



加大力度培養專才 總數增兩倍至1.5萬人

星推AI新策力吸全球頂尖人才

增競爭力
綜合報道

新加坡政府宣布一項名為「全國人工智能策略2.0」(National AI Strategy 2.0)的新計劃，將全力開發國家的人工智能(AI)潛力，致力吸引全球頂尖AI人才到來，並培養本地AI專家，目標是將AI專才大增兩倍，增至1.5萬人，包括訓練機器學習的科學家和工程師。

新加坡這個擁有545萬人口的東南亞國家，是Google母公司Alphabet和微軟等世界級科技公司亞洲總部的所在地。根據獅城副總理兼財長黃循財周一公布的「全國人工智能策略2.0」(簡稱NAIS 2.0)計劃，新加坡將把本地的AI從業員隊伍，擴大到1.5萬人。

當局也將打造一個具標誌性的基地，讓AI創作者和從業員同在一處耕耘，並培育本地的AI社群。政府也承諾，因應AI新策略，將加強對此一產業的激勵措施，包括支持AI新創企業的加速器計劃，並鼓勵企業設立AI「卓越中心」。

支持AI新創企業加速器計劃

除了招募外國人才外，當局還計劃加強培養本地AI專才，包括訓練機器學習的科學家和工程師，並將提供圖形處理器(GPU)供新加坡研究人員使用。

政府表示，還將透過與晶片製造商和雲端服務供應商的合作，從而致力增加可用的高效能運算資源。

黃循財是於周一晚舉行的「新加坡

人工智能會議」開幕晚宴上，宣布推出NAIS 2.0計劃，以應對面臨的挑戰，並在接下來3至5年內提升國家的集體經濟和社會潛力。

除了招募外國人才外，當局還計劃加強培養本地AI專才，包括訓練機器學習的科學家和工程師。

NAIS 2.0將從數方面着手，作出15項努力。除了吸引與培養人才，以及打造AI基地，政府也將加強支援AI初創公司的生態系統、為人民提供更好的服務、確保監管環境切合AI發展所需等。NAIS 2.0將推動新加坡智能國發展計劃的下一個階段。

獅城早於2019年推出一項全國人工智能策略，在交通物流、智能市鎮與鄰里、醫療保健、教育，以及保安共5大領域裏，大力推動AI科技的運用，促進經濟轉型並改善人民生活。

由於AI科技持續發展與演變，政



獅城副總理黃循財周一在新加坡AI會議上發言。
網上圖片

府因而要檢討先前的策略。更新版的全國人工智能策略的願景，是為新加坡和全球實現公共利益，目標包括把AI運用於人民健康和氣候變化等全球重要領域，以應對和克服這個時代的需求與挑戰；還有要讓新加坡人民與企業具備能力和資源，在AI發達的未來能發揮所長與蓬勃發展。

NAIS 2.0計劃強調人民須懂得AI，而不止視AI為一種機遇，也強調人民與企業應有當全球AI領頭羊的遠大抱負。此外，政府也將集合海內外AI專才、企業、團體等，促進彼此間的交流，並推行大規模使用AI解決方案。

新加坡總統尚達曼日前出席美國哥倫比亞大學的世界領袖論壇，他發言時

便稱必須設法讓所有人學習使用人工智能這個工具，儘管有些人無可避免因AI而失去工作，政府須確保他們能轉向其他領域。

他並表示，在人手不足的新加坡，AI也能成為一種助力，因它能取代目前許多新加坡人不特別熱衷的工作。