

案由四：本部各單位業務報告書面資料，報請公鑑

報告單位：主秘室

說明：本部各單位及所屬各機關本月重要工作摘要如下：

一、數位策略司

(一) 「數位發展部推動研究與學術機構進行數位發展產業創新及研究發展補助辦法」草案：

- 1、為鼓勵研究與學術機構參與數位發展及產業創新之研究，以補助方式強化投入政策研析及創新研發目的之計畫，補助事項範圍並涵蓋本部及所屬機關相關業務。
- 2、本案已於111年9月26日起辦理草案預告，111年10月26日預告結束。
- 3、本案已依預告各單位意見研提修正條文，刻正辦理後續法制作業程序中。

(二) 「數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法」草案：

- 1、為健全本部主管數位發展事務財團法人之組織及運作，爰依據財團法人法規定，擬具「數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法草案」。

2、本辦法草案於111年10月31日由李次長召會研商。本司業依111年10月31日會議結論修正草案，並經法制處修潤文字，於111年11月16日上網預告30日。

(三) 112年度個案計畫管制考核先期作業：

1、本部112年提報個案計畫計41件：

(1) 社會發展類：7件

(2) 科技發展類：34件(前瞻計畫17件、一般科技計畫17件)

2、112年計畫選項列管作業，業由本部各計畫主辦單位提列建議管制級別，送行政院相關主管部會審查中。

(四) 113年度政府科技發展計畫先期作業：

1、111年10月14日闕次召開本部113年科技概算會議，協調資源配置及跨部會計畫等議題。

2、業簽奉核准本部113年科技施政總體說明書，並依限於111年10月31日函送國科會審議。

3、本案提報111年11月24日部務會議報告案，揭櫫本部113年科技施政規劃方向之五大科技目標。

4、111年11月下旬~12月科技施政總體說明書面及會議審。

(五) 本部配合科學技術白皮書(112-115)推動：

- 1、國科會偕同核心專家就STEER(社會、科研、環境、經濟、政治及戰略)面向，制定相關因應策略與措施，以擘劃2035年願景，並作為各部會提出科技計畫之參考。
- 2、111年10月19日召開跨部會策略會議，本部配合辦理策略35項，經請有關司署檢視提供意見後，並於111年10月27日簽奉核定，重點摘陳如下：
 - (1)與權管無涉建議移除本部為主/協辦者：共計6項(皆為產業署)，包含如針對農業及海洋保護區等範圍進行輔導轉型、科學園區綠色轉型、補助新創公司落地與各類產業科技園區提供合作機會、針對關鍵能資源供應提出配套建議及科研技術基礎能量建立等。
 - (2)部分策略之主/協辦部會提出調整建議者：共計9項。
 - (3)前開回饋意見經洽國科會表示原則尊重各部會意見，並納入後續重點議題推動之內部作業參考。
- 3、111年11月14日召開圓桌會議，本部由闕次長及呂署長代表出席，會議宣示2035白皮書遠景與10大總體目標：
 - (1)遠景：前瞻創新、民主包容、韌性永續。

(2)10大總體目標重點：普惠科技、基礎技術、戰略科技自主、資料治理體制、數位淨零雙轉型、韌性設施、轉體及服務業創新轉型、高階製造中心、民主科技外交、創新人才培育。

4、預計12月提報國科會委員會議報告。

(六)預定推動重要活動或行程：

本部已於111年11月19日辦理點子松論壇，另點子松未來新聞授獎活動預計於111年12月16日舉辦，由部長出席。(主辦機關：數位發展部、經濟部工業局)

二、韌性建設司

(一)網路韌性

1、前瞻計畫：應變或戰時應用新興通訊科技強化通訊網路數位韌性(112-113年)經費：112年3億元、113年2.5億元，2年總計5.5億元。

2、科技計畫：111年度連結亞太強韌陸海空網路計畫
年度經費：「分項二—鼓勵擴增海纜登陸站計畫1,400萬元」及「分項四—支持數位韌性之陸海空多重寬頻網路與服務接取架構研究計畫2,800萬元」。

