

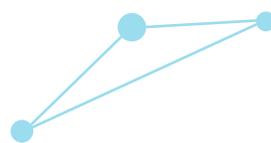


SDS



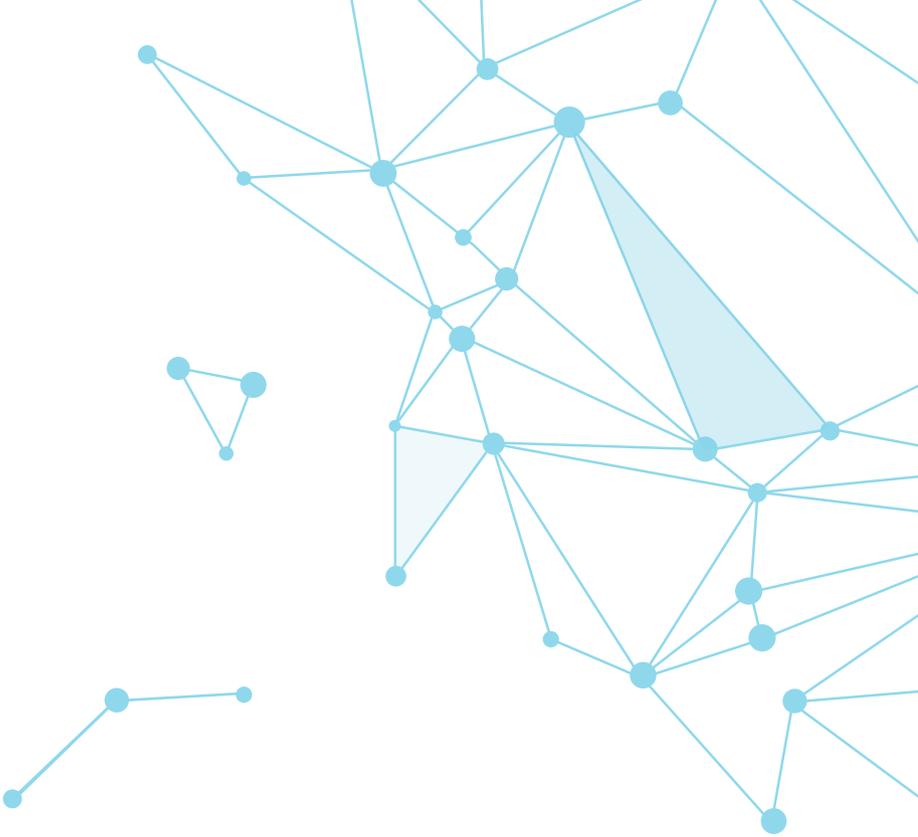
LEADING IDC  
AND PRIVATE CLOUD  
SERVICES PROVIDER  
IN CHINA

中国领先的  
数据中心服务和  
云服务提供商



上海数讯信息技术有限公司  
Shanghai Data Solution Co., Ltd





# CONTENTS

## 目录

**01** ABOUT US  
公司介绍

**02** QUALIFICATIONS  
资质

**03** MILESTONES  
里程碑

**05** PARTNERS  
合作伙伴

**07** IDX COLOCATIONS  
IDX数据中心

**09** HYBIRD CLOUD VDC3.0  
数讯VDC3.0云平台, 全云管理平台

**11** IDX CLOUD  
IDX 云, 企业级托管私有云台

**12** 5 ADVANTAGES ABOUT IDX CLOUD  
IDX托管私有云服务优势

**13** SDS NETWORK SERVICES  
数讯网络服务

**14** MULTI-CLOUD INTERCONNECTION  
多云互联服务

**15** SDS VALUE-ADDED SERVICES  
增值服务

**19** OUR CLIENTS  
众多行业知名企业的选择

# ABOUT US

## 公司介绍

上海数讯信息技术有限公司于1999年7月在浦东新区政府的支持下，由国有企业上海张江高科技园区开发股份有限公司和上海市电信实业（集团）有限公司发起，上海鹰虹投资管理有限公司、大众交通（集团）股份有限公司、上海紫江企业集团股份有限公司等共同投资创立。公司拥有工信部颁发的数据中心（IDC）、互联网接入、固网数据传送及云计算等业务经营许可，主要从事互联网数据中心、网络通信、通信和信息增值服务等相关业务，为政府、金融机构和企业提供包括数据中心、云计算、Internet接入、数据专线和网络安全服务等在内的一系列产品及解决方案。

