

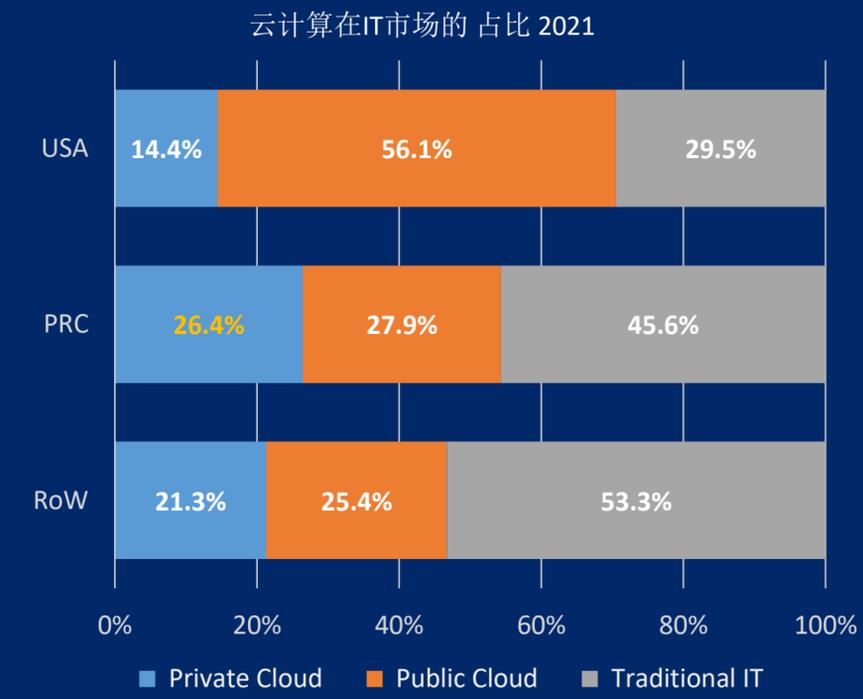


无缝混合云 自助云连接
全球首个 **混合云+SDN专线一体化** 产品发布会

混合云进化，现在有什么不同

ZStack & 大河云联

2018 / 03 / 20



- 私有云的增速比公有云更快
- 2021年，中国是私有云跟公有云市场比例几乎一致

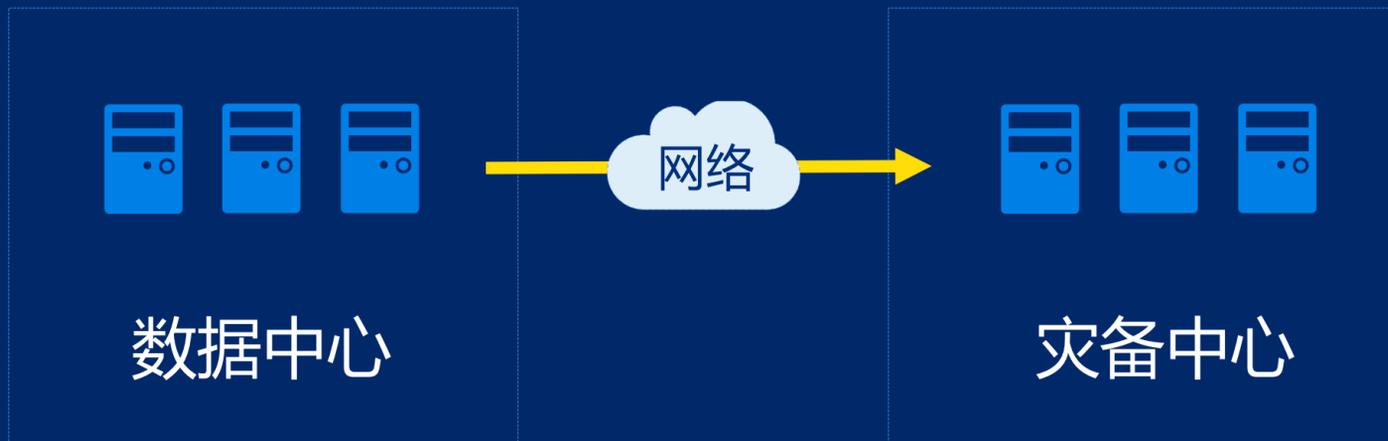
IDC: China Private Cloud Infrastructure is Growing Faster than Public Cloud
Gartner: China Will Be One of the Uppermost Markets for Private Cloud