3、「補助5G網路建設計畫」

- (1) 111年10月28日召開垂直場域完工查核審查會，同意審查通過共43案，補助金額1億4,678萬3,686元。
- (2) 111年10月31日於台南市國立成功大學舉辦「5G垂直場域體驗週」典禮活動，111年11月10日至111年12月18日期間業者並分別規劃體驗週活動，以推廣5G垂直場域應用。
- (3) 111年11月8日公告非垂直場域第2梯次補助事宜(第2期第1梯次非垂直場域補助餘額加計垂直場域補助餘額共計2.62億元)，計4家申請人(中華、遠傳、台哥大、台星)提出申請，於111年11月17日召開申請審查會。

4、海纜與網路之未來發展政策與安全防護研究(110-113年)

111年10月14日已舉辦通信海纜與IDC之關聯產業發展政策與安全防護國際論壇。

5、召開「輔導通信網路建設提升數位韌性座談會」

- (1) 111年10月20日業已召集5G業者召開第一場業者座談會，聽取業者對未來補助項目之建議。
- (2) 預計111年12月初召開法人座談會，聽取法人對未來補助項目之建議。

(二) 普及建設

1、電信事業普及服務（普及服務基金）業務：

111年11月16日召開「電信事業普及服務管理委員會議」，報告管委會運作模式、實施概況及未來展望及本年度應公告事項。

2、補助電信事業於偏遠地區建置行網、固網進度（前瞻計畫）：

- (1)「普及偏鄉寬頻接取環境計畫」：截至11月初，本年度核定金門海纜汰換、金門縣烏坵鄉1GHz網路建置等15處Gbps或Mbps等級寬頻網路或海纜微波建置補助案，業者已全數建置完畢並報完工查核，已完成15處補助案之完工查核。
- (2)「改善山區行動通訊品質計畫」：截至11月15日，111年度核定補助司馬庫斯部落、東眼山等9處山林訊號改善補助案，「笠頂山」、「水漾森林步道」及「里龍山」已完成建置，餘6處站點持續建置中（預計12月底前完成建置）。

(三) 資通安全

1、強化公眾電信網路資通安全防護作為：

依電信管理法規定，推動公眾電信網路及關鍵電信基礎設施資安防護要求；另因應新興通訊技術發展，研提相關資通安全威脅及控制措施參考指引，以推動後續資安防護要求及輔導業者研提妥適之資通安全維護計畫，確保公眾電信網路堅韌、安全、可信賴。

- (1) 依電信管理法規定，已完成檢驗6家關鍵電信基礎設施設置者資通設備合規情形，透過資安檢驗作業，督促設置者落實資通設備通過資安檢測，提升其網路資安體質。
- (2) 藉由太空基礎能量及產業發展先期計畫，完成低軌通訊衛星資安威脅及相關緩解預防措施初稿，111年9月30日至國家實驗研究院科技計畫首席評議專家室報告計畫執行情形，已於11月10日簽辦核撥第1期款399萬元予補助單位，俟完成核撥第1期款，執行率可達20%。

2、辦理111年通傳領域資通安全稽核作業：

依資通安全管理法規定，已完成7家通傳領域CI提供者資安維護計畫實施情形稽核作業，透過稽核發掘其資安防護缺失，並提出建議改善事項供受稽機構參考改進，以持續精進通傳業者之資安防護水準。

3、國家通訊暨網際安全中心（NCCSC）統計數據：

依行政院國家資通安全發展方案，於107年完成通傳網路資安通報、應處及聯防機制e化作業。自111年8月27日本部成立迄今（統計至111年11日13

日)，資安監控分析通報平臺分享至通傳事業情資共計99,429 筆，分享至N-ISAC情資共計369筆。

4、2022台灣資安通報應變年會：

持續補助TWNIC辦理111年「強化台灣電腦網路危機處理暨協調中心計畫」，強化TWERT/CC 維運，提供國內企業資安事件通報及協處，並於111年11月15日於臺大醫院國際會議中心辦理2022台灣資安通報應變年會，邀請國內、外資安專家分享資安防禦經驗，深化國內外資安情資分享，並提升民間產業資通安全防護意識及能量。

三、資源管理司

(一) 開放電信事業申請衛星頻率：於111年11月8日開放受理電信事業申請衛星固定通信用無線電頻率核配。辦理情形如下：

- 1、111年11月3日完成「電信事業申請無線電頻率核配審查收費標準」及「頻率使用費收費標準」法規發布事宜。
- 2、111年11月7日公告「電信事業申請衛星固定通信用無線電頻率核配有關事項」及發布「受理電信事業申請核配衛星固定通信用無線電頻率審查作業要點」，並張貼於行政院公報中心及本部官網；預告期間彙整意見與回應及申請書等表單亦一併張貼於本部官網。

