云耀云服务器(旧版)

快速入门

文档版本05发布日期2023-07-25





版权所有 © 华为云计算技术有限公司 2024。保留一切权利。

非经本公司书面许可,任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部,并不得以任何形式传播。

商标声明

NUAWE和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。 本文档提及的其他所有商标或注册商标,由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为云计算技术有限公司商业合同和条款的约束,本文档中描述的全部或部 分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定,华为云计算技术有限公司对本文 档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因,本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定,本文档仅作为使用指导,本文 档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

华为云计算技术有限公司

地址: 贵州省贵安新区黔中大道交兴功路华为云数据中心 邮编: 550029

网址: <u>https://www.huaweicloud.com/</u>

目录

1	购买指引		1
2	步骤一:	配置选型	2
3	步骤二:	购买云耀云服务器	4
4	步骤三:	重置密码并登录云耀云服务器	6
5	步骤四:	(可选)购买并挂载数据盘	8
6	步骤五:	(可选)搭建网站并完成网站域名配置	9



本节介绍如何在控制台购买云耀云服务器。云耀云服务器默认使用"包年/包月"的购买方式,云平台随机分配可用区、使用默认安全组、默认分配弹性公网IP。购买云耀云服务器为您提高了配置效率,可以在几分钟之内快速购买搭建了简单应用的云耀云服务器,更加方便快捷。

🗋 说明

如果开通了企业项目,云耀云服务器默认创建在default企业项目下。如果当前帐号没有default 企业项目的权限,请申请权限后再购买云耀云服务器。

购买流程:

- 步骤一:配置选型。
- 步骤二: 购买云耀云服务器。
- 步骤三: 重置密码并登录云耀云服务器。
- 步骤四: (可选)购买并挂载数据盘。
- 步骤五: (可选)搭建网站并完成网站域名配置。

2 步骤一:配置选型

云耀云服务器提供了<mark>表2-1</mark>所示的几种配置类型的云耀云服务器,您可以根据您的实际 应用场景选择适合您的云服务器配置类型。

类型	实例规格	云硬盘	带宽	适用场景
入门型	1vCPUs 1G	40GB 高IO	1Mbit/s	面向轻型负载提供基础的计算能 力,适用于入门级网站搭建应 用。
基本型	1vCPUs 2G	40GB 高IO	1Mbit/s	面向小型负载提供适合的计算能 力,适用于小型网站、软件及应 用。
进阶型	2vCPUs 4G	40GB 高IO	2Mbit/s	面向中小型负载提供适合的计算 能力,适用于中小型网站、软 件、应用及系统。
随心购	您可以根据具体的业务场景自定义云服务器的规格,详见 <mark>表2-2</mark> 。			

表 2-1 云耀云服务器固定带宽套餐配置选型

表 2-2 支持自定义的云耀云服务器固定带宽套餐配置

实例规格	云硬盘	带宽
• 1vCPUs 1G	● 40GB 高IO	• 1 Mbit/s
• 1vCPUs 2G	● 60GB 高IO	• 2 Mbit/s
• 2vCPUs 4G	● 80GB 高IO	• 5 Mbit/s
• 4vCPUs 8G		• 10 Mbit/s
• 8vCPUs 16G		• 15 Mbit/s
• 1vCPUs 4G		● 支持暂不配置带宽
• 2vCPUs 8G		
• 4vCPUs 16G		
• 8vCPUs 32G		