混合云还停留在1.0时代

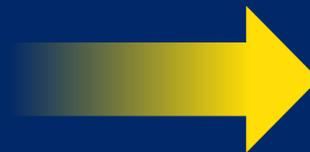
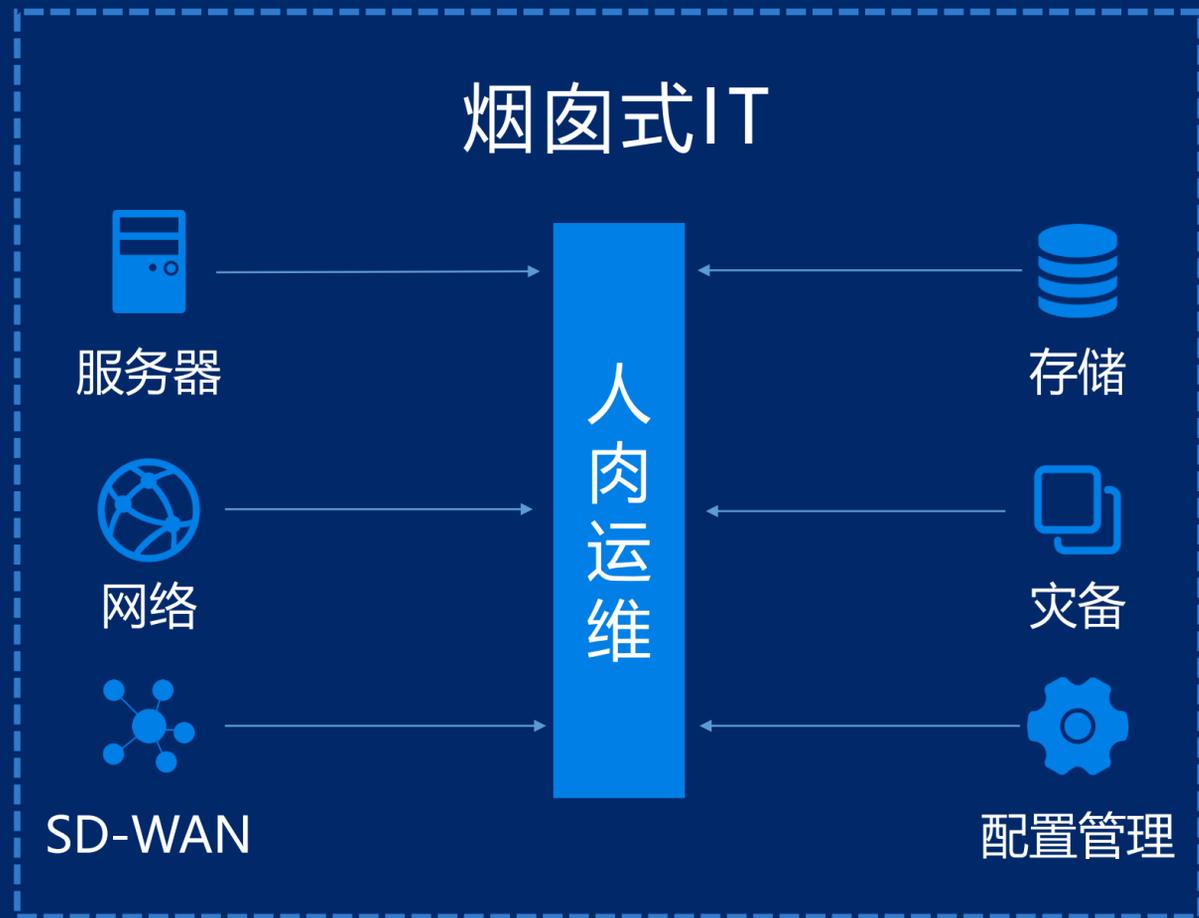
- 市场上的混合云产品只是多云管理（CMP），无法打通数据面
 - 传统IT方式建设，拉专线静态组网
- 项目型建设，客户投入巨大，收益无法量化，案例难复制

