



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

Overview of SSCC's Data Exchange and Data Center

深圳交易所之最新概況



Shaolian ZHANG

Product Manager,

Shenzhen Securities Communication



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

数据交换和数据中心服务



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of
安全 高效 实时 畅通
FIX PROTOCOL
<http://www.sssoc.com.cn>
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

公司简介

成立时间：1993年

股东背景：深圳证券交易所，中国登记结算公司，中国航天第五研究院

公司理念：安全 高效 实时 畅通

公司资质：国家高新技术企业及深圳市高新技术企业

深圳证券市场唯一授权通信服务商

核心业务：证券市场行情、交易、结算通信服务

服务客户：交易所、证券、基金、银行等金融行业客户



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of
安全 高效 实时 畅通

FIX PROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

<http://www.sssoc.com.cn>

产品与服务

数据交换

证券行情与交易结算通信服务

金融数据交换平台

数据中心

金融数据中心托管服务

业务连续性服务



FIXGlobal

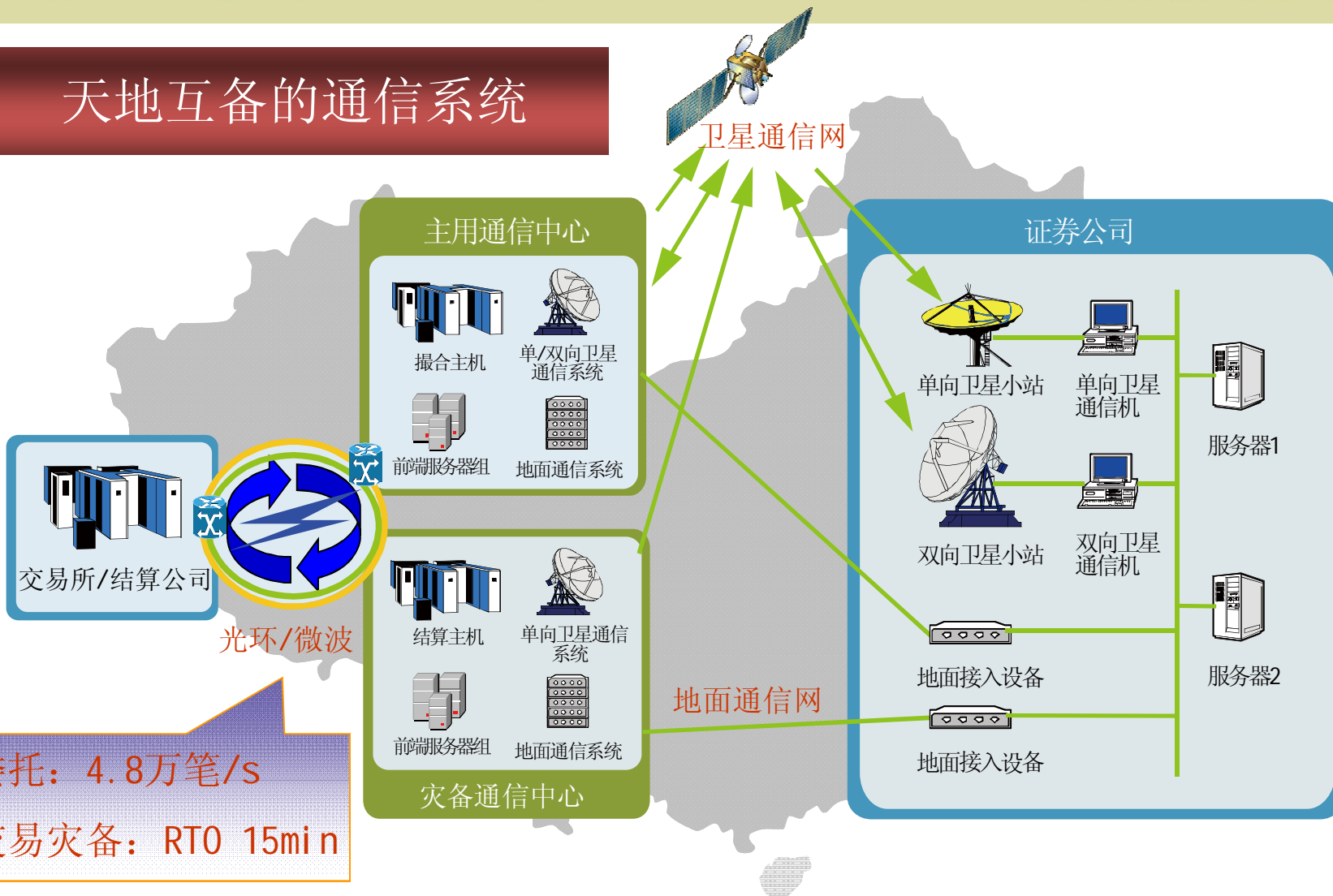
FACE2FACE

Forum 2009

In support of
安全 高效 实时 畅通

<http://www.sssoc.com.cn>
FIX PROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

天地互备的通信系统



委托: 4.8万笔/s

交易灾备: RT0 15min



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of
安全 高效 实时 畅通
FIX PROTOCOL
http://www.ssscc.com.cn
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

金融数据交换平台 (FDEP)