目前公司总资产规模超过6亿元，2018年销售收入5亿多元，员工人数200余人，是上海市高新技术企业和上海市科技小巨人企业。

公司自成立开始，便致力于服务上海及张江高科技园区建设，在浦东新区政府的支持下，公司累计投资约1个亿建设覆盖整个张江高科技园区的通信管道、光纤资源，实现了园区内光纤到楼，建成了覆盖张江园区的宽带网络——“张江新网”，改善和提升了园区通讯和信息化环境。

自2003年起，公司又陆续投资5亿多元，建设了3万多平方米的四个数据中心，分布在上海张江、金桥等地，约4000多个机柜，主要服务上海本地金融行业，包括：银行、期货、证券第三方支付、外汇交易等等，还服务于海内外落户上海的生物医药、信息、制造业、研发科创等各类企业。

目前，公司各类用户超过1100多家，公司在数据中心和网络通信方面积累了20年丰富的运营服务经验，拥有稳定的建设、运营和研发的专业团队，既为张江高科技园区企事业单位提供通信信息功能性服务，也为金融、制造、研发科创及跨国企业提供数据中心、云计算等服务，已成为上海本地主要的第三方数据中心服务提供商。

# QUALIFICATIONS

## 资质



- ① 电信业务经营许可证
- ② 数据中心场地基础设施认证
- ③ ISO 9001质量管理体系认证
- ④ ISO 20000 IT管理体系认证
- ⑤ ISO 27001信息安全管理体系认证
- ⑥ ISO 22301业务连续性管理体系认证
- ⑦ 公安部信息安全三级等保
- ⑧ ITSS云等级证书
- ⑨ 宽带接入网批文
- ⑩ CNNIC证书
- ⑪ 高新技术企业证书
- ⑫ 软件企业证书



1	2	3	4	5
6				7
				8
9	10	11	12	

# MILESTONES

## 里程碑

1999年7月 公司成立

2000年6月 ATM宽带网建成

2000年12月 张江新网一期建成投入使用

### 1999-2000

服务高科技园区企业  
现代通信需求

2006年 建成数讯银联数据中心

2008年7月 建立并运营IDX SH2高等级数据中心

2011年3月 推出BCP业务连续性坐席服务

2013年8月 建立并运营IDX SH3数据中心

2014年6月 创立并运营IDX BJ2数据中心

2014年 数讯VDC1.0云服务上线

### 2006-2014

行业领先的  
数据中心服务

## 2001-2005

服务全球500强企业  
和金融机构

2001年9月 软件园IDC数据中心建成投入使用

2004年 率先研发建成BGP网络,提供优质多线互联网络

2005年 开创IT基础设施监控和管理服务

## 2016-今

服务上海双创中心建设  
提供优质数据通信服务

2016年 期货金融快速通信平台建成并持续扩建

2016年4月 数讯VDC2.0云服务研发

2018年 数讯VDC2.0云服务上线

2018年 建立并运营IDX SH4数据中心

2019年 数讯VDC3.0全云管理平台投入运营

# PARTNERS

合作伙伴





AT&T



USA



EQUINIX

UNISYS

# IDX COLOCATIONS

## IDX数据中心

数讯为服务上海国际金融中心需求打造了卓越的IDX数据中心群，IDX具有国际高端的TIER4标准，并且覆盖上海、北京两地，满足高等级用户同城、异地、两地三中心等不同规划需求。IDX数据中心通信资源充沛，是连接通达国内所有运营商的“运营商中立机房”。

数讯为用户提供一站式整体通信解决方案，包括数据中心、云服务、网络、线路、管理服务、增值服务等。私有云平台支持各类连接模式，可轻松实现传统托管与私有云的混合部署。

IDX提供高可用及高灵活性的业务模式，承诺高SLA。数讯具有高度专业和标准化的运维管理团队，遵循ISO 27001、ISO 20000和ITIL标准，提供7\*24小时全时服务。