真正的混合云是私有云、公有云之间控制面、数据面彻底打通的云。

产品化是让混合云普及的最好途径。



混合云的普及
是一个由点到面的过程



未来的新技术都会围绕云平台诞生





无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会



ZStack 是中国唯一具备 产品形态的混合云



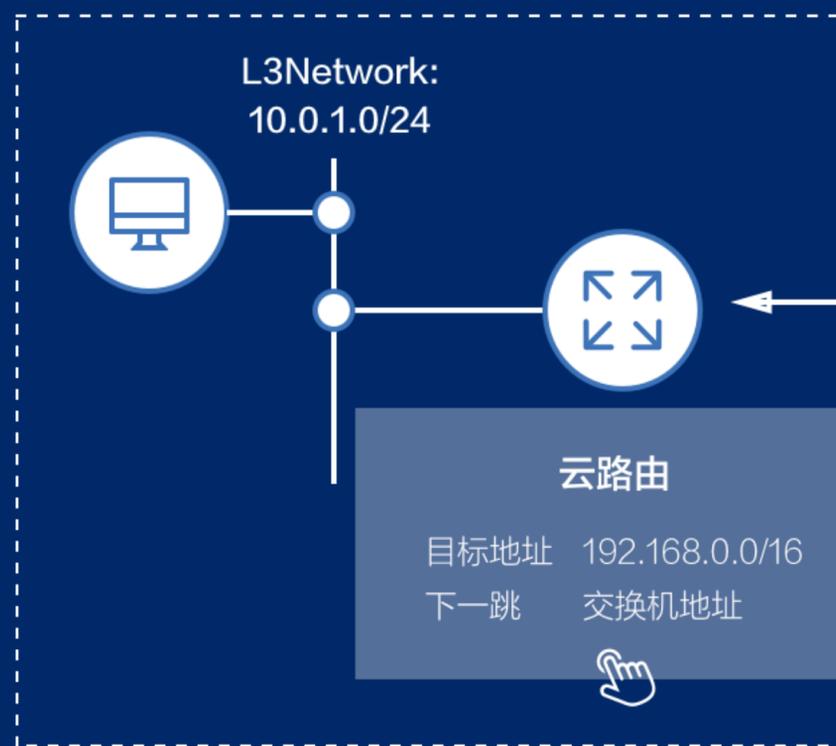
无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会

