

智慧国家倡议

总理办公室 (PMO)

2014 年 11 月

中文翻译版

智慧国家倡议（Smart Nation Initiative）

概述

2014 年 11 月 24 日，新加坡总理李显龙在国家信息通信奖颁奖典礼上正式宣布启动“智慧国家倡议”（Smart Nation Initiative），这是新加坡全面数字化转型的总体战略框架，为后续 AI 战略奠定了制度基础。

愿景

新加坡成为一个智慧国家——一个人民生活充实而有意义、由技术无缝赋能、为所有人提供激动人心机遇的国家。

三大愿景领域

1. 日常生活

- 传感器和智能设备网络使生活更加可持续和便捷
- 智能家居控制：远程管理家中设备
- 智能交通：路线规划应用、自动驾驶车辆
- 无接触支付和智能消费

2. 社区与社会

- 技术使人们更容易、更紧密地相互联系
- 社区平台促进邻里互助
- 智能老年监护系统（Smart Elderly Monitoring and Alert System）
- 远程医疗将医疗保健延伸到家庭

3. 未来机遇

- 创造超乎想象的可能性
- 培育创新创业生态

- 提升国际竞争力

基础条件

李显龙总理在演讲中指出，新加坡已具备坚实基础： - 9 成家庭拥有宽带接入，光纤即将覆盖每户家庭 - 智能手机普及率达 85%，位居世界前列 - 电子政务表现卓越：税务局电子申报、护照申请服务、图书馆借阅等 - 公立医院已整合患者记录系统 - 创业环境活跃，越来越多优秀学生选择计算机科学专业

关键举措

基础设施

- 建设全国性智能设备连接网络
- 裕廊湖区（Jurong Lake District）智慧城市试点
- 纬壹科技城（One North）自动驾驶车辆试验

社会服务

- 组屋智能设备即插即用方案
- 组屋停车场智能车位管理
- 市民服务中心（Citizen Connect Centre）帮助不熟悉科技的民众

政府推动

- 设立专门的智慧国家项目办公室
- 建立跨部门协调机制
- 邀请社会各界积极参与

历史意义

智慧国家倡议虽非专门的 AI 政策，但它： - 建立了新加坡数字化转型的总体框架 - 为后续 NAIS 1.0 (2019) 和 NAIS 2.0 (2023) 提供了政策基础 - 培育了数字创新文化和技术人才储备 - 确立了政府主导、全民参与的数字化转型模式

正如李显龙总理所言：“我们要系统地利用技术，把所有的技术和可能性整合成一个连贯而全面的整体，使我们的经济更具生产力，生活更美好，社会更能响应人民的需求和愿望。”