### IDX SH4

2018年投入运营  
3层建筑，总面积6800m<sup>2</sup>

### IDX BJ2

2014年投入运营  
4层建筑，总面积达25000m<sup>2</sup>

### IDX SH3

2013年投入运营  
6层建筑，总面积13000m<sup>2</sup>

### IDX SH2

2008年投入运营  
5层建筑，总面积9000m<sup>2</sup>



IDX BJ2



## 高标准的数据中心

- 顶尖配置  
Tier4 标准建造, 全冗余设计, 满足  
高端用户对数据中心要求
- 高安全  
国家信息安全等级保护三级认证

## 高稳定性的数据中心

- 不同局向市电接入
- 全冗余的电力架构
- 采用国际知名品牌
- 电力SLA99.995%

## 高保障的数据中心

- 楼宇监控系统
- VESDA+烟烙烬消防侦测

## 绿色节能的数据中心

- PUE设计值1.6
- 下送风型设计
- 冷、热通道分离
- 新风系统, 风量可调

## 高可用性的数据中心

- 服务级别多级化
- 配备各种专业人员
- 7×24运营支持
- 完善的安全管理体系

# HYBIRD CLOUD VDC3.0

数讯VDC3.0云平台, 全云管理平台



完全的自主开发, 基于不同技术的HybridCloud融合管理, 消除传统虚拟机网络与容器网络的网络边际效应。同时提供对接第三方云如: AWS、Azure、Ali等MultiCloud的融合管理, 用户可以在同一个平台上便捷且无缝的体验私有云带来的安全和个性化, 又能享受公有云提供的标准及低价的服务。

## 核心优势

### 安全中立:

坚守中立与开放, 具备广泛的权威安全认证、完善的安全与控制功能, 为企业提供一个基于云模式的, 安全稳定的综合企业服务平台

### 统一架构:

覆盖公有云、私有云、托管云、混合云等多种云计算形态, 提供基于同一技术架构下的云计算整体解决方案, 满足各种企业的统一整合需求

### 全模式覆盖:

提供分布式与集中式架构部署方案, 可根据企业自身业务特点灵活、敏捷、高效地实现统一管理的业务模式

### SDN 互联:

满足企业在虚拟机与容器之间无缝访问, 基于 tungsten fabric 的 SDN 技术, 打造云网一体化解决方案, 帮助企业在云端、数据中心及企业分支三者之间实现端到端, 不破坏任何原有网络架构下的互联访问

