費制度；同時，透過視覺化方式呈現我國整體行動通信網路涵蓋狀況，展現電信事業於偏遠</p>

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
			地區、指定區域等提升網路建設等成效。
	數位通傳資源管理系統增修及操作	其他	辦理數位通傳資源管理系統功能增修維護作業，包含頻率及號碼基本資料管理功能、頻率核配管理功能、系統共同功能需求項目與行政執行作業管理功能與介接等增修維護資訊服務，以符現行與後續之使用需求，增進資源管理效益。
促進資料多元創新應用	規劃、協調及推動非政府組織跨部門數據協力	其他	一、辦理非政府組織跨部門數據協力規劃、協調及推動。 二、提升非政府及民間組織跨部門數據應用技能與技術支援，促進發展資料應用創新解決方案。
	規劃、協調及推動數據公益	其他	一、辦理數據公益之規劃、協調及推動。 二、推動多元類型資料之數據公益應用架構與合規機制，規劃資料分析保護技術驗測工具，逐步打造數據公益生態。
	規劃、協調及推動個人化資料自主運用	其他	一、辦理個人化資料自主運用系統維運及個人化資料運用機制之輔導與推動。 二、強化個人化資料運用機制與跨部門介接，並強化個人化資料運用機制之稽核與資訊安全管理制度。
	規劃、協調及推動政府資料跨域協作	其他	一、辦理政府資料跨域協作規劃、協調及系統維運。 二、促進跨域資料共享及流通，提升資料品質，擴大發展領域資料標準，優化資料應用與跨域協作。
數位服務輔導應用及數位人才培育	數位產業軟體基盤暨數位服務躍升	公共建設	一、精進 AI 算力池，整合公民營 AI 算力資源、發展 AI 共享算力池、強化 AI 資源調度，減少資服業者重複投資，加速數位服務發展。 二、打造創新一站式「數位服務採購平台」，促進產業積極參與採購服務。
	數位服務產業推動	科技發展	輔導資服業者打造高品質雲端服務，強化雲服務品質與資安合規，提升資服產業國際競爭力並加速各行各業數位轉型。
	數位產業創新驅動	科技發展	協助我國軟體與資訊服務業者創新研發與個案成果擴散，加速產業數位轉型，並輔導獎補助業者介接其他政策資源，促進其規模化與國際化發展。
	數位服務普及與人才培育	科技發展	一、促進企業參與人才培育，強化實務應用知能，培育符合產業需求之數位創新人才；推動學習產業數位轉型、鏈結國際教育資源，建立臺灣教育品牌。 二、藉由協助在地數位人才育成、媒合資服業與在地組織或企業等做法，達成國家推動數位平權目標。
通訊傳播推廣應用	資通訊科技深化產業及社會連結	科技發展	一、推動國際大廠來臺發展先進網路應用服務，帶動我國各式雲端服務架構多元網路，健全我國雲端基礎環境。 二、優化 5G 專頻專網之申請、審查、審驗、管理機制，引領產業加速 5G 專網垂直場域應用。
平臺經濟發展推動與治理	智慧防詐與數位信任	社會發展	一、持續深化產業導入國際數位信任標準，並積極運用資通訊科技透過公私協力強化阻詐、堵詐機制，建立通報查詢網站對可疑訊息分流處理，提升防詐聯防通報效率。 二、提出第三方支付相關法令規範修正建議，持續推廣能量登錄機制，輔導業者落實法令規範，健全第三方支付產業發展環境。

