

# 整装待发， 迎向智慧城市

西门子于香港设立智慧城市数码中心，透过合作计划及人才培养，旨在推动智慧城市发展。



德国电气化及自动化公司西门子与香港科技园公司订立合作协议，设立智慧城市数码中心，目标是加速开发针对香港的智慧城市应用及解决方案。

该中心由西门子开发的云端物联网操作系统 MindSphere 提供全面支援，并采用开放式实验室设计，支援数据分析、物联网、连接系统、智慧建筑、智慧能源及智慧交通的研发。中心初期集中在五个范畴，包括绿色城市发展评估工具 (CyPT Air)、连接城市规划方案、网络安全、数据分析手提箱及 MindSphere 开放物联网平台。

西门子有限公司 MindSphere 应用中心 — 城市的香港数码化中心主管郑庆舒说：“踏入数码时代，西门子藉著设立数码中心此项战略性项目，冀望与我们的伙伴促成更多合作计划，



我对香港下一代的人才充满信心，特别是在软件开发及人工智能方面的发展。”

西门子有限公司  
香港数码化中心主管  
MindSphere  
应用中心 — 城市  
郑庆舒

特别是创新的智慧城市解决方案。”团队会根据数据分析及演算法预测，协助伙伴找出问题所在、构思

新的概念或以智慧数码方案解决城市内的各种问题及挑战。最近，中心完成了一项关于上落货区监测系统的概念验证测试。项目利用人工智能及影像分析技术，在工业区侦测泊车情况，并提供实时空位资讯。

香港的智慧城市数码中心为西门子首个于亚洲设立的同类型中心，以配合其扩展步伐，于德国研发总部以外，发展区域性的创新业务。郑庆舒又指出：“我们视中心为公司内的一个初创团体。凭著我们推出的多个战略性项目，相信中心可在不同层面上为多个城市带来影响，对公司内部亦会产生正面作用。”

西门子致力为业界培育新一代专才，向职业训练局赞助 MindSphere 系统，并派驻专家到职业训练局提供培训课程，以加深学生对数据分析及系统应用的知识。除此之外，西门子更为业界领袖提供针对行政人员的培训课程，协助业务决策者了解业界趋势，迎接数码年代带来的挑战。

智慧城市数码中心亦与大专院校紧密合作，提供实习机会。郑庆舒表示：“我们希望支持香港政府推出的智慧城市蓝图‘智慧市民’策略，透过提供实习机会及筹办其他教育项目，培育出新一代的数据科学家。我对香港下一代的人才充满信心，特别是在软件开发及人工智能方面的发展。”

## 西门子有限公司

- 西门子智慧城市数码中心于2017年12月正式开幕
- 中心现时聘有19名员工，包括业务发展人员、软件开发人员、数据科学家及业界专家
- 其他数码中心分别位于中国内地、新加坡、澳大利亚珀斯以及印度的浦那、诺伊达及古尔冈

[www.siemens.com.hk](http://www.siemens.com.hk)