



TGT HKDC2





关于名气通电讯有限公司

成立于2004年，名气通电讯有限公司（名气通）为香港中华煤气有限公司(煤气公司)的全资附属机构。秉承煤气公司的优良服务文化，名气通作为中立电讯供应商，在香港及内地均拥有多个世界级数据中心及网络基建服务，并利用煤气管道光纤技术于香港铺设光纤网络，为各大企业、国际网络服务商及专业客户提供更广泛的服务。

目前，名气通在香港設有两座数据中心，在中国内地亦設有四座数据中心，地点分别是山东省济南市、广东省东莞市、辽宁省大连市和黑龙江省哈尔滨市。

名气通香港2号数据中心概览

欢迎来到名气通香港2号数据中心。名气通香港2号数据中心位于香港将军澳工业村，是一所世界级的中立数据中心。建筑面积约22,000平方米，共5层楼高，数据中心内提供完善的基础设施，以确保客户数据的安全性和稳定性，万无一失。名气通香港2号数据中心提供专门及专业的设施管理服务和强大的网络基础设施。同时，为满足客户在云应用及软件方面日益增长的需求，名气通亦透过云计算平台提供可靠的解决方案。

通过云计算和服务平台，名气通香港2号数据中心与香港理工大学和中山大学共同合作，研发人员驻于名气通香港2号数据中心的云计算服务中心内就能源、环境和安全项目进行创新科技云端软件应用的研发。



地理优势



 **名气通香港1号数据中心**
香港九龙新蒲岗八达街9号
威达工贸商业中心17楼

 **名气通香港2号数据中心**
香港新界将军澳工业村骏昌街22号

 香港主要数据中心

交通便利

20分钟车程

- 尖沙咀
- 红磡火车站
- 中港客运码头

30分钟车程

- 中环地区

40分钟车程

- 香港国际机场

50分钟车程

- 中国深圳罗湖火车站

2小时高速铁路车程

- 中国广州



数据中心区域

- 独立电脑机房
- 总供电容量18MVA
- 功率密度(电脑机房IT负载) 1.2kW/m²
- 机柜容量约3,000个

电讯设施

- 每层2间汇接机房Meet Me Room (MMR)
- 双路电讯接入
- 中立运营商

便利设施

- 2 部载客升降机及1部载货升降机
- 上落客货处
- 停车场
- 业务恢复中心
- 办公室
- 会议室
- 茶水间及休息室
- 浴室

认证 / 法规

- ISO/IEC 27001:2013, ISO/IEC 20000-1:2011, ISO 14001:2004认证
- CSA STAR云安全评估
- LEED绿色建筑金级认证
- 香港政府第二级保安指引





技术规格

建筑结构

- 混凝土结构，陶土板外墙
- 楼层高度：底层为5.2米；一楼与二楼为4.15米
- 架高地板：底层为590毫米；一楼与二楼为450毫米

电力系统

- 总供电容量 18MW
- UPS不间断电源和发电机的技术备用电源
- 电脑机房 (IT) 供电12MW
- 机械系统设有后备发电机
- 8小时全负载备用燃油储备, 24x7x365 应急供油到位

制冷系统

- 冷冻水制冷系统
- 水冷制冷机 (运行中) 及风冷制冷机 (备用)
- 双路水冷管
- 所有系统最低N + 1冗余配置
- 总制冷14MW
- 最低N + 1冗余精密空调(CRAC)系统配置
- 温度和湿度符合行业内最佳标准及节能参数

消防系统

- 火灾探测系统
- 烟雾预警侦测仪器(VESDA)
- 新型洁净灭火剂NOVEC 1230气体灭火系统

网络环境

- 中立运营商
- 允许不同的运营商接入
- 每层2间汇接机房Meet Me Room
- 双路通讯接入
- 不同的电缆线路
- 天台可设置卫星和天线设备

管理服务

- 24x7网络运营中心
- 24x7物业管理团队
- 24x7工程系统监控
- 全天候环境监测

安防系统

- 24x7 保安监控中心
- 闭路电视监控，并记录和归档
- 边界防入侵警报系统
- 智能卡授权出入
- 24x7装载区域保安管理

无油磁浮风冷制冷机



冷却塔



太阳能电池板



环保承诺

陶土板外墙

- 良好的绝缘及散热特性
- 自我清洁能力
- 可回收和再利用
- 耐用持久

NOVEC1230气体灭火系统

- 减少破坏臭氧层
- 减低对全球气候变暖造成影响
- 非导电性
- 无腐蚀性

无油磁浮制冷系统

- 高效节能，低起动用电
- 低噪音污染
- 排除油污染问题
- 体积相对少，节省空间

绿化环境提倡

- 3樓及4樓办公室设有天窗
- 太阳能电池板提供再生能源
- 绿色天台及绿化墙身
- 堆填区沼气制冷系统

