

英國發布國家資料戰略（National Data Strategy）

英國數位、文化、媒體暨體育部（Department for Digital, Culture, Media & Sport）於2020年9月9日發布「國家資料戰略」（National Data Strategy），作為英國規劃其政府資料流通運用的整體性框架。數位、文化、媒體暨體育部長Oliver Dowden表示，資料為驅動現代社會經濟發展的關鍵。於今年COVID-19的全球疫情流行期間，政府、企業、組織等彼此及時共享重要資訊，除達成了防疫目標，更維繫了各層面的經濟生活。因此，本戰略則規劃活用此段期間獲得的知識與經驗，試圖透過資料的釋出流通與運用，讓英國經濟自COVID-19疫情中復甦，提高生產力與創造新型業態，改善公共服務，並使之成為推動創新的樞紐。

為優化英國資料的運用，本戰略提出了四個核心面向：（1）資料基礎（data foundation）：資料應以標準化格式，且符合可發現（findable）、可取用（accessible）、相容性（interoperable）與可再利用（reusable）的條件下記載；（2）資料技能（data skills）：應藉由教育體系等培養一般人運用資料的技能；（3）提升資料可取得性（data availability）：鼓勵於公共、私人與第三部門加強協調、取用與共享具備適切品質的資料，並為國際間的資料流通提供適當的保護；（4）負責任的資料（responsible）：確保各方以合法、安全、公平、道德、可持續、和可課責（accountable）的方式使用資料，並支援創新與研究。

基此，本戰略進一步提示了五個優先任務：（1）釋出資料的整體經濟價值：建立適切的條件，使資料在經濟體系內可取得且具備可取用性，同時保護私人的資料權（data rights）、以及企業的相關智慧財產權；（2）建構具發展性且可信賴的資料機制：協助企業家與新創人士以負責任及安全的方式使用資料，避免產生監管上的不確定性或風險，並藉以推動經濟發展。同時，也期待藉由機制的建立，鼓勵公眾參與資料的數位經濟應用；（3）改變政府運用資料的方式，提升效率及改善公共服務：以COVID-19疫情期間政府對資料積極運用為契機，推動政府間的整體資料有效管理、使用與共享措施，為相關作法建構一致性的標準與最佳實踐方式；（4）建立資料基礎設施的安全性與彈性：資料基礎設施為國家關鍵資產，應避免其遭遇安全或服務中斷的風險，進而導致資料驅動的相關業務或組織服務中斷；（5）推動國際資料流（international flow of data）：與國際夥伴合作，確保資料的流通運用不會因各地域的制度不同，而受到不當限制。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

- 🔗 Department for Digital, Culture, Media & Sport, National Data Strategy
- 🔗 美國聯邦資料戰略〈2020年行動計畫〉
- 🔗 歐盟《歐洲資料戰略》

你可能會想參加

- 「跨域數位協作與管理」講座活動
- 新創採購-政府新創應用分享會

劉純好

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2020年11月

進階閱讀：

施雅薰，〈美國聯邦資料戰略〈2020年行動計畫〉〉，資策會科技法律研究所，<https://stii.iii.org.tw/article-detail.aspx?no=67&tp=5&d=8390>（最後瀏覽日：2020/09/21）。

劉純好，〈歐盟《歐洲資料戰略》〉，資策會科技法律研究所，<https://stii.iii.org.tw/article-detail.aspx?no=67&tp=5&d=8433>（最後瀏覽日：2020/09/21）。

文章標籤

資料開放 資料運用

推薦文章