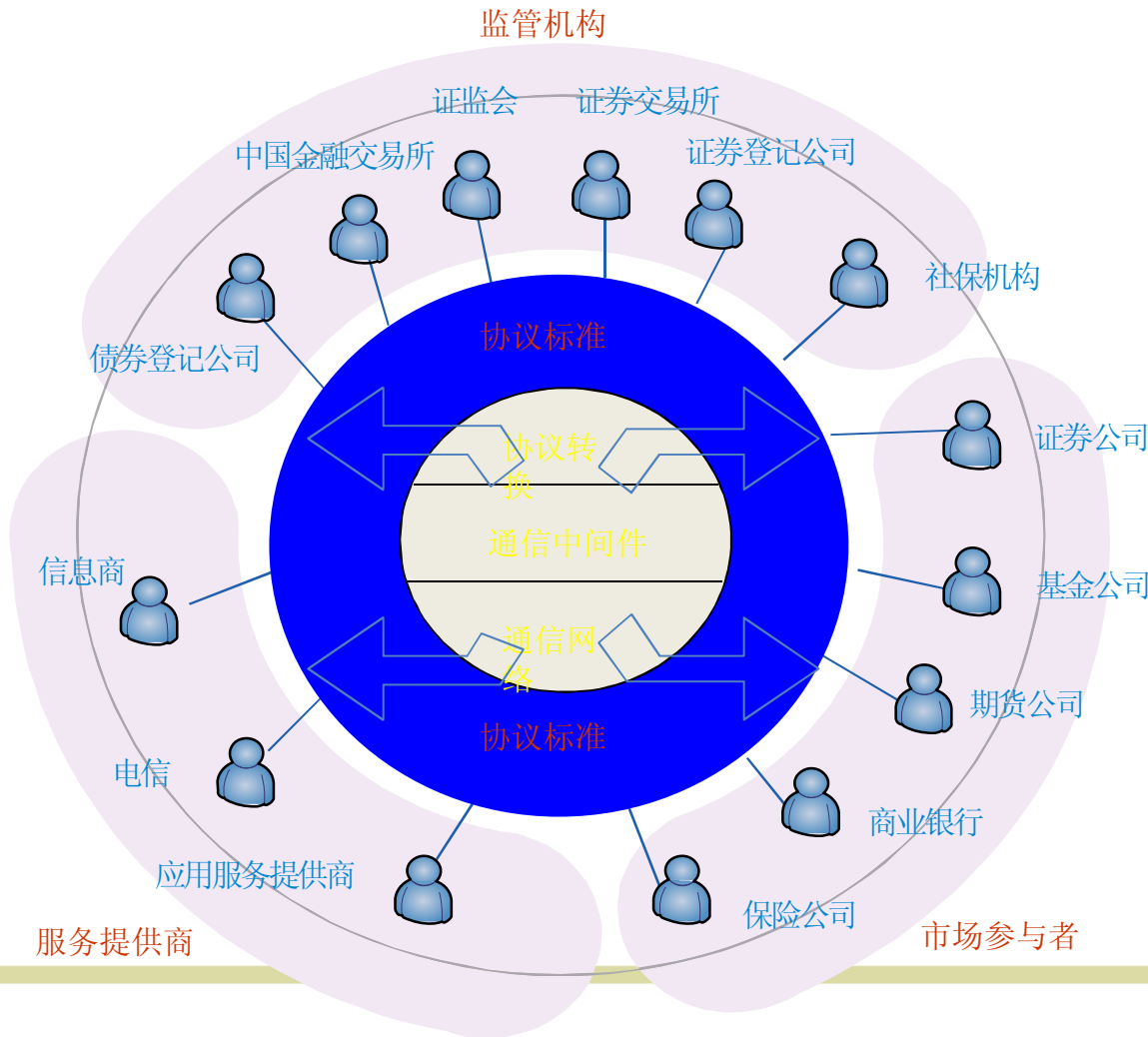
支持业务

三方存管

托管代销

基金直销

银期转账



支持业务

QDII/QFII

电子对账

订单平台

资金划拨



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

金融数据交换平台（FDEP）

安全•高效•低成本

多业务•多服务@一点接入

Mul ti Servi ce@Si ngal Access



