



与您共创 成功之路



目录：

公司介绍	2
里程碑	3-4
业务范围	5-6
专业设备和产品	7-9
服务承诺	10-12
项目经验	13-16
集团网络	17-18

公司介绍

自1992年成立以来，创建科技一直是精密环境及 IT 基础设施的行业领导者之一，提供顾问服务、系统设计、施工、项目、系统及设施管理等解决方案。

总部位于香港的创建科技，业务覆盖大中华及亚太地区，包括北京、上海、广州、深圳、新加坡、泰国及越南。

我们的愿景

创建科技致力为数据中心提供最先进的科技、创新的设计与构建以及 IT 管理平台。我们旨在提供灵活的模块化设计、零延迟及显著的能源效益，让客户放心地管理所有精密环境。



分支机构：8个



员工总数：逾300人



数据中心建成总面积：逾560,000平方米



数据中心设施管理总面积：逾290,000平方米



总MVA估计：逾400 MVA

里程碑

1992

创建科技于香港成立。

1995
|
1996

在广州设立首家中国办事处，同年在北京设立办事处。

2001

在新加坡设立南亚办事处，并在中国设立上海及成都办事处。

2002
受香港政府邀请参加北京「2002中国电子政务技术及应用展览会」，并获委员会颁发「杰出表现奖」。

2004

新加坡办事处获得 ISO9001:2000 认证。

润燊智能科技（上海）有限公司达到建设企业的严格质量标准，获颁发上海市住房和城乡建设管理委员会颁发企业资质证书。

2006

创建科技成为香港首个获超级品牌协会颁发「商业超级品牌」的精密环境 / IT 基础设施解决方案供应商。

2007

创建科技专注履行企业社会责任，获香港社会服务联会颁发「商界展关怀」标志以及获香港青年协会青年义工网络认可为「有心企业」。

在越南设立胡志明市办事处。

2008

创建科技获中国人民银行授予 AAA 信用等级。创建新加坡获得 ISO14001:2004 和 OHSAS18001:2007 认证。

2010

创建科技专业设施管理有限公司获得 ISO9001:2008 认证。

2011

创建新加坡荣获知名的 Minister for Defense Awards (MiDAs)，以表彰其对当地消防处的大力支持和对国防所作的贡献。

2012

创建科技符合资格成为香港第 1 级和第 2 级消防装置承办商。

2013

Macro-Station Network Limited 成立，通过智能化 7*24 楼宇管理系统 (BMS) 监控和管理数据中心基础设施。

2014

创建科技首次获得香港生产力促进局和公民教育委员会的认可，荣获「第五届香港杰出企业公民」奖，表扬其对企业社会责任所作的贡献。

2015

创建荣获香港环保卓越计划卓越级别减废标志。

2016

创建科技获得 MEDIAZONE 的认可，在「香港最有价值企业大奖」(HKMVC) 颁奖典礼上荣获「香港最杰出数据中心」奖项。

2018

正式推出 iNAV DCIM 解决方案，可监控数据中心的 IT 和基础设施管理信息，在优化数据中心性能的同时实现业务导向目标。

2020

创建科技于泰国、南韩及日本设立办事处并聘请当地专才，进一步拓展亚洲业务版图。

业务范围

创建一直致力于设计及构建新一代数字化数据中心。我们的专业团队矢志为客户提供灵活全面的解决方案，以满足日新月异的 IT 发展需求。

工程范围

- 精密环境的交钥匙解决方案
- 数据中心 IT 基础设施解决方案
- 内部规划及 E&M 服务
- 智能建筑系统



服务内容

- 1 空间 / E&M 系统规划及设计
- 2 建筑工程及装修
- 3 供电系统 — UPS 系统及柴油发电机
- 4 冷却及通风系统 — 精密空调单元
- 5 消防及烟雾探测系统
- 6 到访管制及闭路电视
- 7 IT 网络及结构布线
- 8 全方位 T&C 及 CFD 认证
- 9 智能建筑 — 智慧城市及数字办公解决方案
- 10 持续维护服务