网络 是混合云的 **第一公里**



也是最后一公里

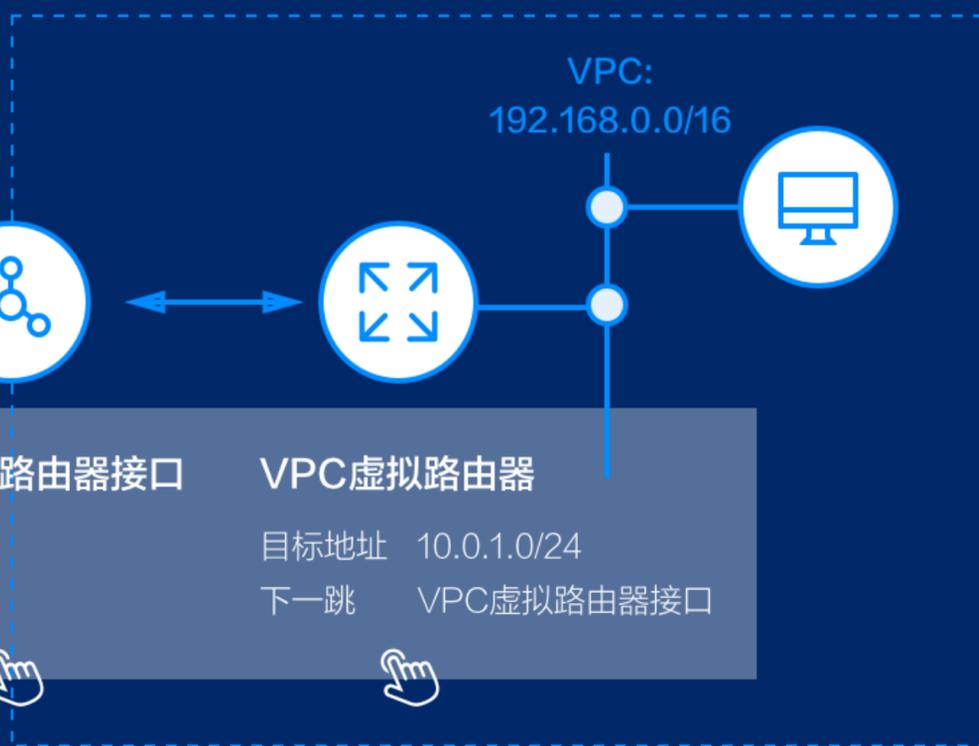
ZStack 云路由网络



申请专线
申请宽带
获取CPE地址

购买路由器接口
修改互联地址
连接一对接口

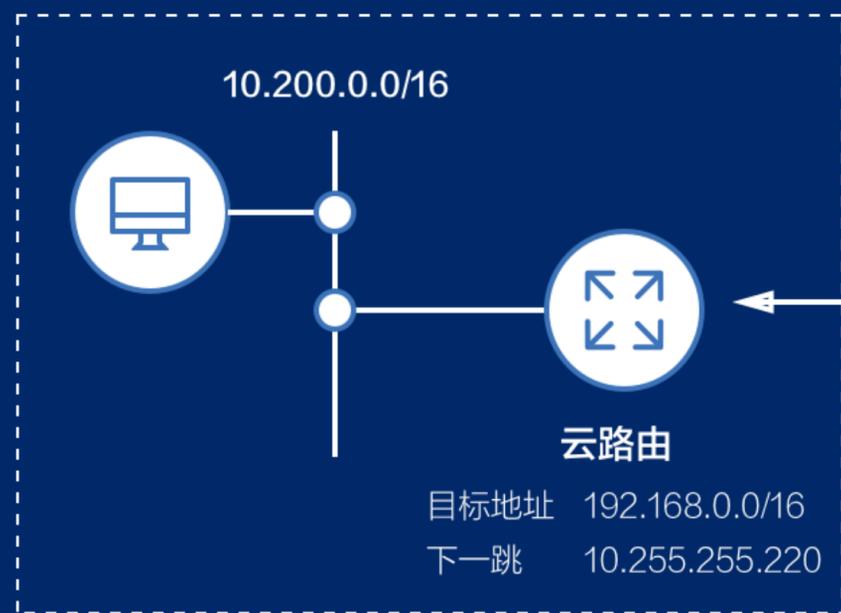
阿里云 VPC 网络



云路由	出口交换机	CPE (网络服务商设备)	边界路由器	VPC虚拟路由器接口	VPC虚拟路由器
目标地址 192.168.0.0/16 下一跳 交换机地址	目标地址 192.168.0.0/16 下一跳 CPE地址		目标地址 10.0.1.0/24 下一跳 VBR接口1	目标地址 192.168.0.0/16 下一跳 VBR接口2	目标地址 10.0.1.0/24 下一跳 VPC虚拟路由器接口

