



一站式湾区数字化转型伙伴

引领粤港澳大湾区的数字经济创新

粤港澳大湾区的发展是我国经济增长的新引擎,区内人口超过七千万,生产总值达17,000亿美元,为世界各地的企业创造了大量商机。中国香港是「一带一路」倡议的跳板和门廊,凭借其国际金融中心和贸易中心的地位,充分利用粤港澳大湾区带来的优势,将为企业开拓更大更广阔的香港及海外市场。

HGC环电一站式湾区数字化转型解决方案

HGC环电是领先的香港及国际电信运营商、ICT 方案供应商,携集团旗下网络安全及数字转营方案的代表 - 高威电信,助力企业推动数字化转型(上云、用数、赋智),抓紧粤港澳大湾区机遇,推动科技创新,面向数字未来。



香港

国际金融、航运、贸易中心和国际航空枢纽
国际企业进入内地市场的最佳门户,亦是辅助内地企业拓展海外市场的重要平台

深圳

中国改革开放和现代化建设先行先试的地区,重点发展生物、互联网、新能源、新材料、文化创意、新一代信息技术、节能环保等「七大战略性新兴产业」

广州

以先进制造业为主导,以汽车、电子、石化三大支柱产业为引擎,以汽车、船舶及海洋工程装备、核电装备、数控设备、石油化工和精品钢铁等六大优势为基础

东莞

地处粤港澳大湾区的中心地带、广深科技创新走廊中部,形成了电子资讯、电气机械及设备,新型平板显示、太阳能光伏等新兴产业集群

推动科技创新 助力企业出海

香港：连接粤港澳大湾区、东南亚和国际市场，成为企业迈向全球的跳板



促进大湾区互联互通

- HGC环电是香港其中一个最大规模的Wi-Fi服务供应商，于全港共有超过 29,000 个 Wi-Fi 热点。
- 同时，HGC环电拥有及运营覆盖广泛的光纤网络，与中国内地顶级电信运营商共同开通了五条跨境分流路由，成为拥有与中国内地跨境连接最多的营办商，更与过百间世界级国际电信网络运营商互连。
- HGC环电已先后于落马洲、文锦渡及罗湖自资光纤传输网络，成为首个经深港西部通道提供跨境电信服务的营办商，并增设第五条跨境路由——港珠澳大桥网络互连，路由至少可将传输容量提高100 Gbps，设计传输容量达8 Tbps，有助于加强网络分流能力，能够满足粤港澳大湾区高端客户对通信服务的严格要求。

一站式便利内地企业在港营商方案

资料来源：InvestHK投资推广署



在港开业

商业登记、执照、营运、法律、财务等



香港税制

香港的低税率及简单税制对内地投资者非常有吸引力



入境、签证及招聘

内地人士来港入境安排，科技人才入境计划



开设银行账户

香港有超过140间持牌银行提供商业和个人银行服务



营业地点

如香港科技园公司「创新园」(INNOPARK)、香港数码港

为何选择HGC环电合作共赢？

全方位数字化转型

- HGC环电携集团旗下网络安全及数字转营方案的代表 - 高威电信提供全方位湾区数字化转型方案，与30多家领先的网络架构、网络安全和云端供应商成为认证合作伙伴
- 拥有超过200名数据和网络安全专家，安全营运通过ISO 27001认证，由顶级安全供应商的最新技术和本地最强的安全技术团队支援
- 在中国内地拥有29年的经验，受到金融服务机构、跨国公司、零售、运营商、医疗保健、运输、物流和公用设施、制造业和建筑业、OTT互联网服务提供商等行业客户的信赖
- 为90%的全球十大投资银行、香港分行以及香港十大持牌银行提供服务¹
- 为86%的香港政府部门及主要的公立医院提供服务²