VDC3.0基于OpenStack、Openshift开源技术,前端基于蚂蚁框架,整合多种容器及微服务,PaaS及IaaS层面的服务全面升级。

支持:混合部署、带托管的私有云服务、月租商务模式,不产生硬件负担。



# IDX CLOUD

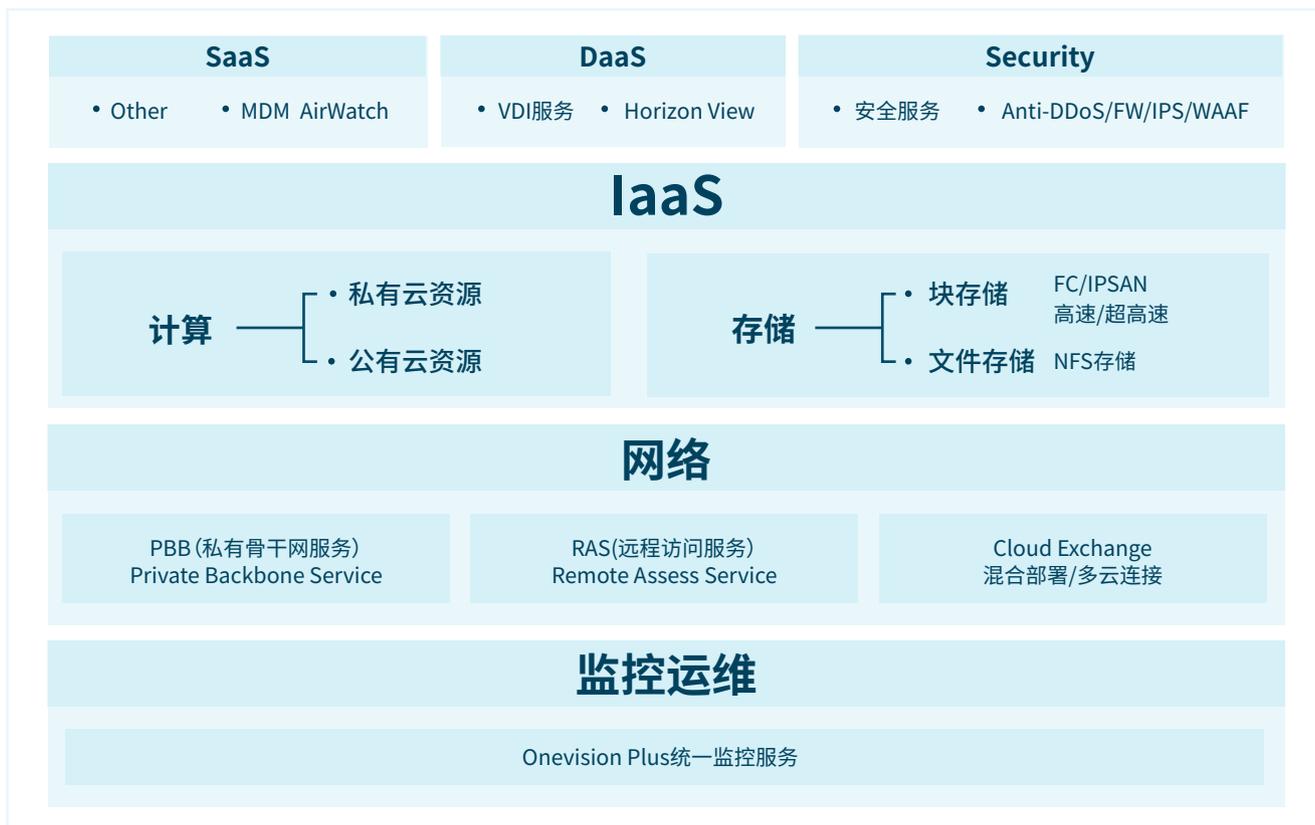
## IDX 云, 企业级托管私有云台

### IDX云是什么? IDX云=CSP+MSP

IDX云服务结合了云厂商和云服务商的优异特性, 为企业无缝迁移上云提供全方位助力。

IDX云服务基于企业级VMWare架构, 广泛覆盖私有云、公有云、混合部署、VDI、云咨询、云迁移、云运维管理服务。

云服务支持两地三中心, 提供上海北京异地灾备解决方案。



IDX云基于VMWare技术, 经典企业级私有云服务, Vcenter权限全开放。  
支持: 混合部署、带托管的私有云服务、月租商务模式, 不产生硬件负担。

## 5 ADVANTAGES ABOUT IDX CLOUD

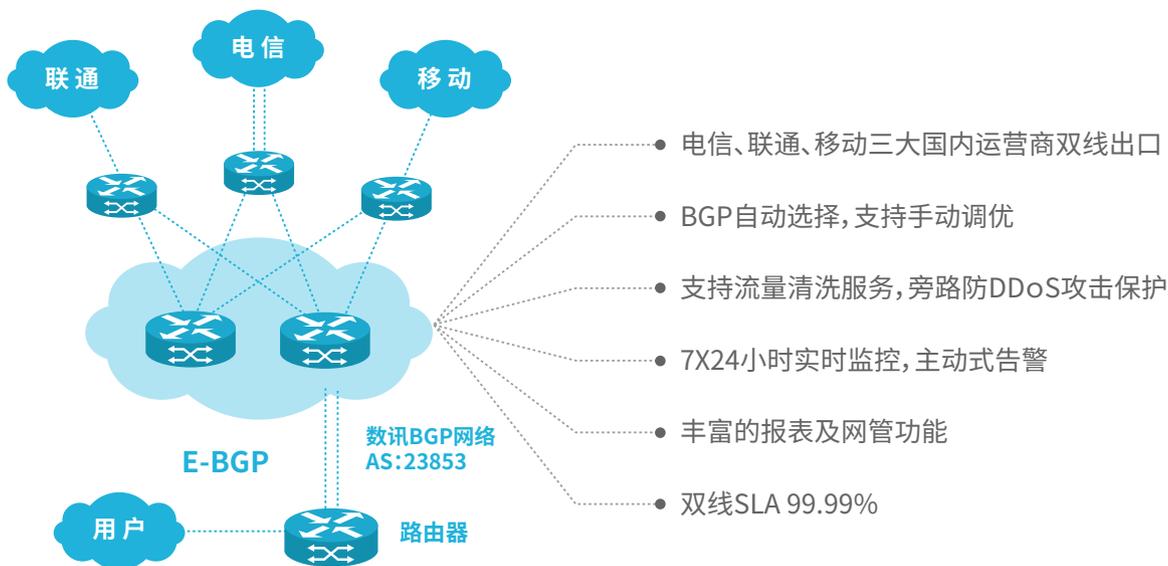
### IDX托管私有云服务优势

- 由于开放了控制台的最高权限, IDX云平台和纯私有云架构相同, 可以完整使用Hypervisor提供的全部功能。
- 客户无需考虑私有云架构时的硬件和平台运营风险以及成本, 可以最大的减轻客户方的负担。
- 客户已经采购的应用和软件, 包括一些运维管理插件可以无缝迁移到IDX云平台, 避免客户方的重复投资。
- 包括NSX, SRM等一系列的License, IDX云平台都可以按月收费的方式提供。
- 由于没有合同期间的限制, 非常适合一些短期或SmallStart的项目。

# SDS NETWORK SERVICES

## 数讯网络服务

### E-BGP 高品质Internet上网选择



### 张江新网 园区Internet上网优选

- 园区资源全覆盖
- 资费性价比优异
- 7X24小时服务

# MULTI-CLOUD INTERCONNECTION

## 多云互联服务

以SDN技术为核心,基于广泛的底层网络覆盖,为企业提供数据中心云互联,云云互联的多元化云互联服务。