ZStack侧数据流
 中间商侧数据流
 阿里云侧数据流

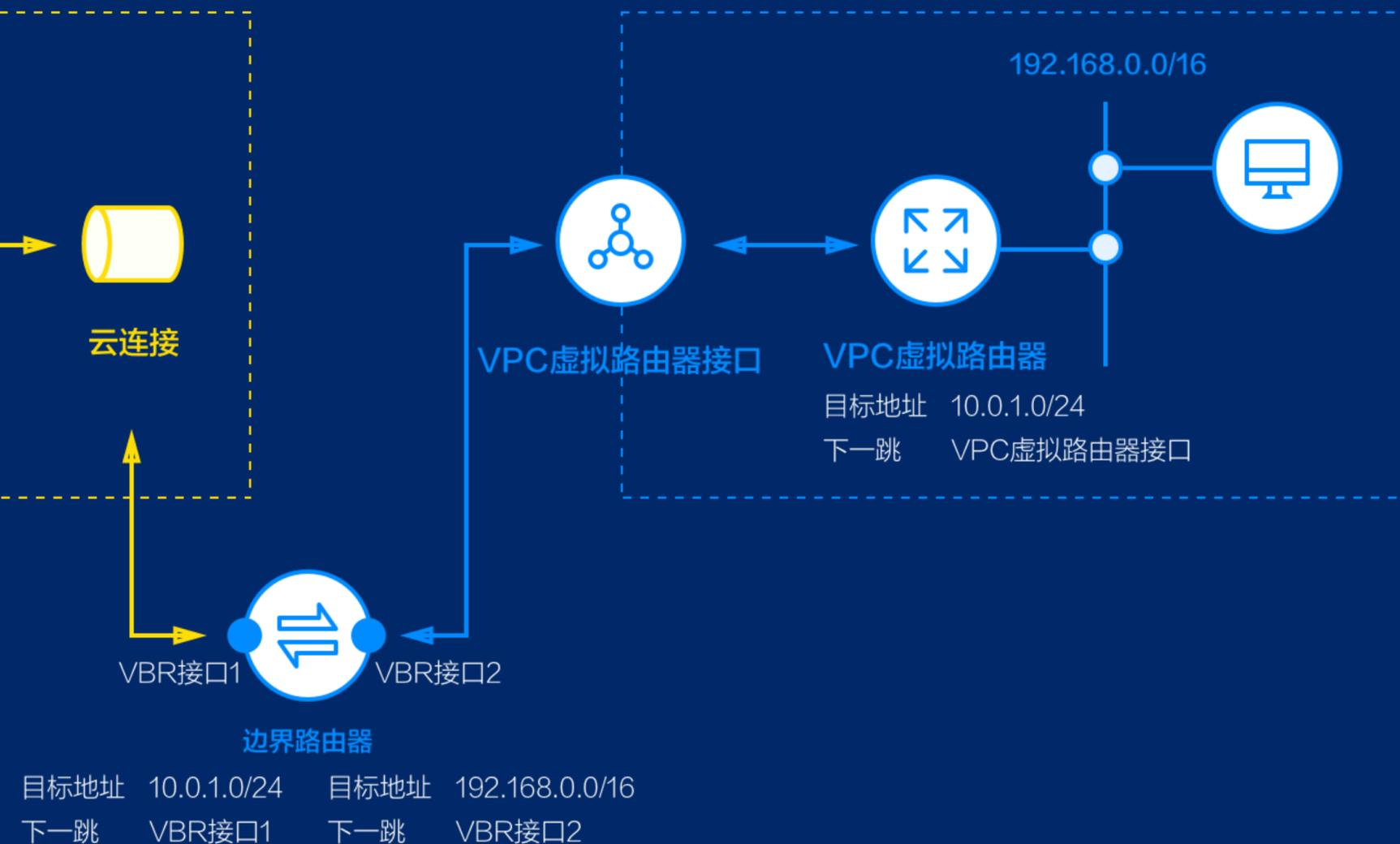
ZStack 云路由网络



大河服务



阿里云 VPC 网络



ZStack侧数据流

大河侧数据流

阿里云侧数据流



无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会

The screenshot shows the 'DAHOC 专线' configuration wizard. It includes fields for '名称' (Name), '简介' (Description), 'VLAN', '带宽 (Mbps)' (Bandwidth), '到期策略' (Expiration Policy), 'DAHOC公网连接' (DAHOC Public Network Connection), and 'DAHOC本地连接' (DAHOC Local Connection). Navigation buttons '下一步' (Next) and '取消' (Cancel) are at the bottom.

DAHOC_wizard

The screenshot displays the 'DAHOC 专线' list interface. It features a table with columns: 名称 (Name), 专线ID (专线ID), 类型 (Type), 到期策略 (Expiration Policy), 带宽 (Bandwidth), 状态 (Status), 地域 (Region), and 创建日期 (Creation Date). A search bar and pagination controls are at the top.