助力企业国际化，拓展业务外循环



17000 亿美元

助力企业把握粤港澳大湾区经济机遇



23 个

海外办事处，业务覆盖亚洲、美洲、非洲、中东和欧洲



1000+

全球网络直连



136 个

国家的网络，包括主要通信中心及使用其自有网络的新兴市场

¹ “香港十大持牌银行”以其2019年的税后净利润排名
² 根据2019年9月 www.gov.hk 网站上的政府部门列表

面向数字未来 护航安全运营

加强企业数字经济发展韧性 - 上云、用数、赋智

支持开展区域型、行业型、企业型数字化转型，加强云服务使用量、智能化设备和数字化改造的投入。



上云 - 加快云端迁移 实现转型应变力

通过专门设计的方案，让您的云端网络及环境快速得到全面防护，以符合法规为前提有效运作。

一站式云端迁移安全解决方案

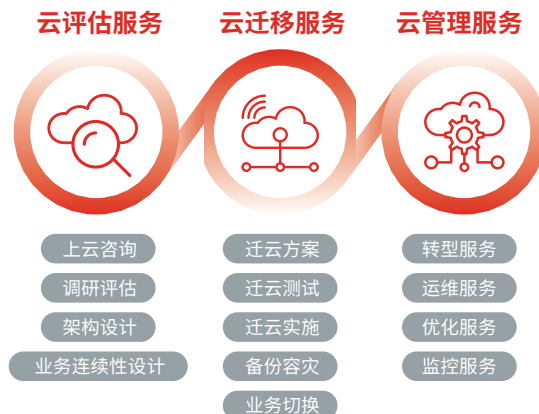
- 一年365天7X24小时 IDC/云的托管支持
- 对中国内地至全球各大公有云平台服务进行集中控制
- 关键任务应用程序灾难恢复计划
- 云架构中每层安全隔离
- 混合云环境架构
- 改善延迟和弹性的多区域部署策略

数据安全法规咨询服务

- 协助企业解读数据安全法规，如《中华人民共和国数据安全法》

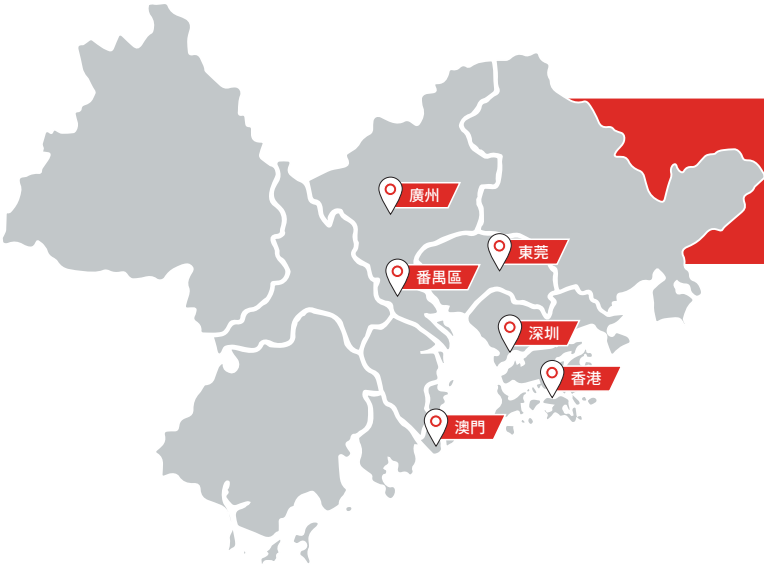
全球网络部署及云端加速

- HGC环电SDN智能数据云网服务将国际电信服务引入数字平台，提供灵活的网络服务、集成数字化解决方案
- 可连接至全球各大公有云平台，如AWS、阿里云、腾讯云、微软Azure及Google云平台
- 连接以太网层到其他主要运营商节点、全球数据中心到数据中心（如中国香港、新加坡、曼谷、马来西亚、菲律宾、南韩、伦敦和洛杉矶等）
- 将数据中心连接至此平台，提供私有云、主机托管和其他增值一站式服务



用数 - 保障核心数据资产将成企业发展重点

《数据安全法》聚焦数据安全领域：数据分类分级管理，数据安全风险评估、监测预警、应急处置，数据安全审查等。数据合规是企业出海最重要的一环，需建立完善的数据存储、使用和跨境流动与管理合规体系。