### 多云互联服务

- 可按需求配置资源,满足不断变化的业务需求,给企业带来卓越的云网络体验,并解决云容灾数据传输需求。
- 强大的智能控制能力,提供可视化界面操作,支持流量智能调度。
- 支持按需开通、弹性计费需求,真正实现了网络即服务(NaaS)。

### 特点

#### 云网生态系统

广泛覆盖AWS、阿里云、腾讯云、微软云等优质云服务商。

#### 弹性带宽 灵活计费

可根据用户的带宽需要,随时扩大或缩小容量,按需链接按需付费。灵活可扩展,满足客户弹性变化需求。

#### 快速配置

全程自助操作,将零散的人工操作环节整合在一起,简化云高速通道接入审核流程,轻松完成云链接。

# SDS VALUE-ADDED SERVICES

## 增值服务

### IT运维管理服务

IT运维管理服务提供全面、主动、智能的监控和管理解决方案。监控和管理对象覆盖各种IT系统、数据库、虚拟化应用等环境。

IT运维管理服务能为客户显著降低运维成本、提升运维工作效率、保障业务持续运行。



交换网络

H3C

Juniper

FOUNDRY NETWORKS

CISCO

HUAWEI

DELL



边界网络

H3C

Juniper

FORTINET

CISCO

Internet



操作系统

CentOS

Windows Server

hp

IBM

FreeBSD

ubuntu

solaris



应用虚拟系统

SQL Server

ORACLE

MS

iis



VMWARE



The Apache

Exchange

## Remote Hands服务

---

数据中心远程服务为您一站式解决托管机柜远程管理问题。

服务范围涵盖：设备上架安装、设备日常巡检管理、综合布线理线、网络配置、机柜内部可视化视图、定制化报表等。

## 服务专家团

---

**增值服务由服务专家为客户提供**

10年+高标准数据中心运维管理经验；

100人+双语专家团，全年不间断服务；

具备ISO 20000、ITIL等专业知识，拥有ITIL、PMP、CCIE、Security、CCIER&S、CCSA、CCSE、CCSP、MSCE、RHCE、VCP、OCP、MSITP等多项专业认证资质。