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	AI 產業應用發展	科技發展	<p>一、協助廠商及新創團隊投入 AI 創新科技應用研究，加速創新產品方案商業落地。</p> <p>二、透過跨部會合作推動，培植我國資服業者開發垂直領域應用之生成式 AI 工具及軟體，創造產業轉型升級契機；另培育生成式 AI 產業應用與開發人才，擴大各產業生成式 AI 應用效益，落實我國 AI 願景。</p> <p>三、推動國家 AI 認驗證體系，協助產業 AI 應用符合國際規範，加速可信任 AI 發展。</p>
	體感科技暨數位內容產業創新應用發展	科技發展	<p>一、以數位內容為核心，融合虛擬科技、數位雙生、AI 協作等新興技術，聚焦實境體感科技跨領域應用與服務，加值各類產業應用。</p> <p>二、維運數位內容技術人才培育基地，打造國際合製試煉環境，拓展數位內容商機與潛力應用。</p> <p>三、與時俱進遊戲產業相關法規或管理機制，輔導產業落實兒少及消費者保護措施。</p>
促進資安產業發展及新興科技跨域整合應用	智慧城鄉數位公共服務基礎建設	公共建設	以城鄉建模及數位雙生應用為主軸，進行國內外基礎環境研析，制定城鄉建模資料共通及開放介面規格，完成服務情境規劃，建立數位建模應用基礎，加速地方及產業升級轉型。
	數位科技運籌整合全球鏈結與服務輸出	科技發展	以系統整合策略、跨域服務，辦理工商機媒合活動，且透過與國際組織進行主題式倡議，促成智慧解決方案輸出，以強化臺灣數位產業品牌國際能見度。
	推動資安關鍵技術研發及資安產業發展	科技發展	<p>一、發展自主資安技術，培育資安人才，並透過協助企業資安檢測、輔導企業募資、拓展海外市場，推動我國資安產業成長。</p> <p>二、研發後量子晶片矽智財與核心技術，加速後量子安全晶片產品研發，建立後量子檢測技術及結合國內業者進行場域實證，並提出適用於需高隱私、高可靠相關產業之後量子密碼遷移指引。</p> <p>三、推動國防資安國產化，補助資安產業發展軍民通用資安關鍵技術。</p> <p>四、於沙崙資安基地建置攻防演訓及資安實測場域，推動資安產品實測，培育資安人才與提升企業資安，促進資安產業發展。</p>
	強化產業及供應鏈資安防護能力	科技發展	<p>一、輔導企業辦理資安評級及提供資安曝險分析，以利企業掌握自身資安成熟度，強化整體供應鏈資安防護。</p> <p>二、推動我國晶片安全認驗證生態系發展，培訓晶片安全設計及檢測人才，賦能業者晶片安全檢測能量，加值臺灣晶片產品。</p> <p>三、持續累積我國資安成熟度模式驗證（Cybersecurity Maturity Model Certification; CMMC）服務量能，培育國內合規專業人才，協助關鍵產業供應鏈符合國際資安成熟度驗證規範，強化國際競爭力。</p>
資通安全業務	國家資通安全政策之規劃	其他	<p>一、賡續國家資通安全政策之研擬、規劃及執行。</p> <p>二、政府機關推動資通安全業務之評鑑及考核。</p>

工作計畫名稱	重要計畫項目	計畫類別	實施內容
	資通安全事件應變處理	其他	一、資通安全威脅偵測與防禦機制之規劃及推動。 二、資通安全事件之通報應變及績效評估。 三、資通安全事件鑑識及偵查工作之支援及協調。
	輔導及培訓機關資安能量	其他	一、資通安全職能基準及人力培訓之規劃、推動及執行。 二、資通安全認知普及化與推廣策略之規劃及推動。 三、資通安全治理成熟度評核制度之推動及輔導。
	納管機關資安稽核及攻防演練	其他	一、資通安全管理法納管對象之稽核規劃及推動。 二、政府機關（構）委外廠商與特定專案資通安全相關稽核之規劃及推動。 三、資通安全攻防演練之規劃、協調及績效評估。
	推動落實資通安全管理法	其他	一、資通安全相關法規之規劃、推動及協調。 二、國際資通安全事務合作策略之規劃及推動。
強化資通安全韌性，厚植資安職能培力	數位政府資安生態防護推動計畫	科技發展	一、發展資安人才生態系持續推動資安職能訓練與調訓機制，培訓資安法納管機關資安人才。 二、建構數位政府資安治理環境，持續推動 A、B 級機關提升 IT、OT 資安治理成熟度。 三、深化網路防禦縱深及應變韌性，推動推動資安聯防監控及零信任機制，完備資安防護基礎環境。 四、公私協力情資分享與交流，強化臺灣電腦網路危機處理暨協調中心（TWCERT/CC）資安事件處理量能與提升預警先導防護作為。
	整體政府資通安全防禦技術暨系統韌性強化計畫	社會發展	一、發展機關系統共用機制包括電腦組態基準及資安參考指引。 二、定期系統健檢作業與網路攻防演練、提供資安技術檢測服務，提升機關資通訊系統運作韌性。 三、辦理資安技術與支援服務，維運國家資通安全通報應變網站，以利機關迅速通報，緊急應處。
	政府基層機關資安主動防禦計畫	社會發展	一、以零信任架構思維推動地方政府機關運用身分鑑別機制強化自身防禦。 二、推動地方政府辦理技術檢測，輔導地方政府據以自我檢視及策進強化機關整體資安防護。 三、模擬駭客攻擊入侵演練以檢測機關物聯網環境，並歸納未來可能的主動防禦監控規則，以利及早因應。
	政府資安人力職能轉換訓練計畫	科技發展	透過資安（訊）專長之訓練，協助參訓人員取得資安專長及職能，後續投入資安工作，加速補實政府資安人力。
	臺灣資安卓越深耕－資安卓越中心計畫	科技發展	一、負責國家任務導向型研究，提供政府機關短中期所需之應用技術研究。 二、建置國內關鍵基礎設施之工控場域，支援教育訓練及攻防演練使用。 三、透過技術移轉方式，協助國內業者提升技術能力或成立新創公司，逐步進軍國際。