

局域网线路

局域网线路包含线路的布线、测试、上线、下线、退减和变更等申请流程。

局域网线路类型表		
线路类型	申请说明	网络配置信息分配
运营商线路	—	—
机房互联	—	—
上交所外高桥交易报盘 上交所陆家嘴交易报盘 上交所外高桥 FAST 行情 上交所陆家嘴 FAST 行情	先向上交所申请 WAN/LAN 号	由上交所分配
证联网生产网（SZ-1） 证联网生产网（SZ-2） 证联网测试网	先向中证信息申请 VLAN 号	由中证信息分配
上交所异地灾备	需先向上交所申请，我司在接收到上交所的同意反馈后，执行申请。	由南方中心分配
上海单向卫星	—	由南方中心分配
其他线路	需上传授权证明	—
授时服务网	—	由南方中心分配
LEVEL II 行情 深圳单向卫星 深圳独立测试网	—	由南方中心分配
综合托管	—	由南方中心分配
交易托管	—	由南方中心分配

局域网线路布线申请路径(1)：统一客户专区-业务办理-业务申

请-网络通信业务-局域网线路。

局域网线路布线申请路径(2)：统一客户专区-业务办理-业务申请-数据中心-局域网线路。

局域网线路

局域网线路-南方中心

布线 | 测试 | 上线 | 下线 | 退减 | 变更

局域网线路-南方中心观澜机房

布线 | 测试 | 上线 | 下线 | 退减

一、局域网线路布线

（一）布线流程申请

点击“布线”进入申请界面，通过选择“线路类型”新增线路申请，可申请类型参见上方“局域网线路类型表”。若需同时申请多条布线，可点击“添加线路”。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引，点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

数据中心：

☒ 南方中心

布线设备所在机柜：

☒ 自租机柜 ☐ 金融云机柜

线路一

线路类型

请选择

添加线路

（二）布线流程说明

1、申请到达“技术执行审批”节点时，开始实施布线操作，布线周期通常为五个工作日左右。

2、技术执行审批节点通过后，在申请单的业务办理信息或业务查询的局域网线路页面，通过点击线路编号可查看线路信息（如配线

架及端口、网络配配置等信息）。

3、业务线路（如 LEVEL II 行情、综合托管网等）在布线实施完成后，端口为关闭状态，需先申请测试，测试通过后申请上线，正式上线端口为常开状态。运营商线路、机房互联线路及其他线路在布线实施完成后，端口即为开通状态。

二、局域网线路测试

（一）测试流程申请

点击“测试”进入测试申请界面后，点击“选择线路”选择需要测试的线路进行申请。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引，点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

测试线路：

清空

选择线路

序号	线路类型	线路编号	起点机柜编号	线路互连网段	线路用途	主（备）用	用户接口地址	开通时间	网络测试次数	操作
无数据										

*计划测试日期：

2024-11-21

成功申请测试后，端口开通时间为：交易日的16: 10-22: 00 非交易日的9: 00-22: 00

测试申请注意事项：

- （1）测试仅当天有效，如与计划不符，请重新提交测试申请。
- （2）端口开通时间为：交易日的 16:10-22:00，非交易日的 9:00-22:00。
- （3）仅业务线路（如 LEVEL II 行情、综合托管网等）需进行测试，运营商、机房互联、其他线路端口已开通，无需进行测试。

（二）测试流程说明

（1）测试端口打开节点成功完成，端口打开，此时进行业务测试。

（2）测试端口关闭节点成功完成，端口关闭，无法进行业务测试。

二、局域网线路上线

（一）上线流程申请

点击“上线”进入局域网线路上线申请界面后，请选择需上线的线路，并提交测试情况反馈表。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引，点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

* 数据中心：

南方中心

* 上线线路：

序号	线路类型	线路编号	起点机柜编号	线路互连网段	网络测试次数	主（备）用	用户接口地址	开通时间	备份行情	操作
无数据										

* 计划上线时间：

2024-11-21

清空

选择线路

* 测试情况反馈表：

上传

测试情况反馈表模板

附件名称	操作
无数据	

上线申请注意事项：

（1）进行网络接入上线业务申请前，请确保设备安装、理线等遵循南方中心规则。

（2）申请业务上线前，请确保已完成三次以上线路及业务连通性测试。

（3）下载测试情况反馈表，根据实际情况填写后，上传反馈表。

（二）上线流程说明

节点结束后，业务端口开通，在下一个交易日可正常接收数据。

三、局域网线路下线

（一）下线流程申请

点击“下线”进入申请界面，仅可对状态为“已上线”的业务进行下线申请。线路选择时，可通过线路类型、线路编号、起点机柜编号、线路互联网段等，一个或者多个条件进行线路查询。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引！点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

* 数据中心：

南方中心

* 下线线路：

序号	线路类型	线路编号	起点机柜编号	线路互联网段	线路用途	主（备）用	用户接口地址	上线时间	操作
无数据									

* 计划下线时间：

2024-11-21

清空

选择线路

☐ *请确保线路上的业务已下线，避免线路退减影响业务！

（二）下线流程说明

- 节点结束后，所申请业务端口关闭。
- 具体下线日期以操作当日为准。

四、局域网线路退减

（一）退减流程申请

点击“退减”进入申请界面，通过选择线路申请退减，退减线路可按线路类型、线路编号、起点机柜编号、线路互联网段 4 个条件筛

选。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引，点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

*数据中心

南方中心

*退减线路：

序号	线路类型	线路编号	起点机柜编号	终点机柜编号	线路用途	主（备）用	线路状态	开通时间	操作
无数据									

*计划退减时间：

2024-11-21

提示：贵司本次申请退减线路所产生的相关费用，我司将于下次收费节点进行补收或抵扣。

清空

选择线路

仅“未上线”状态的线路可申请退减，“已上线”状态的线路需先进行网络接入下线申请。

(二) 退减流程说明

- (1) 申请到达“技术执行”节点后，开始实施线路撤销工作。
- (2) 退减完成日期以操作完成日期为准。
- (3) 申请结束后可通过业务查询查看线路信息。

五、局域网线路变更

(一) 变更流程申请

点击“变更”进入申请界面，局域网线路变更需要选择不同的线路类型，然后通过线路编号、起点机柜编号、线路用途中的一个或多个条件筛选线路信息。

业务信息

为确保线路顺利投入使用，请实施人员仔细阅读网络接入指引，点击下载：《南方中心网络接入用户指引》

*线路类型：

选择类型

*线路信息：

选择线路

筛选具体线路

线路类型	线路编号	起点机柜编号	终点机柜编号	线路用途	互联方式	线路状态	开通时间
无数据							

以下情形不允许变更：

1、原局域线路的互联方式为模块内，变更后局域线路为跨模块、跨机房楼。

2、原局域线路的互联方式为跨模块，变更后局域线路为模块内、跨机房楼。

3、原局域线路的互联方式为跨机房楼，变更后局域线路为模块内、跨模块。

4、起点、终点机柜都做变更。

（二）变更流程说明

1、提交线路变更流程后，请提前断开或配合断开变更线路与设备的连接。

2、申请到达“技术执行”节点后，开始实施线路变更工作。

3、变更完成日期以操作完成日期为准。

4、申请结束后可通过业务查询查看线路信息。