专业设备和产品

电气系统



UPS 配电系统



动态 UPS 系统



柴油发电机组



UPS 电池系统

水 / 油液体监测系统



漏水探测系统



漏油探测系统

空调及机械通风系统



无油磁浮式冷却装置



恒温恒湿精密空调系统



行间空调



冷通道封闭

安防系统



闭路电视



门禁系统



指纹系统



人脸识别

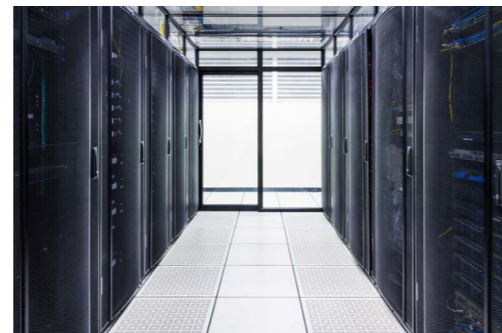
IT 产品和服务



结构化布线



网络交换机



机架系统

消防系统



气体消防系统



干管式喷淋系统



早期烟雾探测系统

服务承诺

创建科技经验丰富的工程师及专家团队积累多年实务经验，一直致力提供可靠的项目管理、系统设计、顾问服务、设施管理、关键设备及专业知识，并悉力迎合日新月异的精密环境发展。

绿色科技

在「绿色科技」的趋势下，创建科技致力设计及建造最低能耗及碳排放的新一代数据中心。我们的系统设计目标是以低功耗（PUE）达到绿色电网标准。此外，为配合客户需求，我们保证设计符合 LEED 及 ISO 14001 标准。

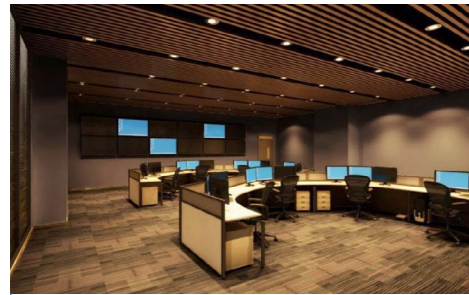
计算流体动力学

创建率先提供计算流体动力学（CFD），包括 3D 模拟气流预测、温度变化及分布，可确保实现有效的空调系统设计。

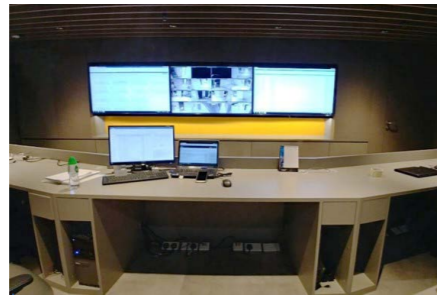
建筑信息模型

创建设计的建筑信息模型（BIM）是一种简单有效的解决方案。BIM 是一个基于智能三维模型的过程，为构造、工程及建造专业人员提供预视及工具，以提升数据中心的效率、规划、设计，建构及建筑和基础设施的管理。