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

数据交换用户情况

用户类别	用户数	覆盖率	关系对
证券公司	105	100%	总计超过3000 对业务关系
基金公司	60	100%	
商业银行	25		
保险及资产管理公司	18		



FIXGlobal

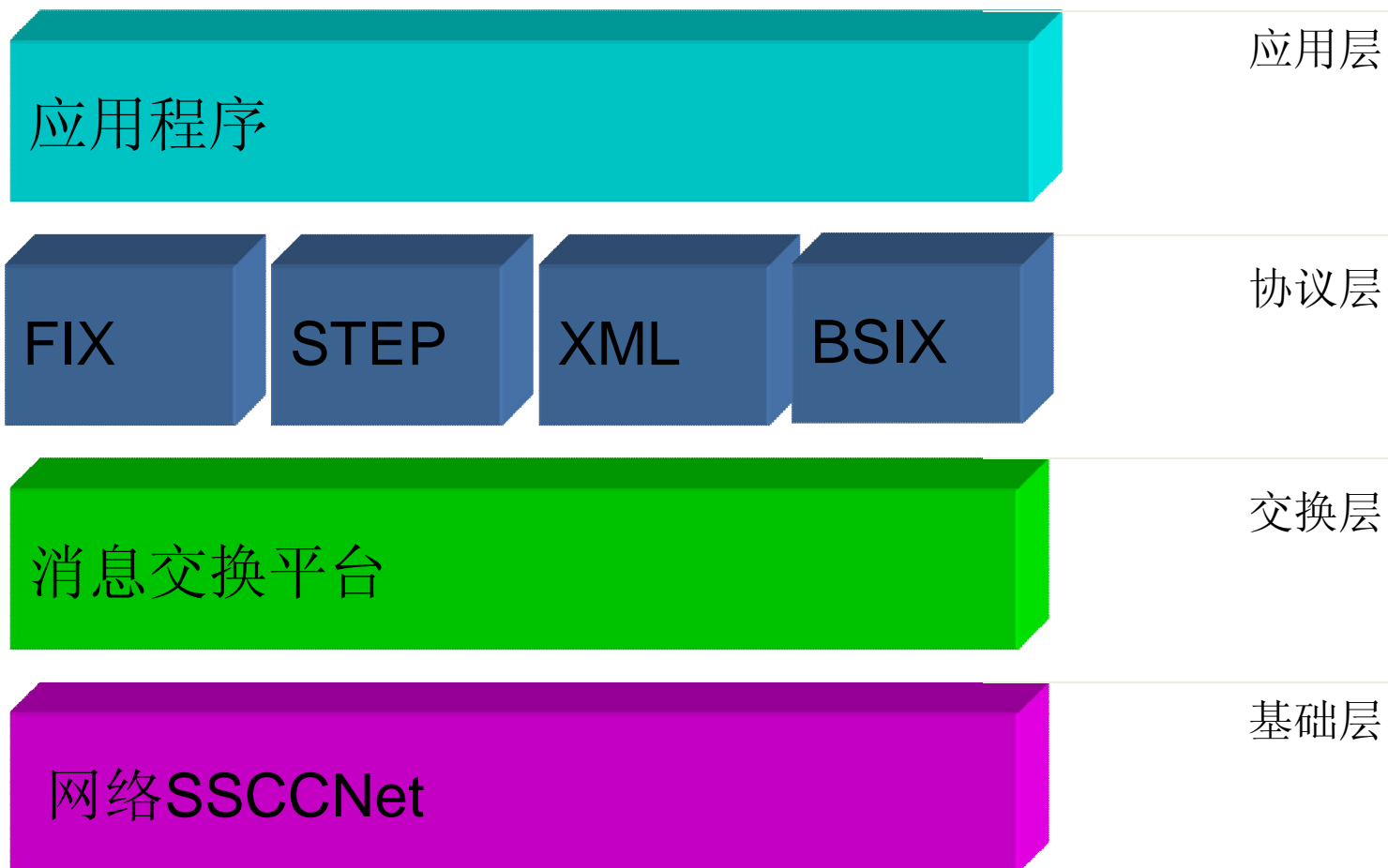
FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