# SDS VALUE-ADDED SERVICES

## 增值服务

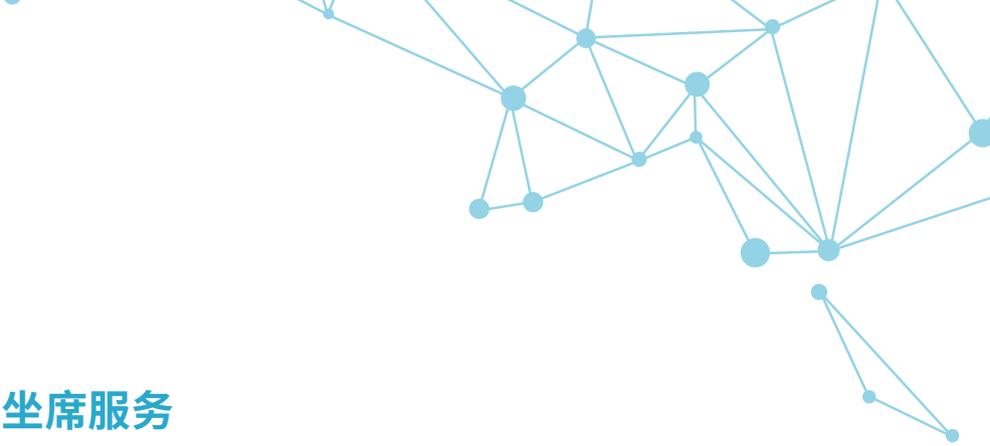
### DDoS流量清洗服务

数讯流量清洗服务,采用3层清洗结构:

一级防护:借助运营商管道抗D能力,通过骨干路由的近源压制和近源清洗、QOS限速等策略进一步保障无限的清洗能力。

二级防护:通过在本地部署军工级硬件防火墙。对异常流量进行实时诊断,并且配合私有的IP信誉库、本地规则策略自动发现、自动牵引、自动启动清洗策略,同时可以与云端进行联动,通过云端实时更新本地IP信誉库、防护策略等。

三级防护:本地私有DAF(基于DPDK的应用防火墙)是第三级清洗中心重要组成部分,通过集群架构,配合IP信誉库、设备指纹等对应用层攻击进行逐包深度检测,秒级攻击响应时延。同时配合大数据机器学习,精准识破攻击行为,将应用层攻击消灭于无形,为用户提供完美的防护体验。



## iDESK 数讯企业级专业坐席服务

---

数讯企业级专业坐席服务iDESK经过20年磨砺，2020年全新亮相。座落浦东张江高科技园区，毗邻陆家嘴金融贸易区。以全新姿态，拥抱全球客户。为其提供符合ISO22301、ISO27001的运维坐席服务、灾备坐席服务等。数讯企业级专业坐席服务iDESK配备高级别办公设施、网络会议设备、礼遇班车服务、防疫消毒服务、按需演习服务、7\*24小时双语客服等。可谓企业坐席服务优选。

除坐席服务外，数讯还为企业客户提供不定期业务连续性培训，由BCP Asia董事专业在线提供咨询。课程品质优异，可为企业业务连续性问题答疑解惑。



# EXCELLENT OPERATION

成熟的运维

及时响应



运营

长达十三年丰富的  
数据中心运维经验



流程

ISO27001+  
ISO22301 +  
ISO20000  
=10分放心！



架构

对业务运作提供更  
好的支持

# OUR CLIENTS

众多行业知名企业的选择







上海数讯信息技术有限公司  
Shanghai Data Solution Co., Ltd

地址:上海市张江高科技园区郭守敬路498号23幢3楼  
电话:+86-021-50800818 服务热线:400-000-9890  
[www.shuxun.net](http://www.shuxun.net)