名称	专线ID	类型	到期策略	带宽	状态	地域	创建日期
DAHOC-VLL-GHG2 2G	L-GHG2 2G82d69e0e-dc5f-48d9...	c2d_aliyun_s2s	shutdown	2000 Mbps	abnormal	广州	2018-03-20 09:30:15
DAHOC-VLL-ef455	sdfsf s-dcsdgsfdgfgfge5f-rgrgrg...	c2d_aliyun_s2s	shutdown	2000 Mbps	abnormal	北京	2018-03-20 09:30:15
DAHOC-VLLS-1-2	wefGrg 2082sdgfrgrg-g	c2d_aliyun_s2s	renewal	500 Mbps	running	上海	2018-02-28 15:30:34
DAHOC-VLL-Fusion-1-3	edfgrgwer-as24134234frgeget	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	running	北京	2018-02-28 15:30:34
DAHOC-VLLTAISLLGEy7a76T	234wesdcb--wr234r3rscvdfefbf	c2d_aliyun_s2s	shutdown	2000 Mbps	abnormal	上海	2018-02-28 15:30:34
DAHOC-VLL_zstack_isc-centos7	35354fsgdewth-rwgadbfdfwef-fb...	c2d_aliyun_s2s	renewal	500 Mbps	running	广州	2018-02-28 15:30:34
DAHOC-12.88-Fusion-2-1	wef6-q-4-2qewrv135y246yegta2	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	running	上海	2018-02-28 15:30:34
DAHOC12.88-NFS-1-1	wrt254yw453yrtjsdafegh3-efrger...	c2d_aliyun_s2s	shutdown	2000 Mbps	abnormal	广州	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-ubuntu-12desktop	0q3e9qer-qwr1244fadfvsvdgvnqr	c2d_aliyun_s2s	renewal	2000 Mbps	running	北京	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-TestLink-Wiki	qwr12462badgretul-sdwg	c2d_aliyun_s2s	renewal	2000 Mbps	abnormal	广州	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-TestLink-Wiki	adfwey537-3414358	c2d_aliyun_s2s	shutdown	2000 Mbps	running	上海	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-Mevoco-一路升级	adfgety5yj-wedfgetydczsdsgjetu2	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	running	广州	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-1	35f-efasfb-wqrety-ef24535	c2d_aliyun_s2s	renewal	500 Mbps	abnormal	上海	2018-02-25 16:30:15
DAHOC-ZStack-UI-2.0	adgweyru6-ert3424tsh-ywefadga	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	abnormal	广州	2018-01-23 10:30:15
DAHOC-with-dedup-product-1	dgwetry-342342464674fdasfthf-sedf	c2d_aliyun_s2s	renewal	500 Mbps	abnormal	上海	2018-01-23 10:30:15
DAHOC_ubuntu1404_mirror	aedfgety53utk-brq34yghsdgetui-sdf	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	running	广州	2018-01-23 10:30:15
DAHOC-backup	ewrgteu57u6-56q34ytewr6i357	c2d_aliyun_s2s	shutdown	500 Mbps	running	上海	2018-01-23 10:30:15

DAHOC_专线

The screenshot displays the 'DAHOC本地连接' list interface. It features a table with columns: 名称 (Name), 连接ID (连接ID), 地域 (Region), 数据中心 (Data Center), 地点 (Location), 设备类型 (Device Type), 机架号 (Rack No.), 房间 (Room), 状态 (Status), 类型 (Type), 带宽 (Bandwidth), 合同结束时间 (Contract End Time), and 创建日期 (Creation Date). A search bar and pagination controls are at the top.

名称	连接ID	地域	数据中心	地点	设备类型	机架号	房间	状态	类型	带宽	合同结束时间	创建日期
BH-Beijing	con-ds0b827cb	广州	广州二号	1号楼	switch	4H	301	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-03-20 09:30:15
HJRH-8366-49ef-a92b	b8-86b6ef5b12	北京	北京一号	4号楼	switch	4H	503	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-03-20 09:30:15
SHYH-12.88-1-2	efjf-ae0b827cb	上海	上海一号	4号楼	switch	4H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-28 15:30:34
Carl-12.88-Fusion-1-3	df-fwejfaffdfe	北京	北京一号	6号楼	switch	6H	503	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-28 15:30:34
LTAISLLGEy7a76T	er-de0bfccegg	上海	上海一号	4号楼	switch	6H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-28 15:30:34
jenkins_zstack_isc-centos7	aesfn-86b6a5b12f	广州	广州二号	6号楼	switch	4H	503	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-28 15:30:34
Carl-12.88-Fusion-2-1	asfef-de0b827cb	上海	上海一号	4号楼	switch	6H	503	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-28 15:30:34
Carl-12.88-NFS-1-1	bdffwrg8-afwg	广州	广州二号	1号楼	switch	4H	301	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
new-ubuntu-12desktop	con-ds0b827cb	北京	北京一号	6号楼	switch	4H	301	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
Carl-TestLink-Wiki	wrg8-afewrgwer	广州	广州二号	1号楼	switch	4H	301	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
SHYH-TestLink-Wiki	df-fwejfaffwef	上海	上海一号	4号楼	switch	6H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
Carl-Mevoco-一路升级	wef-fwdfwewaw	广州	广州二号	1号楼	switch	4H	301	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
BYH-1	df-sdgvwrgwrg	上海	上海一号	4号楼	switch	6H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-02-25 16:30:15
Carl-ZStack-UI-2.0	sdfn-1408bc7c	广州	广州二号	6号楼	switch	4H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-01-23 10:30:15
jd-omv-with-dedup-product-1	con-1408bc7c	上海	上海一号	1号楼	switch	4H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-01-23 10:30:15
jenkins_ubuntu1404_mirror	efrn-sefvrgr5i66g	广州	广州二号	1号楼	switch	4H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-01-23 10:30:15
mingjian-backup	efn-1408bc7c7g	上海	上海一号	4号楼	switch	6H	602	up	data_center	10000 Mbps	2018-10-23 10:30:15	2018-01-23 10:30:15