FDEP技术架构





FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

QDII投资境外市场

- 销售
 - 代销，直销—FDEP
- 交易执行
 - 券商—Sales Trading, DMA, 程序化交易
 - 国内外交易系统统一问题
- 交易后，结算前
 - 对帐—电子确认书, Omgeo
- 结算
 - 托管行—SWIFT
- 境外公司行为
 - 托管行



FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

QFII投资国内市场

- 交易上海、深圳A股和B股
 - 交易通道
- 行情源
- 市场数据：公司行为
 - 托管行：SWIFT



FIXGlobal

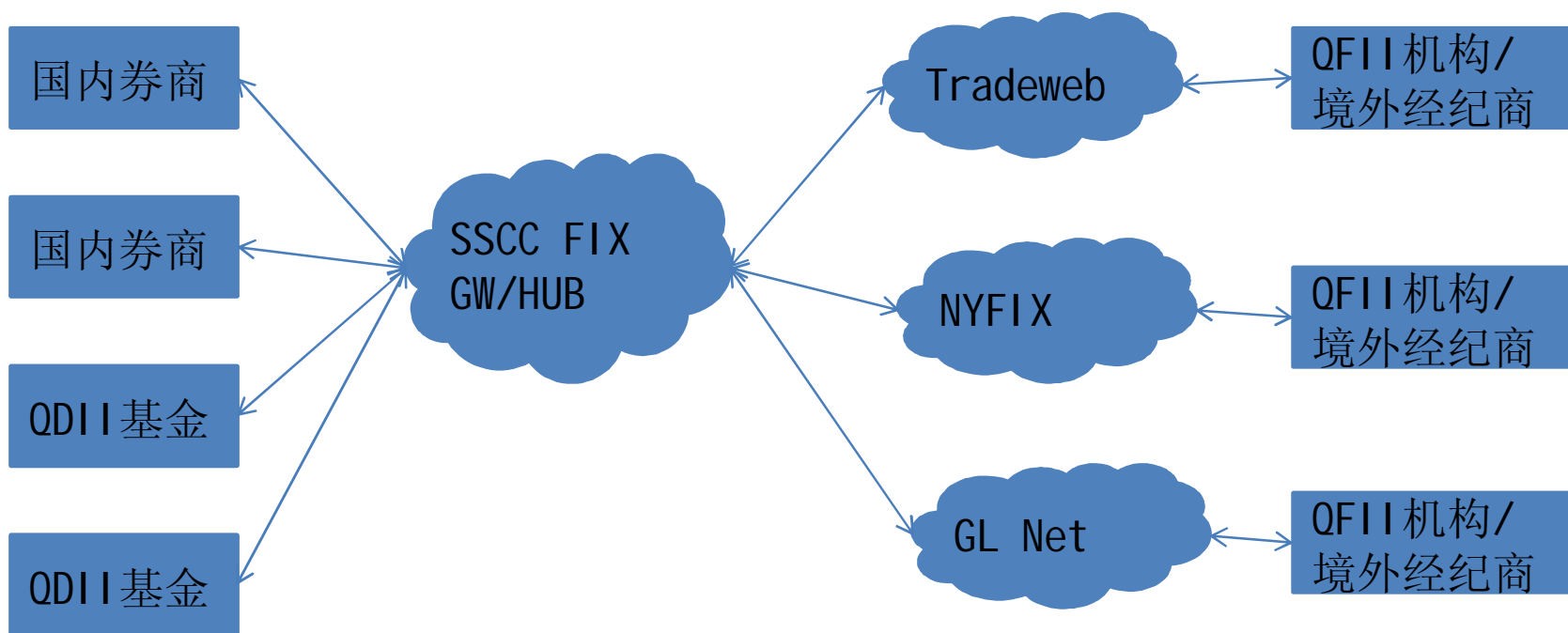
FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