(二) TWNIC董監事改選：

- 1、為因應TWNIC之主管機關改隸本部，該中心業於111年9月7日召開董事會議，修正捐助章程及董事監察人遴選委員會設置及作業要點等規定，並分於111年9月29日、111年10月3日檢送該董事會議紀錄及捐助章程修正對照表函請本部許可，本部業於111年10月5日核定在案。
- 2、有關TWNIC於111年9月26日召開第8屆第8次董事會議，通過該中心第2次遴選委員會提出之董事、監察人推薦名單，該中心已分別於111年10月4日、111年10月12日檢送董事會議紀錄及改選之董事、監察人名單函請本部核准，本部業於111年10月20日核准該中心董事及監察人變更，並備查該中心第8屆第8次董事會議紀錄。
- 3、TWNIC業於111年10月25日依民法及相關法令規定，將董事、監察人改選相關資料向法院申請變更登記，該院刻正辦理中，本司將持續積極監督TWNIC執行相關作業，以完備法制程序。

(三) 完成參與第65次APEC TELWG會議：

本司會同本部韌性建設司（普及議題）、資通安全署（資安議題）、數位產業署（資通訊技術發展議題）及國家通訊傳播委員會（器材認證議題）代表我國參與111年10月25至29日以線上方式召開之亞太經濟合作會議（APEC）之電信暨資訊工作小組（TELWG）第65次會議。該會議藉由推動資通訊政策、監理措施及發展經驗

之交流、研擬資通訊相關人力資源運用及發展合作策略等，進而促進亞太區域電信及資訊發展，實現建立「亞太資訊社會（Information Society）」的願景。

（四）ICANN亞太地區羅副總裁到部拜訪部長：

- 1、111年10月26日ICANN亞太區羅副總裁嘉榮來訪。
- 2、會議逐字稿業於111年11月1日以電郵方式轉請ICANN亞太區羅副總裁嘉榮等與會者校修，本部已於111年11月10日於本部官網公開。

四、數位政府司

（一）「外國特定專業人才」業務項目分工事宜：

國發會自107年起推動外國高階人才來台就業之「外國人才專法」，由中央目的事業主管機關訂定及審核高階人才資格條件。因應本部成立，國發會將本部納入數位發展專業人才之審核會商機關，除請本部提供會商承辦窗口外，並請本部盤點是否有自經濟部及國科會移撥之相關資格條件擬定及審查業務。

（二）與國際資訊長協會(IAC)線上會議

IAC於臺灣時間11月15日晚上8:00-11:00舉辦mini conference，議題包括CIO and IT Leadership、Digital Transformation and Society、CIO Institutions and Capacity Building等3個領域共15場簡報分享。臺灣由政大數位治理中心廖興中老師與本部政府司王誠明司長分享。

(三) 規劃「服務型智慧政府2.0推動計畫」113年先期計畫審議

- 1、本部為偕同各級機關推動智慧政府相關工作，前已規劃旨揭5年期計畫(110-114)，由本部擘劃4項推動主軸，包括加速資料釋出發展資料再利用、活用民生資料推動循證決策、以科技發展新服務及完備精準可信賴的基礎環境，並由16個機關以34個子計畫共同推相關工作，每年經費規模約為16億。
- 2、配合國科會113年度科技計畫審查程序，本部將請於近期各機關提報113年度子計畫，並於112年2月辦理前述子計畫先期計畫審議作業。本次扣合科技發展政策，除要求各子計畫應推動上開主軸外，應滾動檢討原有計畫推動措施及工作項目實施作法，設計跨域治理模式，並強化機關數位韌性。