ISO/ IEC 27001: 2013
ISO/ IEC 20000-1: 2018
ISO 9001: 2015 (香港, 广州)

- 7 x 24区域数字化运营中心 R.DOC x 2
- 7 x 24自适应安全运营中心 A. SOC
- 7 x 24数字化服务运营中心 D. SOC
- 网络安全研究与运营中心 C. ROC

一站式基础架构及数据安全解决方案

- 提供企业私有云数据中心、企业混合云/多云架构、数字化基础架构、自识应安全架构、数字化办公、数字化客户交互、X-智能、数字化服务平台等方案
- 提供基于ITIL的全周期托管服务

数据安全法规咨询服务

- 协助企业解读数据安全法规如「网络安全等级保护制度」MLPS2.0、《网络安全审查办法》、《数据安全管理办法》、《个人信息和重要数据出境管理办法》、《大数据安全标准》等，保障其在符合数据安全法规前提下运作。
- 协助企业解读 GDPR《通用数据保护条例》

赋智 - X 智能框架为智能和联网设备提供一致的部署策略

利用普及的Wifi和4G/5G移动接入技术，增强其他新兴无线技术，通过嵌入式数据收集和边缘计算能力，有助于在异构无线环境之上创建统一的访问和安全策略层。

Solution Plus: MIDAS作为开放数据和策略组织平台，在多种数据源和传感器的中心位置为企业带来宝贵的业务和运营智能，并通过自动化机遇分析为智能建筑，区域和城市提供支持。



大湾区现代化网络基础架构及「云端优先」发展生态

大湾区SDWAN - 云时代的广域网转型和现代化

在数字化转型的过程中,企业需运营实践优化现代化网络基础架构和IT基础架构,以部署云技术、大数据、移动业务和电子商务等第三方平台技术。

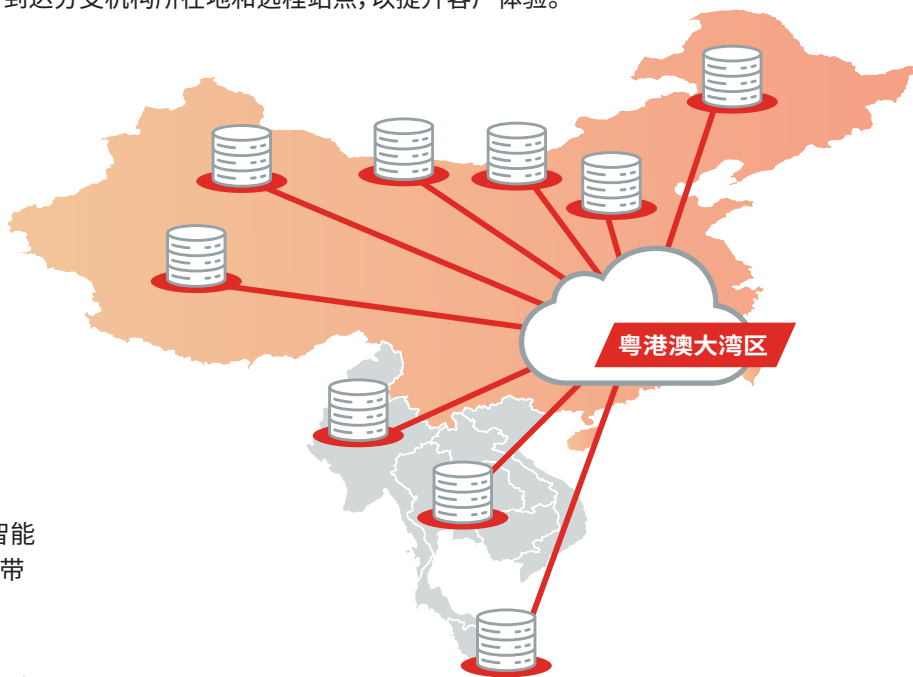
为了提高云应用所需的敏捷性、速度、灵活性和运营效率,网络现代化与数字化转型必须并驾齐驱,包括从数据中心和云组成的核心穿越广域网(WAN)到达分支机构所在地和远程站点,以提升客户体验。