QDII/QFII通信服务



作为中国金融机构到境外交易的统一网关。



FIXGlobal

FACE2FACE

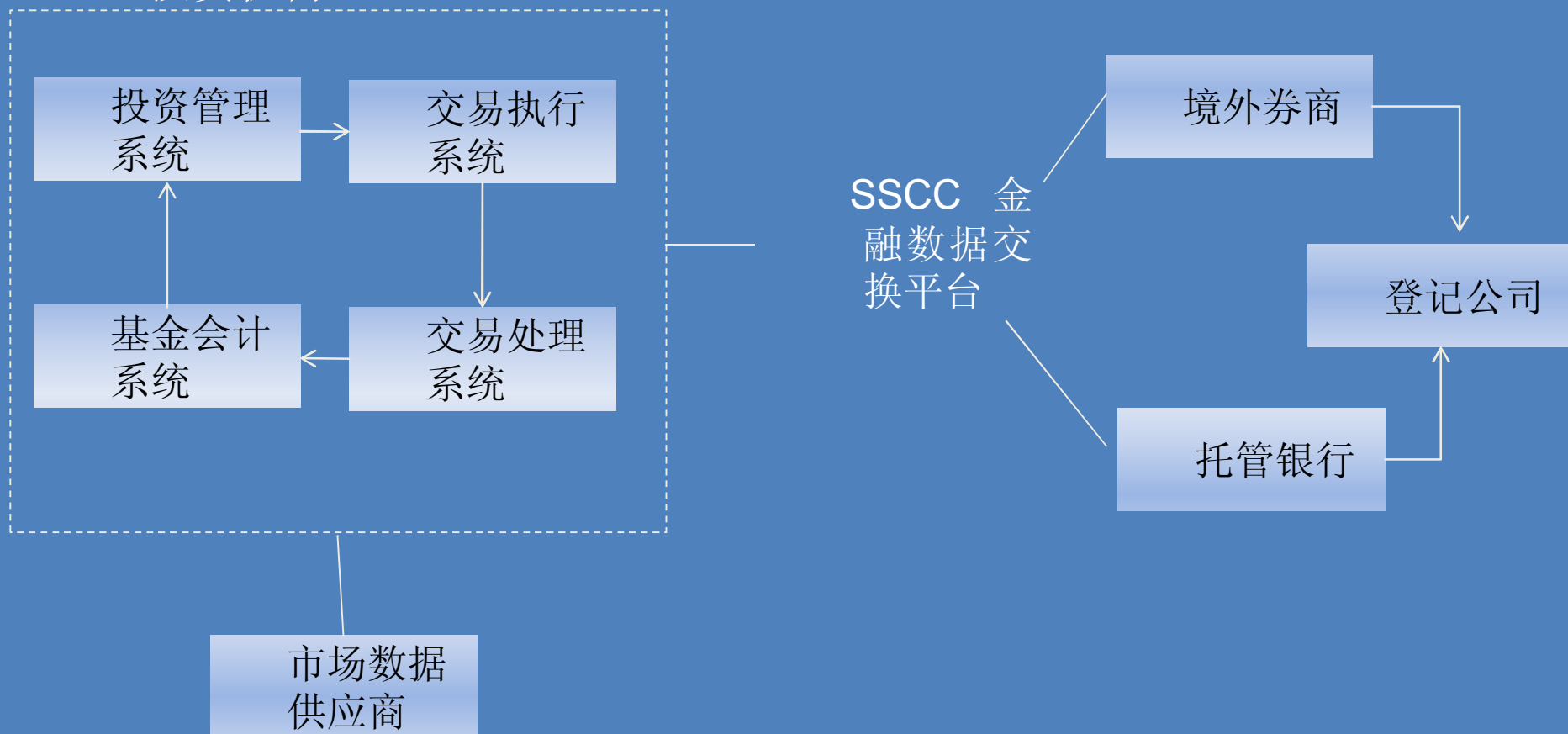
Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