五、民主網絡司

(一) 近期已受訪

- 1、10月27日，受邀在第11屆「世界民主運動」全球大會（The 11th Global Assembly of the World Movement for Democracy）分享臺灣透過數位創新與全民夥伴關係來強化落實民主，向世界展現了可實踐與永續的數位民主模式。
- 2、11月1日，接見「對華政策跨國議會聯盟」（Inter-Parliamentary Alliance on China, IPAC）訪團，分享我國面對資安威脅的因應措施，以及推動數據公益、政府與社群協力運用數位工具防疫的臺灣經驗。
- 3、11月2日，出席歐盟「未來網際網路宣言高階利害關係人會議」（High-level multi-stakeholder event on the Future of the Internet），分享臺灣以公益創新、全民協力方式，促進民主治理及數位發展的經驗。
- 4、11月9日，接見英國國際貿易部主責貿易政策的副部長韓斯（Greg Hands）等人訪團，就推動數位轉型、強化數位韌性及資訊安全等議題交換意見。
- 5、11月11日，出席英國倫敦舉行的國際廣播協會（Association for International Broadcasting）「臺灣專場講座」（2022 Taiwan Forum in London），分享我國善用數位工具強化民主韌性，以抵禦網路資訊戰等經驗。

（二）其他

英譯服務，已通知各單位可視需要提出短文申請。

六、多元創新司

(一) 數位發展部資料開放諮詢小組會議

本部已於11月18日上午10時召開「數位發展部資料開放諮詢小組會議」，由闕次長主持，由本司報告「本部資料開放推動策略及規劃作法」，後續將請本部各單位及所屬機關聽取委員建議，深入檢視及評估預計開放資料內容提下次會議報告。

(二) 高應用價值資料主題機制

10月17日已透過公共政策網路參與平台「眾開講」，徵集公眾對6項高應用價值資料主題、子類別及資料集之意見，徵集意見期間自10月17日至11月7日止，共計10則回應意見，各主辦機關將參考公眾諮詢建議，邀集協辦機關或利害關係人於111年11月30日前，共同研商高應用價值資料主題之子類別、資料集項目及其預計開放時程。

(三) 個人化資料自主運用(MyData)推動情形

MyData獲選111年度標竿學習案例中央機關佳作獎，訂於11月22日參加受獎並針對該案例進行發表。

(四) 資料應用跨域協作與輔導試辦服務

為促進政府與民間資料創新應用，規劃辦理「資料應用跨域協作與輔導試辦服務」，以「資料專家協作，推展資料應用進程」為目標，將擇定8個符合「高應用價值、創新商業模式及數據公益」3面向(擇一)之解決方案，透過3個月專家輔導團之協作，由共同排除與方案相關之推動策略、蒐集、分析、應用等關鍵問題與痛點，形成有價值的資料應用模式，形塑典範案例。即日起至本(111)年12月19日止，即可上網線上申請輔導，並將於11月25日及11月28日下午2時辦理2場次線上說明會，使各界更了解本次試辦服務內涵。

七、秘書處

(一) 本部人民申請案件處理期間表

已於111年11月8日辦理公告並上傳部官網，日後倘各司處有新增或修正等需求，請即時循行政程序辦理公告修正作業及上傳更新部官網訊息，以符法制作業。

(二) 宣導事項

- 1、承辦人員經審認來文處理速別與公文性質不符者，得於公文系統中-表單申請-速別變更申請項下提出申請；另如辦理限期案件欲延長來文所訂期限者，請承辦人員於該案簽辦意見中敘明業經聯繫來文機關同意延長的日期，經長官批核後再通知總收人員配合調整公文期限設定。

- 2、有關本部送院公文複閱單格式，廠商已於公文系統中-我的設定-下載區，放置「院簽批回公文複閱簽陳」定稿格式，請有需要的同仁可至該區下載使用。
- 3、經查部分單位仍有辦畢案件逾期未歸檔之情形，本處近期已啟動電話稽催，敬請各單位儘速配合辦理公文送歸檔作業，後續將視單位逾期歸檔情形簽辦檢討改善；另案件如有繼續使用之需要，暫無法歸檔者，請於線上辦理延後歸檔申請作業。
- 4、線上簽核公文如有實體附件者，請於公文送歸檔時併同送交實體附件，避免歸檔案件不齊全遭本處退還補正。

八、人事處

(一) 有關本(111)年度本部同仁應完成之學習時數

- 1、依據全民國防教育法、環境教育法及各機關公務員性別主流化訓練計畫等規定，同仁須完成2小時全民國防教育、4小時環境教育、2小時性別主流化課程，總計8小時之學習時數。
- 2、鑒於本部於本年8月27日始成立，爰今年採線上課程為主，本處已於e等公務園+學習平臺整理相關課程(如附表，P26)，尚未獲取相關學習時數之同仁，