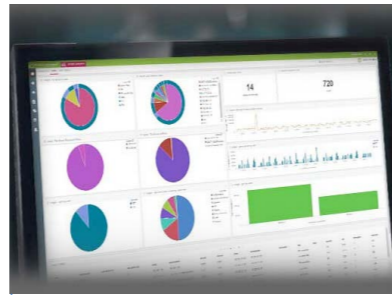
设施监控系统



运维控制中心

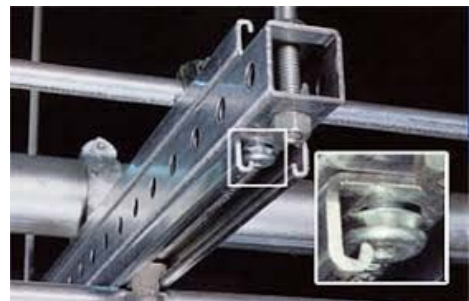


NOC 监控屏

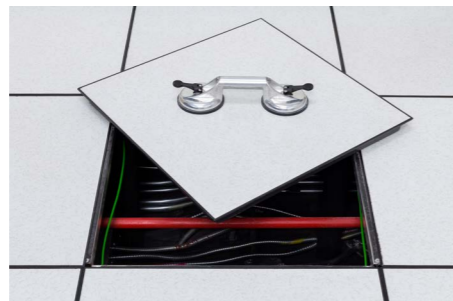


iNAV DCIM 解决方案

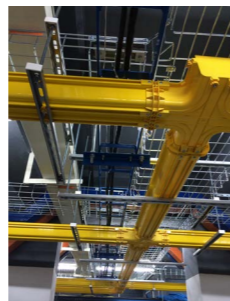
建筑材料



网格构件天花系统



静电高架地板



电缆梯架

无尘室专用设备



无尘室咨询服务



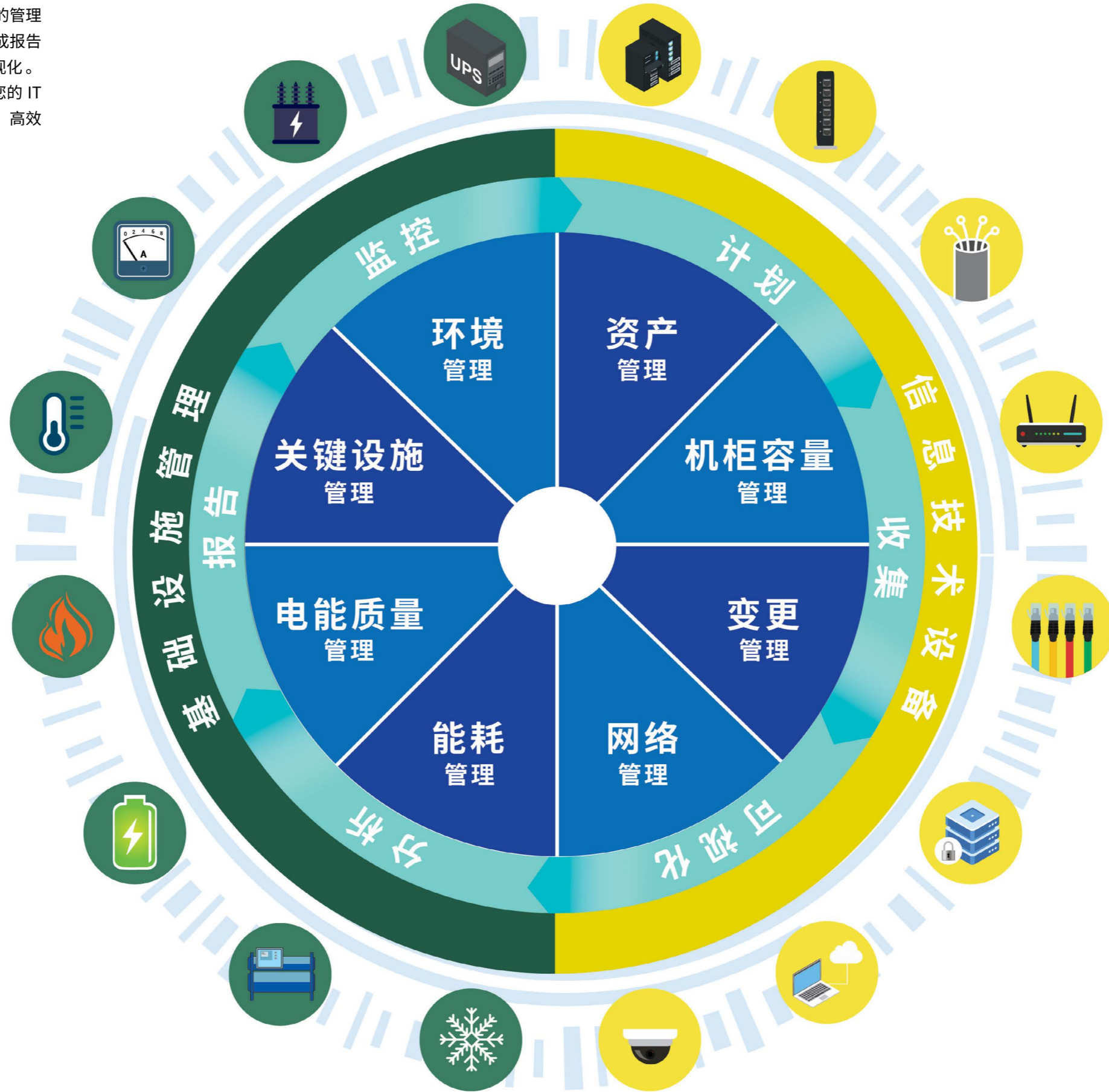
空气洁净工程



交钥匙工程

数据中心基础设施管理

iNAV DCIM 是为数据中心之内设施提供部署、监控和管理的交钥匙解决方案，为客户提供一个灵活的管理平台。当中八大模块兼具了灵活平台、自动生成报告系统及对数据中心的 IT 和关键基础设施三维可视化。总括而言，这是一个智能整合应用软件来管理您的 IT 资产，设施和环境，以满足可用性、安全性、高效和一体化的需要。