企业在大湾区面临的网络挑战

- 零接触部署及远程支持能力
- 网络复杂性(MPLS + 互联网)
- 访问全球互联网网站/服务(例如O365)的高延迟和高丢包率问题
- 提高由中国区办事处到全球SaaS应用程序的性能

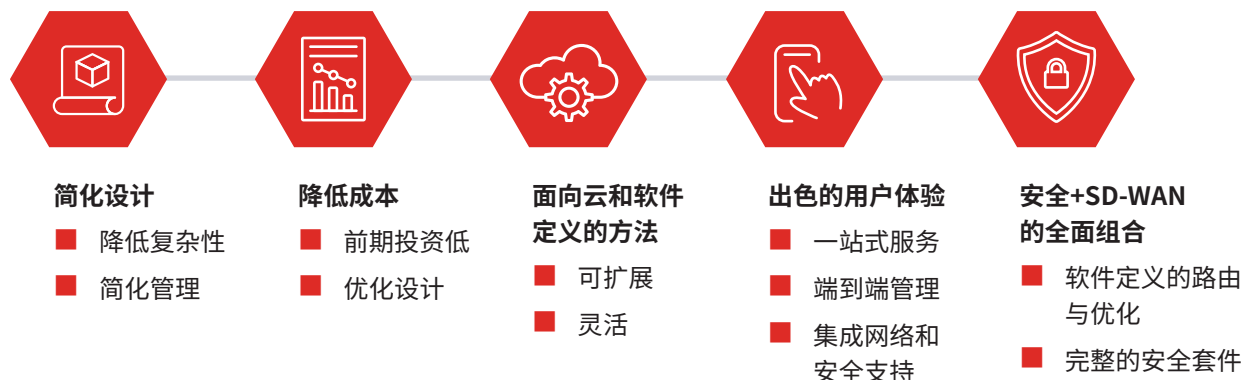
一站式大湾区SD-WAN 网络方案

- **驱动智能路径选择**
单一SD-WAN解决方案通过最佳链路建立智能路由连接(如根据传统MPLS网络,商业级宽带互联网以及4G/5G移动网络可用性和性能)
- **提高跨网链路性能**
SD-WAN优化器方案解决丢包率高和网络不稳定等问题
- **简化分支机构的WAN体系结构**
通过本地分支进行互联网访问,并形成隧道与总部建立VPN,作为最后网络环节
- **零信任边缘解决方案**
在边缘融合了更先进的安全服务(包括数据包过滤、集中管理,用于远程控制的4G SIM卡)



HGC环电大湾区SDWAN的优势

在HGC环电大湾区SDWAN的帮助下,用户可以通过简单且具成本效益的方式将完整的管理解决方案整合到其网络架构中,从而为用户提供出色的使用体验。



内地云平台专业服务 - 高效大湾区上云部署

随着多云的普及成为主流,企业需要更加有效地管理云端资源(虚拟机、应用程序、储存、网络等)。在实践数字转型及将更多的工作负载转移到云端的过程中,安全性、运营敏捷度与云端基础架构成为企业持续创新的重点之一。HGC环电大湾区云端交付解决方案协助企业持续创新,拓展新市场。

大湾区服务的部署和考虑

实名认证

根据中华人民共和国法律要求,用户在购买任何在中国大陆(不包括中国香港)使用的阿里云产品前,必须完成实名认证。

ICP 注册

根据《互联网信息服务管理办法》,有意在中国大陆地区提供服务的所有网站和移动应用程序,必须事先进行 ICP 注册才能合法运营。

MLPS2.0合规性(等保)