QDII业务系统图

投资机构





FIXGlobal

FACE2FACE

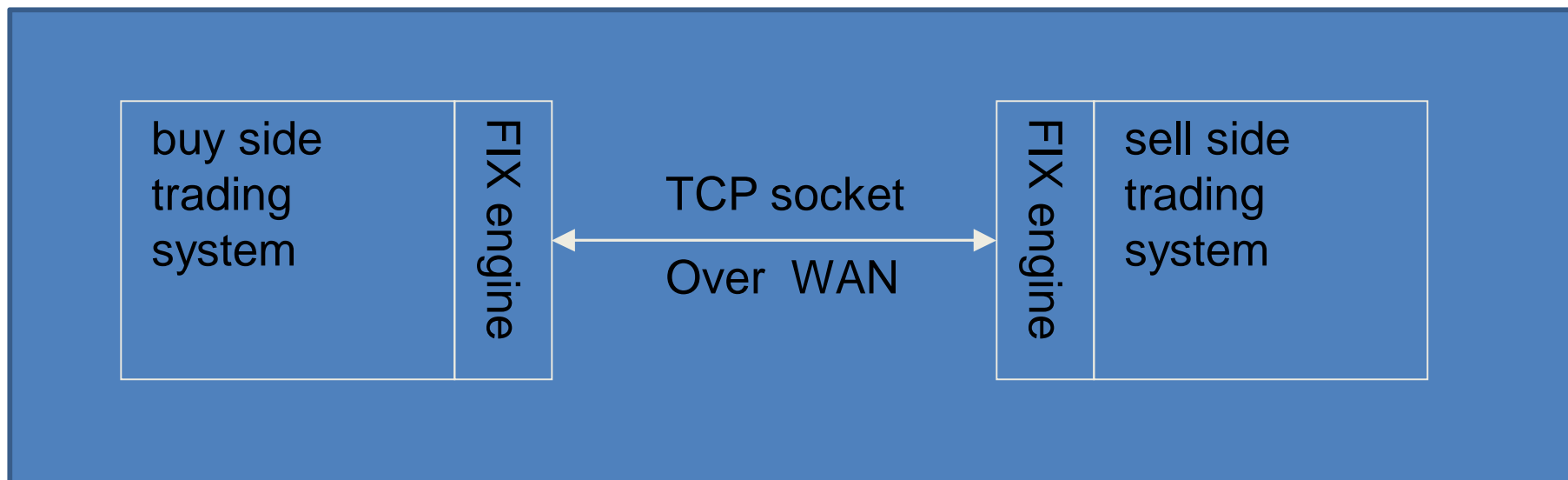
Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