项目经验

银行金融



保險



电讯



系统集成商

 亚马逊云计算服务	 源讯公司	 中国长城计算机深圳股份有限公司	 神州数码集团	 DXC Technology
 Equinix Inc.	 谷歌	 日立数据系统有限公司	 国际商业机器中国香港有限公司	 铁山公司
 微软	 英伟达	 亚洲网络	 平安科技(深圳)有限公司	 新加坡科技电子有限公司

制造业

 安靠公司	 英国石油公司	 加德士能源公司	 孩之宝	 霍尼韦尔有限公司
 江森自控国际股份有限公司	 柯尼卡美能达集团	 R-Pac Hong Kong Ltd	 香港新科实业公司	 香港生力啤酒厂有限公司
 光明乳业股份有限公司	 TDK 股份有限公司	 东芝公司	 旺旺集团	

运输及物流

 Asia Container Terminals Ltd. 亚洲货柜码头有限公司	 国泰航空公司	 香港空运货站	 港龙航空公司	 九广铁路
 香港铁路有限公司	 澳门轻轨股份有限公司	 顺丰速运	 新加坡航空公司	

政府及公共事业

 香港机场管理局	 香港中文大学	 中电集团	 香港电灯有限公司	 香港考试及评核局
 香港赛马会	 香港科技园	 香港贸易发展局	 医院管理局	 新加坡知识产权局
 新加坡教育部	 新加坡人力部	 通讯事务管理局	 新加坡土地管理局	 新加坡警察部队
 新加坡电力公司	 新加坡体育理事会	 新加坡最高法院	 佛山市第一人民医院	 澳门大学

传媒

 彭博有限合伙企业	 香港有线电视有限公司	 新传媒集团	 壹传媒集团	 Now TV
 路孚特(中国)科技有限公司	 星岛新闻集团	 电视广播有限公司		

集团网络

香港总部

香港九龙湾常悦道3号
企业广场二期15楼
电话: (852) 2993 5816
传真: (852) 2993 5916
电邮: info@newtechapac.com

上海办事处

上海市
浦东新区日京路118号6楼
邮编: 200131
电话: (86) 021 6139 8927
传真: (86) 021 6139 8982
电邮: info@sh.newtechapac.com

深圳办事处

深圳市
南山区
南光城市花园2栋1506室
邮编: 518000
电话: (86) 0755 8638 1916
电邮: info@sz.newtechapac.com

胡志明市办事处

Hado Airport Building
Level 2, R.16
2 Hong Ha Street
Ward 2, Tan Binh District
Ho Chi Minh City, Vietnam
电话: (84) 2822200911
传真: (84) 2822200913
电邮: info@vn.newtechapac.com

澳门办事处

澳门大堂斜巷
时代商业中心14字楼1402室
电话: (853) 2853 0288
电邮: info@newtechapac.com

北京办事处

北京市朝阳区
建国路88号
SOHO 现代城 6号楼1505室
邮编: 100022
电邮: info@bj.newtechapac.com

广州办事处

广州市
天河路490号
壬丰大厦3218-3219室
邮编: 510630
电话: (86) 020 3888 8789
电邮: info@gz.newtechapac.com

新加坡办事处

25 Tagore Lane #03-09
Singapore G Building
Singapore 787602
电话: (65) 6452 3269
传真: (65) 6452 3246
电邮: info@sg.newtechapac.com

泰国办事处

98/308, Ratchada-Ram Intra Road
Khun Na Yao Subdistrict
Khan Na Yao District
Bangkok, Thailand 10230
电话: (66) 990 246 246
电邮: info@newtechapac.com