基于最新网络安全等级保护 2.0 的安全合规性体系。

数据安全

客户有义务遵守中国法规。VPN 连接必须在获得认可的云平台供应商的基础设施上运行。

加速上云 - 虚拟主机及云端迁移服务包

- 提升从大陆到海外 SaaS 应用性能
- 快速部署, 高度可靠, 灵活满足各种业务需求
- 安全第一解决方案(实时识别、分析、启动异常攻击安全警报)
- 支持负载均衡故障转移的完全弹性
- 一站式网络、安全、云、托管服务解决方案
- 降低运维、IT 成本
- 用于数据保护的快照备份
- 远程服务, 以便为海外办事处提供支持



新零售

一站式电商拓展方案, 助您立足国内, 面向海外。



金融行业

以可靠的基建平台为依托, 为金融机构实现数字化转型。



企业协同

依靠连接紧密的全球网络, 为企业提供完善的档案管理体系。



泛互联网

更新及时的高性价比云端产品, 加快中小企业轻松上云、发展商务。

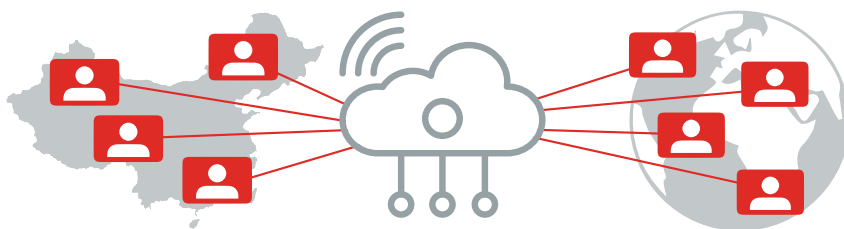


全新创业

为企业的办公应用程序和服务器提供托管安全服务及技术人支持服务。

提升海外远端协作效能 - 提高跨地域合作流量传输速度

企业管理海外分支经常遇到高延迟的跨地域网络, 严重妨碍了企业内协作效率。位于中国内地的客户希望提高视频会议系统/端点与海外协作流量的传输速度, 针对该情况, HGC环电以远端协作服务, 解决网络连接不稳定的问题, 提升海外办事处与总部连接速度, 为用户提高更优质的使用体验。



北京 010-85150530
广州 020-38690567

上海 021-52376770
深圳 0755-86153153

香港 +852-2128 5484



ibmarketing@hgc-intl.com



www.hgc-intl.com

关注
HGC环电
微信公众号



大湾区现代化网络基础架构及「云端优先」发展生态

大湾区SDWAN - 云时代的广域网转型和现代化

在数字化转型的过程中,企业需运营实践优化现代化网络基础架构和IT基础架构,以部署云技术、大数据、移动业务和电子商务等第三方平台技术。

为了提高云应用所需的敏捷性、速度、灵活性和运营效率,网络现代化与数字化转型必须并驾齐驱,包括从数据中心和云组成的核心穿越广域网(WAN) 到达分支机构所在地和远程站点,以提升客户体验。

企业在大湾区面临的网络挑战

- 零接触部署及远程支持能力
- 网络复杂性 (MPLS + 互联网)
- 访问全球互联网网站/服务 (例如O365) 的高延迟和高丢包率问题
- 提高由中国区办事处到全球SaaS应用程序的性能

