

块存储

商业存储对接

产品版本: v6.0.2

发布日期: 2023-11-17

目录

1 商业存储对接	1
1.1 商业存储兼容性列表	1
1.2 商业存储评估/对接邮件模板	8

1 商业存储对接

1.1 商业存储兼容性列表

文档目的

商业存储兼容性列表旨在为项目交付、POC测试阶段提供项目上第三方商业存储对接可行性的参考，保证我司云平台在对接了第三方商业存储之后，使用存储可靠、稳定。

对接要求说明

平台版本对接范围

版本	版本说明
ECS Foundation V5	V5全部版本均可对接商业存储（不包括超融合）
ECF Foundation V6	目前仅支持V6.0.1、V6.0.2版本对接（不包括超融合）

商业存储对接驱动版本要求

- N版本驱动

商业存储评估、对接要求

事项	材料要求
评估	项目背景 N版本驱动商业 存储自身对接N版本OpenStack平台的测试报告 对应的N版本的对接手册

事项	材料要求
对接	项目背景 存储对接信息收集列表 N版本驱动 对应的N版本的对接手册

兼容性列表

兼容性列表适用范围

- ARM
- x86

****兼容性：****兼容性是指商业存储在正式的生产环境或预交付或POC测试环境中做过对接，且运行稳定；****A类：****是指在兼容性的基础上，存储厂商市场占有率高，并且在多个项目上做过对接，且运行稳定，此类存储在项目中如果对接，可直接协调研发资源制作对接包；**B类：是指同款同型号商业存储**，区别于A类的存储协议，**没对接过**，此类存储在项目对接中需要评估，评估可以对接后，再协调研发资源制作对接包。在项目中对接完成后，酌情将对应的存储划分至A类。**C类：区别于A类、B类，在我司项目中对接极少，评估过风险，且在项目中对接测试过，此类商业存储对接非标准支持，每次对接要进行非标评审，需要评估对接的必要性、风险，再确认是否协调研发资源制作对接包。**

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型在(A类)	B类(区别于A类)	
1	Huawei	Huawei Ocean Stor Dorado 5000 V3	FC-SAN	IP-SAN	—
2		Huawei Ocean Stor S2600T V1	FC-SAN	IP-SAN	—
3		Huawei Ocean Stor 2600 V3	FC-SAN	IP-SAN	—
4		Huawei Ocean Stor 5210 V5	FC-SAN	IP-SAN	—

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型 在 (A类)	B类 (区别于A 类)	
5		Huawei Ocean Stor 5300 V5	FC-SAN	IP-SAN	—
6		Huawei Ocean Stor 5310 V5	FC-SAN	IP-SAN	—
7		Huawei Ocean Stor 5500 V3	FC-SAN	IP-SAN	—
8		Huawei Ocean Stor 5500 V5	FC-SAN	IP-SAN	—
9		Huawei Ocean Stor 18500 V3	FC-SAN	IP-SAN	—
10		Huawei Ocean Stor 5510 V5	FC-SAN	IP-SAN	—
11		Huawei Ocean Stor 18510 V5	IP-SAN	FC-SAN	—
12		Huawei Dorado 18500 V6	FC-SAN	IP-SAN	—
13		Huawei Dorado 5000 V3	FC-SAN	IP-SAN	—
14		Huawei 18500F V5	FC-SAN	IP-SAN	—
15	ZTE	ZTE KS3200 V2	IP-SAN、FC-SAN	—	—
16		ZTE KU5200 V2	FC-SAN	IP-SAN	—
17	EMC	EMC Unity XT4 80	FC-SAN	IP-SAN	—

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型 在 (A类)	B类 (区别于A类)	
18	IBM	IBM FlashSystem 9100	FC-SAN	IP-SAN	——
19		IBM Storwize 3700	IP-SAN	FC-SAN	——
20	HITACHI	HITACHI HDS VSP G200	FC-SAN	IP-SAN	——
21		HITACHI HDS VSP G370	FC-SAN	IP-SAN	——
22		HITACHI HDS VSP G400	FC-SAN	IP-SAN	——
23		HITACHI HDS VSP G700	FC-SAN	IP-SAN	——
24		HITACHI HDS VSP F370	FC-SAN	IP-SAN	——
25		HITACHI HDS VSP F700	FC-SAN	IP-SAN	——
26	H3C	H3C ConvergedFabric 8820 Storage	IP-SAN	FC-SAN	——
27		H3C ConvergedFabric 8840 Storage	IP-SAN	FC-SAN	——
28		H3C ConvergedFabric 5040	IP-SAN	FC-SAN	——
29		H3C ConvergedFabric 22035	FC-SAN	IP-SAN	——