深证通FIX引擎

- 支持FIX4.2版本
- 目前进展：完成与TRN, NYFIX Marketplace的测试





FIXGlobal

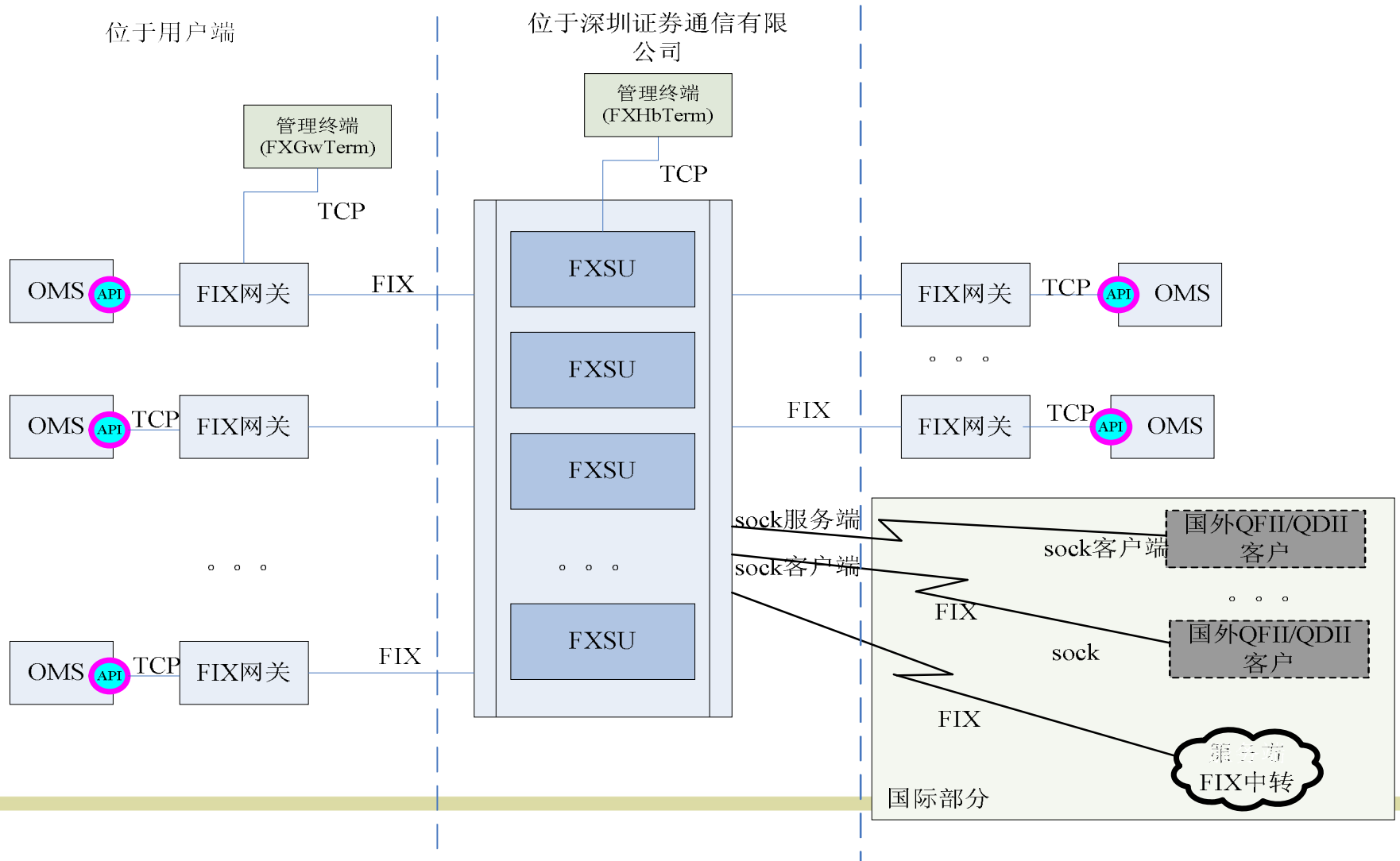
FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIX PROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