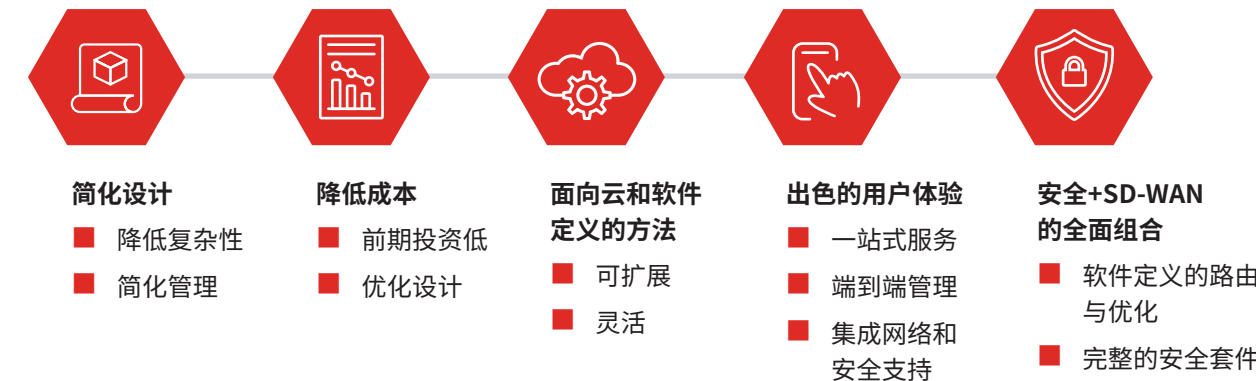
一站式大湾区SD-WAN 网络方案

- **驱动智能路径选择**
单一SD-WAN解决方案通过最佳链路建立智能路由连接(如根据传统MPLS网络,商业级宽带互联网以及4G/5G移动网络可用性和性能)
- **提高跨网链路性能**
SD-WAN优化器方案解决丢包率高和网络不稳定等问题
- **简化分支机构的WAN体系结构**
通过本地分支进行互联网访问,并形成隧道与总部建立VPN,作为最后网络环节
- **零信任边缘解决方案**
在边缘融合了更先进的安全服务(包括数据包过滤、集中管理,用于远程控制的4G SIM卡)



HGC环电大湾区SDWAN的优势

在HGC环电大湾区SDWAN的帮助下,用户可以通过简单且具成本效益的方式将完整的管理解决方案整合到其网络架构中,从而为用户提供出色的使用体验。



内地云平台专业服务 - 高效大湾区上云部署

随着多云的普及成为主流,企业需要更加有效地管理云端资源(虚拟机、应用程序、储存、网络等)。在实践数字转型及将更多的工作负载转移到云端的过程中,安全性、运营敏捷度与云端基础架构成为企业持续创新的重点之一。HGC环电大湾区云端交付解决方案协助企业持续创新,拓展新市场。

大湾区服务的部署和考虑

实名注册	ICP 注册	MLPS2.0合规性(等保)	数据安全
根据中华人民共和国法律要求,用户在购买任何在中国大陆(不包括中国香港)使用的阿里云产品前,必须完成实名注册。	根据《互联网信息服务管理办法》,有意在中国大陆地区提供服务的所有网站和移动应用程序,必须先进行ICP 注册才能合法运营。	基于最新网络安全等级保护 2.0 的安全合规性体系。	客户有义务遵守中国法规。VPN 连接必须在获得认可的云平台供应商的基础设施上运行。

加速上云 - 虚拟主机及云端迁移服务包

- 提升从大陆到海外 SaaS 应用性能
- 快速部署, 高度可靠, 灵活满足各种业务需求
- 安全第一解决方案(实时识别、分析、启动异常攻击安全警报)
- 支持负载均衡故障转移的完全弹性
- 一站式网络、安全、云、托管服务解决方案
- 降低运维、IT 成本
- 用于数据保护的快照备份
- 远程服务, 以便为海外办事处提供支持



