

新电信同南大和新加坡科技研究局携手 发展数码科技

© 2017年12月4日 17:57 © 2017年12月4日 22:23

视频 相片



f 15 t

政府和私人业界携手合作，支持我国的智慧国愿景。在为期五年的合作计划下，新电信、南洋理工大学和国立研究基金会，将在南大校园内设立4200多万元的研发实验室，聚焦人工智能、数据分析机器人等科研项目，加速新兴科技商业化。



副总理张志贤出席新科研实验室开幕仪式。（照片：亚洲新闻台）

科研人员正探讨利用智能感应器和人工智能，来预测电动扶梯或电梯什么时候需要进行维修。此外他们也研究如何使用红外线、光线、声音和压力的组合探测器，来观察家中老人的日常作息。

这些都是称为SCALE@NTU的实验室里将出现的创新研发项目。这个平台的成立宗旨，是要开发同公共安全、智慧城市方案交通、保健和制造业相关的应用程序。

副总理张志贤表示：“这些解决方案具有跨领域应用的潜力，特别是在数码服务和城市方案这些领域。例如企业能更即时地分析和预测客户的行为，进而提供资源管理的智能解决方案。”

新电信说，第一个创新项目可能在一年内就可进入市场。实验室有100名来自新电信和南大的研究人员，也会培训另外200名科研工程师大学生和研究生。

新电信也会同新加坡科技研究局合作，包括建造自动化系统和机器人等项目。