FIX HUB系统架构





FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

数据中心之BC/DR服务

安全 高效 实时 畅通

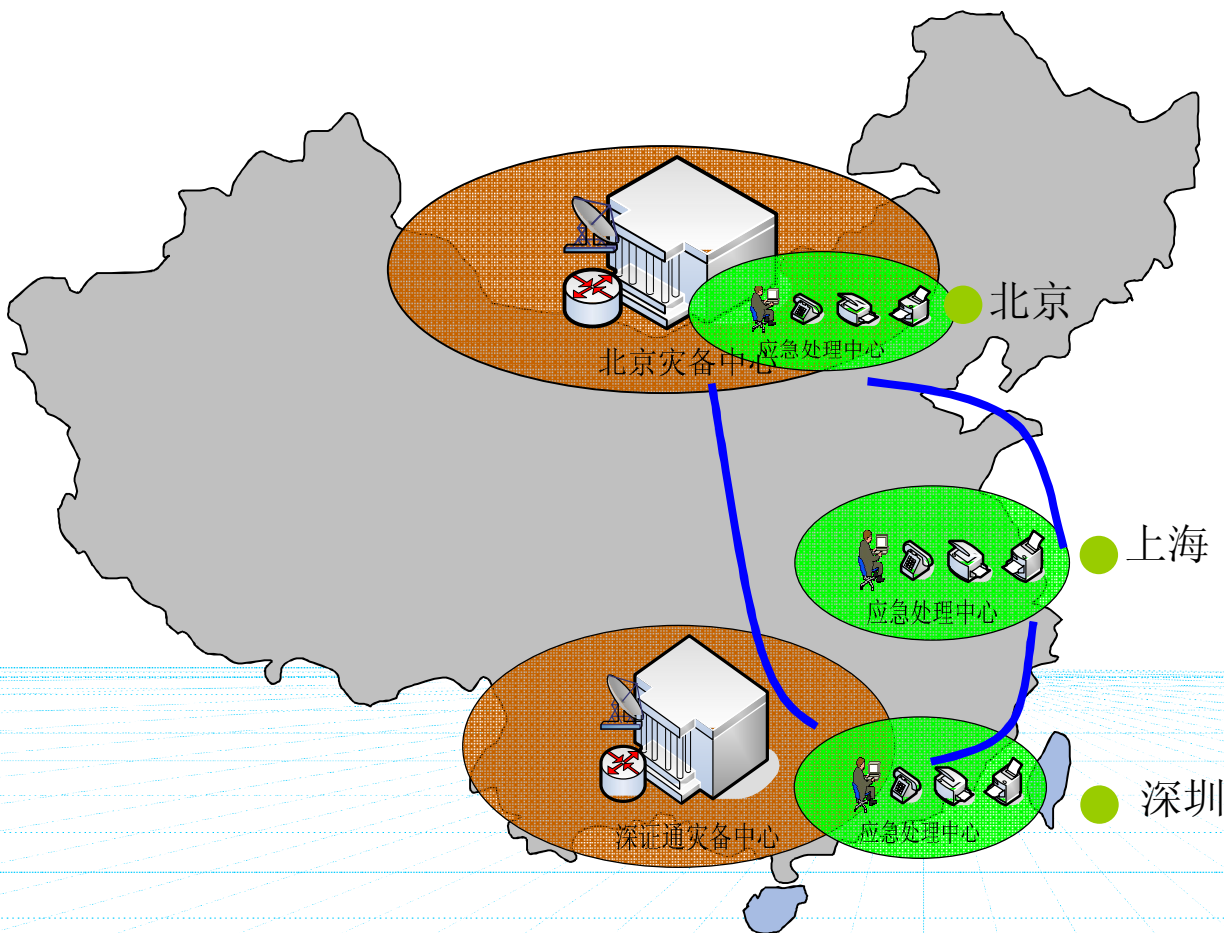
<http://www.ssscc.com.cn>

BC/DR业务范围

- BCP咨询服务
- 技术方案设计
- 灾备系统建设
- 灾备代维服务

BC/DR业务特点

- 专注于证券金融领域
- 行业内市场份额第一
- 一流服务实施团队
- 提供完整解决方案





FIXGlobal

FACE2FACE

Forum 2009

In support of

FIXPROTOCOL
INDUSTRY-DRIVEN MESSAGING STANDARDSM

安全 高效 实时 畅通

<http://www.ssscc.com.cn>

谢谢