新零售

一站式电商拓展方案,助您立足国内,面向海外。



金融行业

以可靠的基建平台为依托,为金融机构实现数字化转型。



企业协同

依靠连接紧密的全球网络,为企业提供完善的档案管理体系。



泛互联网

更新及时的高性价比云端产品,加快中小企业轻松上云、发展商务。

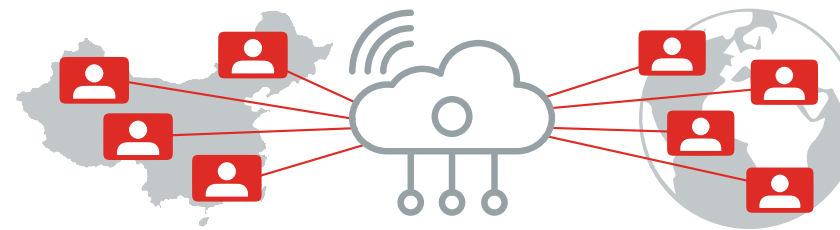


全新创业

为企业的办公应用程序和服务器提供托管安全服务及技术人支持服务。

提升海外远端协作效能 - 提高跨地域合作流量传输速度

企业管理海外分支经常遇到高延迟的跨地域网络,严重妨碍了企业内协作效率。位于中国内地的客户希望提高视频会议系统/端点与海外协作流量的传输速度,针对该情况,HGC环电以远端协作服务,解决网络连接不稳定的问题,提升海外办事处与总部连接速度,为用户提高更优质的使用体验。



北京 010-85150530 上海 021-52376770 香港 +852-2128 5484
广州 020-38690567 深圳 0755-86153153
ibmarketing@hgc-intl.com www.hgc-intl.com

关注
HGC环电
微信公众号



HGC 环电



一站式湾区数字化转型伙伴

引领粤港澳大湾区的数字经济创新

粤港澳大湾区的发展是我国经济增长的新引擎,区内人口超过七千万,生产总值达17,000亿美元,为世界各地的企业创造了大量商机。中国香港是「一带一路」倡议的跳板和门廊,凭借其国际金融中心和贸易中心的地位,充分利用粤港澳大湾区带来的优势,将为企业开拓更大更广阔的香港及海外市场。

HGC环电一站式湾区数字化转型解决方案

HGC环电是领先的香港及国际电信运营商、ICT 方案供应商,携集团旗下网络安全及数字转营方案的代表 - 高威电信,助力企业推动数字化转型(上云、用数、赋智),抓紧粤港澳大湾区机遇,推动科技创新,面向数字未来。



香港

国际金融、航运、贸易中心和国际航空枢纽
国际企业进入内地市场的最佳门户,亦是辅助内地企业拓展海外市场的重要平台

深圳

中国改革开放和现代化建设先行先试的地区, 重点发展生物、互联网、新能源、新材料、文化创意、新一代信息技术、节能环保等「七大战略性新兴产业」

广州

以先进制造业为主导,以汽车、电子、石化三大支柱产业为引擎,以汽车、船舶及海洋工程装备、核电装备、数控设备、石油化工和精品钢铁等六大优势为基础

东莞

地处粤港澳大湾区的中心地带、广深科技创新走廊中部,形成了电子资讯、电气机械及设备、新型平板显示、太阳能光伏等新兴产业集群

推动科技创新 助力企业出海

香港：连接粤港澳大湾区、东南亚和国际市场，成为企业迈向全球的跳板



- 促进大湾区互联互通**
- HGC环电是香港其中一个最大规模的Wi-Fi服务供应商，于全港共有超过 29,000 个 Wi-Fi 热点。
 - 同时，HGC环电拥有及运营覆盖广泛的光纤网络，与中国内地顶级电信运营商共同开通了五条跨境分流路由，成为拥有与中国内地跨境连接最多的营办商，更与过百间世界级国际电信网络运营商互连。
 - HGC环电已先后于落马洲、文锦渡及罗湖自资光纤传输网络，成为首个经深港西部通道提供跨境电信服务的营办商，并增设第五条跨境路由——港珠澳大桥网络互连，路由至少可将传输容量提高100 Gbps，设计传输容量达8 Tbps，有助于加强网络分流能力，能够满足粤港澳大湾区高端客户对通信服务的严格要求。

一站式便利内地企业在港营商方案

资料来源: InvestHK 投资推广署



为何选择HGC环电合作共赢？

- 全方位数字化转型**
- HGC环电携集团旗下网络安全及数字转营方案的代表 - 高威电信提供全方位湾区数字化转型方案，与30多家领先的网络架构、网络安全和云端供应商成为认证合作伙伴
 - 拥有超过200名数据和网络安全专家，安全营运通过 ISO 27001认证，由顶级安全供应商的最新技术和本地最强的安全技术团队支援
 - 在中国内地拥有29年的经验，受到金融服务机构、跨国公司、零售、运营商、医疗保健、运输、物流和公用设施、制造业和建筑业、OTT互联网服务提供商等行业客户的信赖
 - 为90%的全球十大投资银行、香港分行以及香港十大持牌银行提供服务¹
 - 为86%的香港政府部门及主要的公立医院提供服务²