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型 在 (A类)	B类 (区别于A 类)	
30	HPE	HPE 3PAR Stor eServ 8200	FC-SAN	IP-SAN	——
31		HPE 3PAR Stor eServ 8440	FC-SAN	IP-SAN	——
32		HPE 3PAR Stor eServ 7200	FC-SAN	IP-SAN	——
33		HPE 3PAR Stor eServ 20800	FC-SAN	IP-SAN	——
34		HPE 3PAR Stor eServ 8840	FC-SAN	IP-SAN	——
35	Inspur	Inspur AS2600 G2	FC-SAN	IP-SAN	——
36		Inspur AS5500 G2	IP-SAN、FC-S AN	——	——
37		Inspur AS5500 G5	IP-SAN、FC-S AN	——	——
38		Inspur HF5500	FC-SAN	IP-SAN	——
39		Inspur AS5300 G5	IP-SAN	FC-SAN	——
40		Inspur HF5000 G5	FC-SAN	IP-SAN	——
41		Inspur AS1300 0	IP-SAN	FC-SAN	——
42		Inspur AS5300 G2	FC-SAN	IP-SAN	——

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型 在 (A类)	B类 (区别于A 类)	
43	MacroSAN	MacroSAN MS 5580G2	FC-SAN	IP-SAN	—
44		MacroSAN MS 7020G2	FC-SAN、IP-S AN	—	—
45		MacroSAN MS 3000G2	IP-SAN	FC-SAN	—
46	Sugon	Sugon DS800 G30	FC-SAN	IP-SAN	—
47		Sugon DS800 G35	FC-SAN	IP-SAN	—
48		Sugon DS900 G25	FC-SAN	IP-SAN	—
49		Sugon DS900 G10	FC-SAN	IP-SAN	—
50	SandStone	SandStone US P 326	IP-SAN	FC-SAN	—
51		SandStone US P 523	IP-SAN	FC-SAN	—
52		SandStone US P 522	IP-SAN	FC-SAN	—
53	TOYOU	TOYOU ACS50 00	FC-SAN、IP-S AN	—	—
54		TOYOU NCS90 00	FC-SAN	IP-SAN	—
55		TOYOU NCS10 000	—	—	NFS

序号	存储厂商	存储型号	已兼容对接类型 在 (A类)	B类 (区别于A 类)	
56		TOYOU NetSto r iSUMA A1600	FC-SAN	IP-SAN	—
57	NetApp	NetApp FAS27 50	—	—	NFS
58		NETAPP FAS8 200	—	—	NFS
59		NetApp AFF A3 00	FC-SAN	IP-SAN	—
60		NetApp FAS82 00	FC-SAN	IP-SAN	—
61	蜂巢	HStor VBS分布 式存储	—	—	IP-S
62	华瑞指数	ExponTech GD S	—	—	CEP
63	长城智云	MK7040	—	—	IP-S

1.2 商业存储评估/对接邮件模板

适用范围

适用阶段	适用人员
售前评估阶段-商业存储对接可行性评估。	售前/架构
对接包制作阶段(兼容性列表内存储)-商业存储对接申请。	售前/架构
对接包制作阶段(兼容性列表外存储)-商业存储对接申请。	运维/交付工程师

邮件模板

邮件主题：XXXXX项目对接XXXX（解决方案/对接包）（对接/评估） **邮件收发件人：**

- 发件人：售前/架构/运维/交付工程师
- 收件人：解决方案对接接口人（陈超喆：chaozhe.chen@easystack.cn）
- 抄送：项目相关同事（不包括对接包制作人员）

邮件正文：

交付团队申请邮件正文标准：

申请事由	XXXXX项目对接XXXX对接包
项目阶段	售前/已中标/存量项目对接需求
项目名称	
项目编号	
合同编号/续保合同编号	如无合同号，请填商机号
商机号	
售前	

申请事由	XXXXX项目对接XXXX对接包
销售	
交付	
项目背景	POC测试/存量项目对接需求(比如邮储项目)/增量项目对接需求, 说清楚项目背景 (针对紧急的项目, 需要说清楚具体的情况)
对接存储是否在兼容性列表中	是 / 否
对接包制作数量	n
对接包相关附件	(1) (2) ...
申请日期	xxxx年xx月xx日

邮件附件 对接包制作要求的附件。

咨询热线：400-100-3070

北京易捷思达科技发展有限公司：

北京市海淀区西北旺东路10号院东区1号楼1层107-2号

南京易捷思达软件科技有限公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心4栋109-110

邮箱：

contact@easystack.cn (业务咨询)

partners@easystack.cn(合作伙伴咨询)

marketing@easystack.cn (市场合作)