DAHOC_本地连接

过去 (传统方案)

今天 (自助服务平台)

建设周期

数个月



1分钟

复杂度

专业的网络工程师团队

轻轻一点



无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会



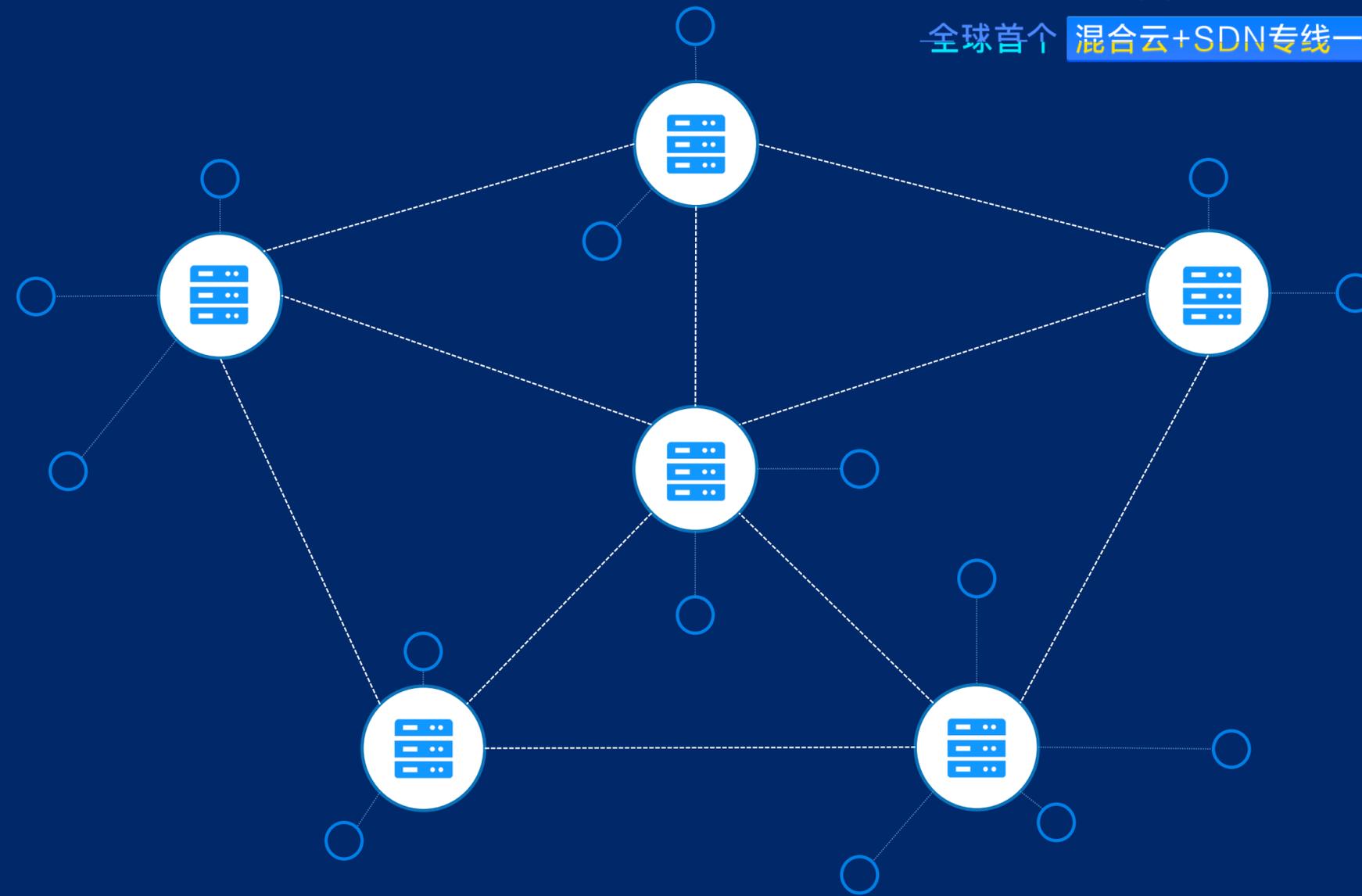
托管云是 云网一体混合云产品 最先受益者



无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会