助力企业国际化，拓展业务外循环



¹ “香港十大持牌银行”以其2019年的税后净利润排名
² 根据2019年9月 www.gov.hk 网站上的政府部门列表

面向数字未来 护航安全运营

加强企业数字经济发展韧性 - 上云、用数、赋智

支持开展区域型、行业型、企业型数字化转型，加强云服务使用量、智能化设备和数字化改造的投入。



上云 - 加快云端迁移 实现转型应变力

通过专门设计的方案，让您的云端网络及环境快速得到全面防护，以符合法规为前提有效运作。

一站式云端迁移安全解决方案

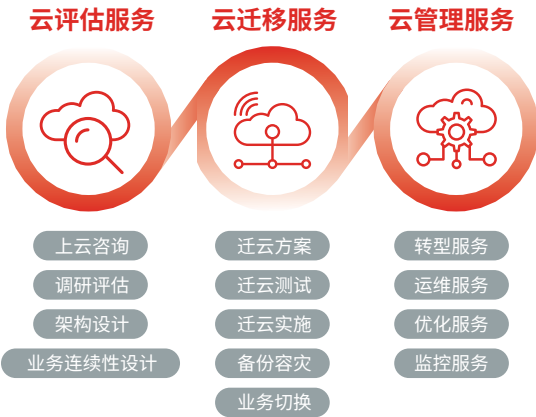
- 一年365天7X24小时 IDC/云的托管支持
- 对中国内地至全球各大公有云平台服务进行集中控制
- 关键任务应用程序灾难恢复计划
- 云架构中每层安全隔离
- 混合云环境架构
- 改善延迟和弹性的多区域部署策略

数据安全法规咨询服务

- 协助企业解读数据安全法规，如《中华人民共和国数据安全法》

全球网络部署及云端加速

- HGC环电SDN智能数据云网服务将国际电信服务引入数字平台，提供灵活的网络服务、集成数字化解决方案
- 可连接至全球各大公有云平台，如AWS、阿里云、腾讯云、微软Azure及Google云平台
- 连接以太网层到其他主要运营商节点、全球数据中心到数据中心(如中国香港、新加坡、曼谷、马来西亚、菲律宾、南韩、伦敦和洛杉矶等)
- 将数据中心连接至此平台，提供私有云、主机托管和其他增值一站式服务



用数 - 保障核心数据资产将成企业发展重点

《数据安全法》聚焦数据安全领域：数据分类分级管理，数据安全风险评估、监测预警、应急处置，数据安全审查等。数据合规是企业出海最重要的一环，需建立完善的数据存储、使用和跨境流动与管理合规体系。



一站式基础架构及数据安全解决方案

- 提供企业私有云数据中心、企业混合云/多云架构、数字化基础架构、自适应安全架构、数字化办公、数字化客户交互、X-智能、数字化服务平台等方案
- 提供基于ITIL的全周期托管服务

数据安全法规咨询服务

- 协助企业解读数据安全法规如「网络安全等级保护制度」MLPS2.0、《网络安全审查办法》、《数据安全管理办法》、《个人信息和重要数据出境管理办法》、《大数据安全标准》等，保障其在符合数据安全法规前提下运作。
- 协助企业解读 GDPR《通用数据保护条例》

赋智 - X 智能框架为智能和联网设备提供一致的部署策略

利用普及的Wifi和4G/5G移动接入技术，增强其他新兴无线技术，通过嵌入式数据收集和边缘计算能力，有助于在异构无线环境之上创建统一的访问和安全策略层。

Solution Plus: MIDAS作为开放数据和策略组织平台，在多种数据源和传感器的中心位置为企业带来宝贵的业务和运营智能，并通过自动化机遇分析为智能建筑，区域和城市提供支持。

