

开拓网络未来：康普以高密度解决方案帮助中山证券实现了网络运营转变

连接未来 —— 中山证券最先进的网络

对于一个涉及金融服务行业的公司而言，拥有安全且先进的网络至关重要。中山证券有限责任公司（英文名称：Zhongshan Securities Co.,Ltd.），总部位于中国深圳，全国有 80 多家营业部。公司主营零售业务、投资银行业务、资产管理业务、互联网金融业务和证券投资业务。

当今中国，互联网银行和在线金融服务都是急速发展的行业。2015 年，中国网民数量达到了 7 亿，而根据中国互联网中心 (China Internet Network Center) 数据，在线股票交易工具的用户增长了 54%，在线支付的用户增加了 37%。这是一个新兴行业。

无论如何，中国的金融服务公司都需要依靠强大、安全的网络和连接以及技术支持，帮助他们将创新的解决方案和服务推向市场。以中山证券为例，荣获中国最佳金融 IT 创新评选“2014 中国最受欢迎互联网金融产品奖”；2015 年被上海证券报第二届“金互联奖”评选活动提名为“金互联 2015 年度卓越 e 券商”；荣获券商中国“2016 最贴心券商”；荣获“2017 中国区优秀投行君鼎奖”、“2017 中国区突破债券投行君鼎奖”



及“2017 中国区新三板做市商君鼎奖”。为满足中山证券业务的快速发展，保障信息系统高效、可靠的性能要求，先进的网络必不可少。

建设可靠的内部基础设施

中山证券需要向客户提供世界一流的金融服务，因此需要强劲、可靠和具有前瞻性的网络。

康普需要面对多方面的挑战。中山证券需要一个能够支持其现有复杂服务提供机制和先

进技术的网络，并且还能随未来的运营变化，以便在未来继续提供服务。

第一个挑战便是高密度。为了满足业务发展需求，中山证券在专业的 IDC 租赁了 100 多个机柜，作为公司信息系统的数据中心。这个基础设施需要支持中山证券全国 80 多家分支机构，管理超过 2000 多亿人民币（约合 300 亿美元）资产以及上千亿债券业务。

更进一步的挑战是要满足安全与安保的需求。金融服务行业都十分注重防火。同时，系统的易于使用和便于管理也是关键因素。



世界级的先进网络，助力世界级的金融解决方案

为满足中山证券的需求，康普采用 M4800/M4800A 高密度铜缆配线架。配线架支持 1U-48 端口、SYSTIMAX® CAT6/CAT6A 铜缆、主要针对模块式应用，能够以 1-48 端口任意装配，这使其极度灵活且适应性强。M4800 允许从配线架前面或后面进行操作，其灵活的设计使安装人员可以轻松添加端口，支持 48 端口而且不需要水平理线器，并支持日后无缝升级到 Cat6A 万兆性能。

此外，康普还采用先进设计的 SYSTIMAX 模块化光纤配线架，内置弯曲限制器与理线托架槽融为一体，最大限度地增加了其内部空间。配线架的高度可支持 48 芯 LC 密度，而且得益于 SYSTIMAX 光纤配线架，进线理线和跳线理线都不占任何内部空间，光纤和跳线管理非常方便。配线架可以帮助公司节省 50% 的机架空间，支架同时支持无缝升级到 MPO 预端接光纤连接系统。

康普与合作伙伴紧密协作

在中山证券项目期间，康普展示了其与合作伙伴有效、高效合作以满足客户需求的能力。从康普与系统集成商深圳市新思维信息技术有限公司 (Sysway) 合作的第一天起，康普便了解了接线布局设计和规划，随后还帮助新思维安装、优化、测试并验收了新安装的系统。

康普还与所租用 IDC 业主鹏博士团队紧密合作，与现场项目经理通力合作，确保所有工作和员工都符合 IDC 的规范。

与此同时，为了满足金融服务行业对于系统防火的需求，康普线缆的低烟无卤外皮都是采用全球统一标准的高阻燃材料。且所有低烟无卤外皮均通过最权威的 BRE 实验室测试，符合 IEC60332-3 的最高标准。