請務必於本年11月30日（星期三）前參考前開相關課程完成相關學習時數（註：相關資訊業於11月2日以電子郵件傳送同仁）。再請各主管提醒同仁依限提前達成。

九、政風處

（一）核列本部涉密人員赴陸及出境管制相關事宜

公務人員出境管制分為「赴陸管制」及「一般國家出境管制」，按「臺灣地區與大陸地區人民關係條例」第9條規定略以，於國防、外交、科技、情報、大陸事務或其他相關機關從事涉及國家安全、利益或機密業務之人員，進入大陸地區應經申請，返臺後應向（原）服務機關通報；次按「國家機密保護法」第26條規定略以，國家機密核定人員及辦理國家機密事項業務人員，出境應經其（原）服務機關核准。另上開人員於離職後均繼續列管3年。

十、主計處

（一）盤點本(111)年度編列於行政院預算之預計執行情形，尚須支用數仍相當龐大，茲因已屆年底，請各司處署確實執行並儘速辦理驗收及核銷等相關作業。

- (二) 為順利完成本部本年度決算相關作業，經規劃經費核銷及預算保留辦理時程，函知各司處署及應填送相關申請保留等表件，俾如期完成本部經費關帳事宜。
- (三) 為因應112年度預算案如立法院未能依限完成審議時之預算執行所需，本處刻正辦理歲入、歲出預算暫分配等事宜。
- (四) 依據財團法人法第24條第4項規定，擬具本部主管「財團法人會計處理準則及財務報告編製準則」。
- (五) 配合行政院主計總處辦理導入共同性經費結報系統事宜，完成調查本部及所屬機關112年度預計導入經費結報系統項目。
- (六) 本部112年度預算案預計於下周三(11月30日)召開預算詢答會議，嗣後將收到各委員預算提案，擬請國聯組安排拜會委員說明及修正內容，以利提案處理會議之用。
- (七) 依委員提案要求之書面報告，請各司處及2署於議事錄確定後，依限送達各提案委員並副知交通委員會。

十一、資訊處

- (一) 導入無程式碼開發雲端資料庫軟體(Ragic)：

- 1、本處已完成居家辦公線上打卡人員申報表單，並整合EIP系統線上打卡檢核，居家辦公人員經申請後，即可使用遠距上班線上打卡功能。
- 2、數位策略司及本處共同開發未來行事曆及國會聯絡系統。
- 3、本處準備開發車籍管理及派車作業系統。

(二) 數位發展部全球資訊網站維運作業要點草案已完成，於部務會議中提報。

十二、法制處

(一) 已協辦及主辦事項：

- 1、法規命令發布或實質法規命令公告4案：
 - (1) 修正「網際網路位址及頂級網域名稱註冊管理業務輔導辦法」第2條、第10條。
 - (2) 訂定「電信事業申請衛星固定通信用無線電頻率核配有關事項」。
 - (3) 訂定「電信事業申請無線電頻率核配審查收費標準」。
 - (4) 修正「頻率使用費收費標準」第5條、第8條條文及第2條附件4。
- 2、法規命令預告1案：

「數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法」草案。

3、行政規則4案：

(1) 訂定「受理電信事業申請核配衛星固定通信用無線電頻率審查作業要點」。

(2) 修正「國家發展委員會補助地方政府資訊建設計畫作業要點」，名稱並修正為「數位發展部補助地方政府資訊建設計畫作業要點」。

(3) 修正「補助第五代行動通信網路建設完工查核作業須知」。

(4) 修正「補助第五代行動通信網路建設作業要點－非垂直場域相關書表」。

4、配合行政院法規會調查本部法規英譯辦理情形並彙整回報。

5、於本部主管法規查詢系統，以註記方式標註移轉管轄之相關條文；新增法規英譯版本。

(二) 後續業務辦理重點：

1、辦理「數位發展部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法草案」法案審查會議。

2、彙整本部相關法規之整備作業，並協助各單位辦理相關法制作業。

3、建置訴願案件管理及查詢系統，以便利人民查詢。

4、籌組法制相關任務編組，因應未來訴願、國家賠償案件之審理。

十三、數位產業署

(一) 辦理111年度北、中、南、高資訊月

- 1、111年度臺北資訊月11月10日開幕至11月13日結束，本次本部首度以「數位產業署RISE旭升主題館」參展，由部長主持開幕；期間本署主題館共計6,000人次來訪，「大樹聚moda tree」關鍵字 R韌性(Resilience)、I整合(Integration)、S安全(Security)、E賦權(Empowerment)超過1,200人次鑄造，超過50場數位領域議題分享，產官學社反應熱烈。
- 2、接續以11月15日臺中、11月18日臺南及12月1日高雄資訊月三場實體論壇以及線上展進行各界交流，期使資訊月辦理更臻完善。