网站搭建的操作指导请参考华为云网站搭建指导。



操作场景

本节操作介绍购买云耀云服务器的操作步骤。

前提条件

购买云耀云服务器仅支持"包年/包月"的计费方式,请您在购买前确保已完成注册和 充值。详细操作请参见**如何注册公有云管理控制台的用户?**

操作步骤

- 1. 进入HECS购买页。
- 2. 对云耀云服务器进行资源配置。

×16		4年·上海一 华南·广州 根据业务需求自行调整。	华裔-广州-友好用	户环境 西南-贵阳			
見像	東統領象 市场視像						
	G Huawei Cloud EulerOS	CentOS	🛟 Ubuntu		Windows		
	2.0 64bit v 8.2 64	bit 👻	22.04 64bit	Ŧ	前往云市场选择镜像	•	
記豐		→ 基本型		₩ 进阶型		🤎 融心网	
	¥ 65 .98/月	¥101.98/月		¥ 196 .98/月		¥134.02/月	
	1 核 1 GiB	1 核 2 GiB		2 核 4 GiB		1 核 4 GiB	*
	系统盘	系统盘		系统盘		系统盘	
	40 GIB 高IO	40 GIB 高IO		40 GIB 高IO		40 GIB 商IO	*
	帝党	带宽		带宽		带宽	_
	1 MDIUS	1 MDIUS		2 MDIUS		THORS	•
	面向轻型负载提供基础的计算能力,适用于入口级 网站搭建应用。	面向小型负载提供适合的计算能; 站、软件及应用。	加速用于小型网面向中小型负数提供适合的计算能力型网站、软件、应用及系统。		合的计算能力,适用于中小 系统。	小 您可以自定义配置HECS(云楼云服务器)的规	
	购买固定带宽套餐免费分配弹性公网IP。						
	购买周定带宽套餐免费分配弹性公网IP。 ④ 增加一块数据盘						
2童密码	购买周江市竞赛餐免费分散涉性公网₽。 ④ 第二一块政运盘 ▼ 创建带设置 您在登录云旅终器前,可以通过重要流移	納方式设置密码。					
父童密码	除牙與医带恋客後急感分配物性公開中。 ④ 黨加一共致產量 ☑ 創建結合置 ◎在登录云器分裂前,可以通过重要条件	始方式设置带码。					
设置密码 增值联络	第二次回転売業業務委員会通知社公用中、 ③ 第二一共設備量 ② 創業市会量 総合量金元融会務額、可以通ご重要条件 当該面か多な成分時額(国際) 単何級の数と中心系は完容等等率は最からを思い。	始かっては重要視。 幕前では速度の可の部件提供化化達化。					9 .27
交置在码 書直服务	 取用近常常常常な思う品が出く入用す。 第二一件数量量 第二件数量量 計算法会量 地名登金王振希希腊,可以通过重要条件 最佳能数有CPU内和过程等等率结晶的体积度功。 11回加手介、指力等等面積的の条度功。 11回加手介、指力等等面積的の条度功。 11回介を登載数 企业主机会全局相方主机局用管理、入供检测等目 	め方式の重要許。 単称のわ返却の3単井橋の化ん塗い。 等な全世境、和和市队村了解脳の様々	全状态并尽快修复安全	RME.			
设置在词 增值服务	取用に言葉意味を見合け的性公用中、 ③ 重加一共的量量 ③ 重加一共的量量 ◎ 電量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量・数量	納力式総置業務、 等助空快運営項の提升性や成化違い。 率が全管理、単約空別が「解説外後を 編写的15秒FF電話法、勾造用を表示」	全状态并尽快掺裂安全	R. 7675			55 55
受董宏码 著道服务	取用に言葉意味を見合け別中公の用。 ③ 事は一人的資産 ◎ 第二人的資産 ◎ 常証書が言 空を豊かえ始外務部、可以通び言葉解析 ※ 官証的手の気がある「この」 ※ 官証的手の気がある「この」 ※ 目前の手の気がある「この」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の目前の手の気がある」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の手の気がある」 ※ 目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目	納方式な重要務。 毎初回秋道第四回面井橋外核化建立。 東安全管理、和和回路才所編員務委 (編初的19時7年編232、勾選所を第三)	*全状态并尽快带复安全 监控漏件并授予漏件权	ям. п. 7 м2 я			85 85
Q置在洞 響盪服務 響速服務	取用に言葉意味を見合い活性と気味、 (3) 菜以一先飲酒(2) ※ 創業価値(2) 空気管査活動分解: 可以通じ工業部等 一般(1) (2) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	2005式の置戦時。 単数型や送車取口=型井登の休心違い。 単金全営道、単数型及対了解脳の後受 期時的15分钟平電盆地、勾造新安地会3 6 7 8	全状态并尽快得要全全 立边编件并把于编件的 9个用	风险。 R. 7新更多 1年 ¹¹ 2年 [[]	□ <u>)</u> # □ 4# □) _{5#} (:	63 63 63
Q置在洞 帶遺服券 現來灯长	取用に言葉意味を発きが創始と公用・、 ③ 重払一人的資産 ③ 重払一人的資産 ② 創業後受置 空気管力活動発展・可以通び工業保存 ※ 目気的多久の前が新 (100) ※ 目気の多くの前が新 (100) ※ 目気のな (100) ※ 目気のな (100)	約25式公園業務、 率助空外返回知り提升提供低化速な、 率な全然语、和助空3077解展9番号 (第回初15年9年代最高校、勾固所を執法) 6 7 8	全状态并存获得要全全 监拉插桥并提予插件60 9个用	风险。 R. 7解更多 1年 🖸 2年 [5# •	
2重或研 普通服务 研灯长 9天虹长	取用に言葉意味を見まり活用とう用す。 ③ 重払一共初度 ③ 重払一共初度 ② 電量の差に分裂を、可以通び重要に応 ※ 目気的すのの時時 (100) ※ 目気のするの時時 (100) ※ 目気の見てい、内沢、内格、電査、目的時 1 2 3 4 5 ※ 目気の見 ② ※ 目気の見 ③	約5式総置業務、 率約5時返期50回銀井信外収化達な、 率が全然後、単約503月7解脱外後委 (第650159497年成22、勾近回支後55) 6 7 8	全状态并尽快得莫变全 监拉场所并进于场件60 9个月	风险。 9. 76(更多 1年 ⁽¹⁾ 2年 [) 5#	
2章 武将 普通联筹 9天时长 1天雪 1八	取用に完成整備意志の活性と気味。 (3) 重払一人物設備 (3) 重払一人物設備 (3) 転換 総合 第2 総合意法 第2 名 名 5 で おかび 記名意味 (1) かが、 利休、 利益、 出任時 1 2 3 4 5 で おかぶあ (2) 1 + 6 (1) 1 + 6 (2) たんと気をが可能 (1)をたたがの)	約5式公置委員、 等約5次に運営(1)回盟并提供代化法(2)、 等か会管理、単約503577新潟券得会 (第5約15分钟/中間盆注、均品前会場合)	全状态并程快得契查会 盘丝描标并很了描述60 单个用	兄近。 第. 7新選手 1年 ^[1] 2年 [[]))# E 4# E) ₅₄	23