助力下一代金融服务解决方案

康普与中山证券合作，设计并实施了一个满足中山证券需求的高密度解决方案，让其得以在现在和未来为客户提供服务。

该项目取得成功主要归功于几个关键因素：

1. 康普帮助中山证券充分了解了高密度及其易维护性的优势。
2. 康普还介绍了铺设线缆和连接线路的重要性，以方便客户在未来可以根据需求轻松扩展，从而节省客户的时间和金钱，使其业务免受打扰。
3. “用户在项目建设的设计阶段，工作严谨，充分调研、反复推敲各种细节，不但避免了后期项目实施的变更，而且充分保障项目顺利实施，按计划完工。值得我们在其他项目上借鉴及共享给其他用户。”
4. 康普提供的售前/安装/售后服务帮助项目顺利进行。



网络基石，康普缔造

每个人都需要通信。这是人类获取经验的重要途径。我们交流的方式在不断演变。技术正重塑着我们的生活方式、学习方式和发展方式。网络作为当前变革的中心，也正是康普的专业领域。我们的专家正在重新思考网络的目的、作用和用法，帮助我们的客户增加带宽，扩大容量，提高能效，加快部署，简化迁移。从远程基站到大型体育场馆，从繁忙机场到最先进的数据中心，我们为您的业务成功提供重要的专业知识和基础设施。全球最先进的网络都依靠康普连接。

康普公司（全球总部）

地址：1100 CommScope Place, SE
Hickory NC 28602, 美国
电话：+1 828 324 2200

业务联系方式

北京办公室

地址：北京市东城区建国门南大街7号
北京万豪中心C座6层605单元
邮编：100005
电话：010 - 8593 7300

上海办公室

地址：上海市闵行区吴中路1799号
万象城B座2楼
邮编：201103
电话：021 - 8022 3300

广州办公室

地址：广州市天河区珠江新城华夏路28号
富力盈信大厦1102-03单元
邮编：510623
电话：020 - 8560 8128

西安办公室

地址：陕西省西安市碑林区雁塔北路15号
天域凯莱大饭店9003室
邮编：710054
电话：029 - 8786 8612

沈阳办公室

地址：沈阳市沈河区青年大街167号
北方国际传媒中心1811室
邮编：110013
电话：024 - 2318 2606

成都办公室

地址：成都市锦江区一环东5段8号
天府国际大厦第15层01A单元
邮编：610011
电话：028 - 6132 0508

武汉办公室

地址：武汉市洪山区珞狮南路与文荟街交汇处
星光时代大厦10楼1003号
邮编：430079
电话：027 - 8768 8258, 8768 8558

深圳办公室

地址：深圳市福田区中心区民田路
新华保险大厦715-718室
邮编：518048
电话：0755 - 8320 1458

CommScope Solutions International Inc.

地址：香港九龙观塘观塘道388号创纪之城1期
渣打中心33楼
3313-18室
电话：+852 - 2515 7500

CommScope Technologies LLC Taiwan Branch

地址：台北市信义区松仁路89号18楼之一A室
邮编：11073
电话：+886 - 2 - 2758 2998

工厂联系方式

康普科技（苏州）有限公司

地址：江苏省苏州市苏州工业园区
出口加工区二期启明路77号
邮编：215121
电话：0512 - 8818 1000

康普通讯技术（中国）有限公司

地址：江苏省苏州市苏州工业园区
苏虹西路68号
邮编：215021
电话：0512 - 6761 0069

康普电子（无锡）有限公司

地址：江苏省无锡市锡山经济开发区
芙蓉中一路18号5-6号
邮编：214192
电话：0510 - 8380 6011



www.commscope.com.cn

欲了解更多信息，请访问我们的网站或联系您的康普销售代表。

© 2017 CommScope, Inc. 版权所有。

所有标有®或™的商标均为康普公司相应的注册商标或商标。康普致力于最高标准的商业诚信和环境可持续发展，其全球诸多分支机构已获得ISO 9001、TL 9000、ISO 14001等国际认证。更多相关信息，请访问<http://www.commscope.com/About-Us/Corporate-Responsibility-and-Sustainability>。

CU-111904-ZH-CN (08/17)