(二) 公益創新·徵案100

- 1、為鼓勵業界應用通訊傳播科技投入社會價值及公益創新之應用服務，進而帶動產業發展，特規劃辦理本徵案活動。
- 2、本規劃案(初版)於10月4日向李次長報告，並於10月6日及10月7日邀集社企、新創、公益團體及募資平台業者等召開座談會，聽取各界之意見並調整

規劃內容，加強入選案件之專家及業師輔導機制。10月26日再次向李次長報告同意調整規劃，並於11月1日向部長報告及確認整體規劃方向。

- 3、配合徵案活動推廣及線上申請，11月9日完成活動網站(100.adi.gov.tw)，並於臉書粉絲團及本署網站(活動報報)進行活動公告，亦函請經濟部、國發會、國科會、教育部及文化部等單位協助轉知主管/所屬單位或大專院校參與。
- 4、「公益創新·徵案100」啟動記者會：11月17日舉辦徵案啟動記者會，地點為台北新光三越大樓16樓會場，由部長出席及主持，邀集媒體、社企、新創、公益團體及募資平台業者等250名參與。
- 5、後續規劃11/23、11/25及11/28於臺北、高雄及台中舉辦說明會(含線上說明會)，規劃主動拜訪新創聚會或亞洲矽谷團隊進行促案，並於12月舉辦2場媒合交流會。

(三) 推動智慧城鄉應用服務

- 1、辦理智慧城鄉共創工作坊：為深化我國智慧城鄉數位應用及交流，分別針對交通、政府治理及農業等三大主題領域，辦理3場次之共創工作坊並邀請中央及地方相關領域主管機關共同分享推動成果，擴大前瞻計畫推動智慧城鄉應用整體綜效。3場次分別於11月2日智慧交通場次(台北)、11月11日智慧治理場次(台中)及11月15日智慧農業場次(高雄)辦理完竣。另為加強與地方政府之溝通及鏈結，於11月16日辦理智慧城鄉共好活動，以世界咖啡館共創協

作之模式進行，蒐集地方意見作為智慧城鄉計畫下階段徵案規劃參考，本次活動計有16縣市代表出席。

- 2、辦理創業歸故里決賽：於11月7~15日辦理創業歸故里決賽審查作業，安排評審團至進入決賽之12組團隊進行實地審查作業，並於11月18日辦理決賽共識會議，將於12月9日併同智慧城鄉嘉年華會辦理頒獎。

(四) 幾米音樂劇「向左走向右走」演前記者會

於11月24日舉辦，由部長及署長代表出席。本活動由本部指導5G專網技術與其應用，委由資策會帶領國內業者，於國家兩廳院打造亞洲最大的展演型專網場域，同時支援動態捕捉、裸視XR投影等技術，創造多層次觀賞體驗。

(五) 新興運動科技暨體感科技創新應用

XRUN體感創新應用大賽頒獎典禮：已於11月15日舉辦「XRun!體感科技創新大賽」頒獎典禮暨成果發表會，頒發與表揚競賽前三名及特別獎，大賽共頒發160萬元獎金，冠軍由「天衍互動」獲得獎盃及獎金55萬元，活動現場同時安排競賽成果展示區，包含9項體感創新作品進行展示與體驗，展現了XR多元的創新應用，進而帶動產業數位轉型與創新突破。

(六) 預定推動重要活動或行程

- 1、資安DAY：規劃11月30日及12月1日於沙崙服務基地辦理資安DAY，由李次長線上致詞，並邀請資安相關公協會如資安應用服務聯盟、台灣資安主管聯盟、

軟協資安促進會、HITCON、資安產業、大學及學生資安新秀等共同出席，藉由沙崙基地示範場域演示、資安解決方案展示、論壇講座交流等活動展現本署資安計畫成果，並促進企業資安意識提升，帶動人才交流。