SD-WAN + 城域网 + VPN

从主动脉到毛细血管

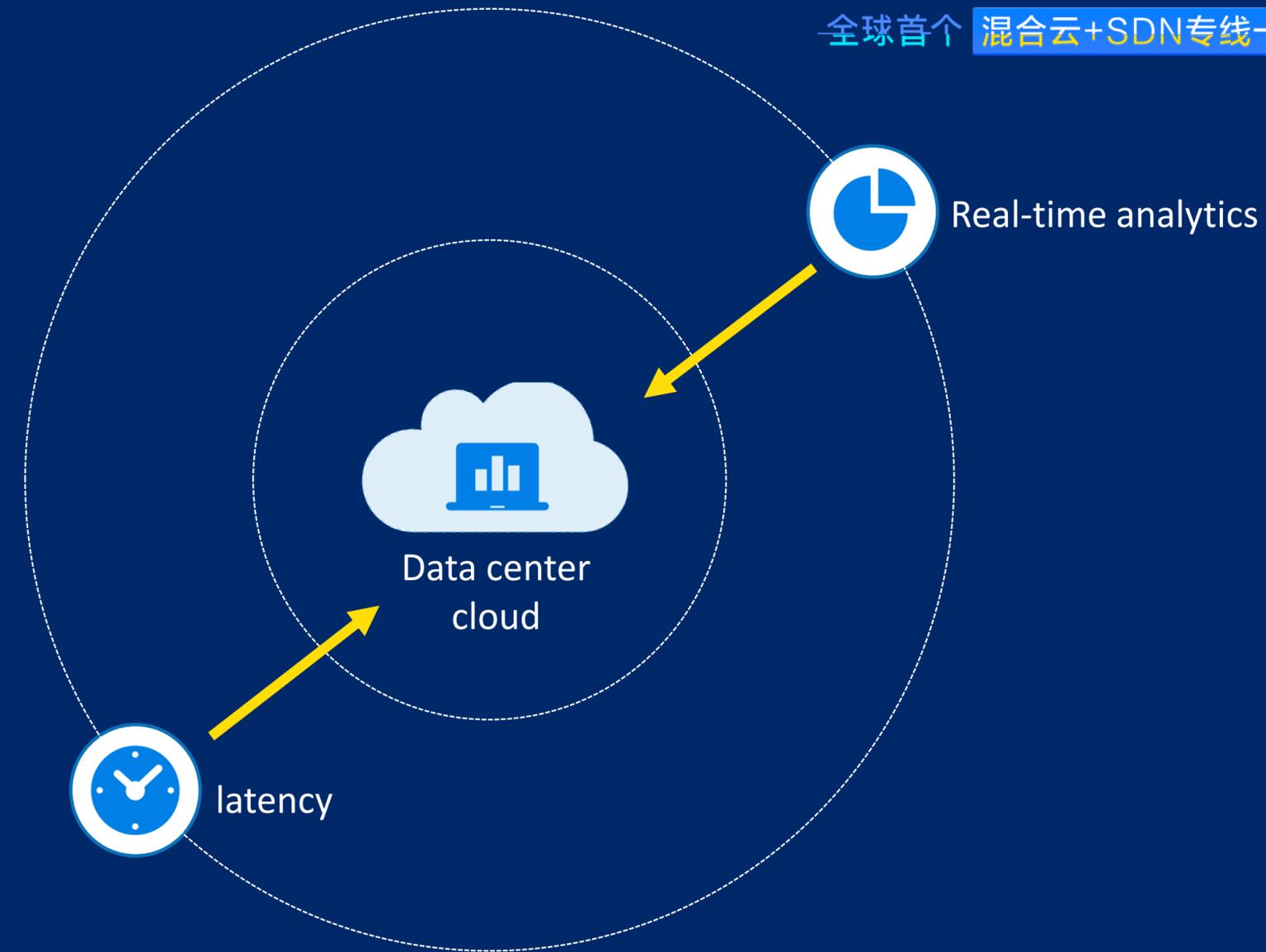




无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会

边缘计算

云 + SD-WAN规模应用的未来





无缝混合云 自助云连接
全球首个 混合云+SDN专线一体化 产品发布会



ZStack公众号：zstack_io

感谢收看！