- 2、**全球數位新星大賞**：規劃12月1、2日於三創生活園區12樓展演中心辦理全球數位新星大賞，並邀請AIT及各國駐台辦事處(暫定邀請包括法國、日本、印度、瑞典、紐西蘭等)與會。本次活動係集結15間法人單位與15家企業，針對人工智慧、智慧聯網、資料科學、智慧內容與數位行銷等五大領域，由229位台灣學生和79位外籍學生，設置攤位展現產業實務專題成果。
- 3、**「5G遠距腹部超音波遙控診療」成果展示會**：訂於12月6日展示，由李次長及署長代表出席。本活動由工研院提供5G遠距醫療操作檢查相關應用服務，結合國內業者技術，打造國內首例的遠距操作超音波診療—新竹尖石臨床應用測試服務，讓通訊傳播創新服務促進醫療平權。

十四、資通安全署

(一) 地方選舉及公民複決期間資安警戒專案

11月25日至27日協助中選會進行電腦計票系統資安監控及緊急應處作業。

(二) 資安技能金盾獎競賽決賽暨頒獎典禮

111年「資安技能金盾獎」決賽於11月11日(五)圓滿落幕，本屆共162隊報名參賽，初賽有158隊(大專校院組117隊、國高中組41隊)，入圍決賽有41隊(大專校院組31隊、國高中組10隊)。

(三) 整體威脅趨勢(10月資安月報)

1、事前聯防監控

- (1) 發現非正常行為紀錄政府機關資安聯防情資共80,510件，第1名為入侵攻擊類(39%)，主要是SQL資料隱碼攻擊；其次為掃描刺探類(36%)，係外部主機執行掃描探測攻擊；以及政策規則類(12%)，主要為單一帳號持續登入失敗。
- (2) 經分析，發現聯防情資彙整資訊，發現近期駭客多次以「業務諮詢」相關主旨與郵件內容，將內含惡意壓縮檔的社交工程電子郵件寄予政府機關人員，誘騙目標收件人開啟惡意郵件附檔，並對多個政府機關發動魚叉式社交工程電子郵件攻擊，技服中心已透過聯防監控月報，提供防護建議供政府機關參考。

2、事中通報應變紀錄

本期資安事件通報數量共101件，較去年同期通報件數增加69.29%，主要是技服中心偵測發現多個機關資訊設備下載疑似殭屍網路(Botnet)相關惡意程式，占總通報數量20.79%，部分機關調查發現其連網監視器遭駭。

3、事後資訊分享作為：

- (1) 偵測發現某機關資訊設備查詢惡意域名行為，經查其受駭主機是透過系統維護廠商的特權帳號登入並被植入惡意程式，檢視該惡意程式建立時間與來源IP，係該廠商申請之遠端登入執行版本更新作業，故研判入侵來源為系統維護廠商，後續已禁止該廠商遠端維護系統，並要求其檢測內部資訊設備確保無資安疑慮。
- (2) 鑑於近年駭客透過供應鏈攻擊事件頻傳，本署(前行政院資通安全處)以110年3月2日院臺護字第1100165761號函請各機關加強遠端存取控制機制，依「原則禁止、例外允許」方式辦理，若有必要允許外部遠端維護，應加強防護措施，如採多因子驗證方式，強化遠端登入身分驗證；稽核帳號登入時間與執行紀錄，確認時間與作業項目均與實際情形相符；結束遠端維護作業後，應確實關閉遠端網路連線服務，並更換遠端維護管理登入密碼等。此外，機關可依資通安全管理法第9條規定，監督委外廠商資通安全維護情形，降低委外廠商資訊設備遭利用做為入侵管道之風險。

附表

111年度本部同仁數位學習參考課程

類別	課程名稱	時數	課程連結
全民國防教育 (2小時)	全民國防教育-借鏡南韓安保威脅與全民國防	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10024935
	全民國防教育-當前我國國防政策與全民防衛	1小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10024934
	國際情勢與防衛動員	1小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10027694
環境教育 (4小時)	海洋生物多樣性及其保育	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026522
	臺灣考古遺址與南島文化	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026523
	環境變遷之挑戰與因應	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026945
	實踐環境教育與綠色旅遊	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10024389
性別主流化 (2小時)	性別主流化與CEDAW如何協助公務	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026978
	人權議題與發展-性別主流化專題	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026124
	國際性別議題之最新發展與挑戰	2小時	https://elearn.hrd.gov.tw/info/10026810

* 請於**111年11月30日(星期三)**前完成2小時全民國防教育、4小時環境教育、2小時性別主流化課程。