参数	实例	说明
区域	华北-北 京四	请就近选择靠近您业务的区域,可减少网络时延,提高 访问速度。实例创建后无法更换区域,请谨慎选择。
场景镜像	Huawei Cloud EulerOS 2.0 标准 版 64位	系统镜像是常见的标准操作系统镜像,包括操作系统以 及预装的公共应用。请根据您的实际情况自助配置应用 环境或相关软件。
配置	入门型	入门型规格适用于入门级网站搭建应用。创建云耀云服 务器后,默认分配一个固定的弹性公网IP。
设置密码	勾选此选 项	密码指使用设置初始密码方式作为云耀云服务器的鉴权 方式,此时,您可以通过用户名密码方式登录云耀云服 务器。 勾选此选项时,请在购买云耀云服务器后,先设置初始 登录密码再登录服务器。默认勾选此选项。 Huawei Cloud EulerOS 2.0 标准版 64位是Linux操作系 统,Linux系统用户名默认为"root"。
增值服务 (可选)	全选	云耀云服务器为您免费提供"性能助手免费诊断"、 "主机安全(基础版)"、"云监控"增值服务。
购买时长	1个月	单次购买最短为1个月,最长为5年。 支持自动续费功能。勾选后,在云耀云服务器到期前自 动续费。如果您购买时未开通自动续费,后续仍可以在 控制台开通。 • 按月购买的资源:每次续费1个月,次数不限。 • 按年购买的资源:每次续费1年,次数不限。
购买数量	1台	设置您购买的云耀云服务器数量。
协议	勾选	请阅读并勾选协议。

- 9. 单击"立即购买",并根据界面提示完成支付。
 将鼠标悬浮于配置费用金额上,您可了解配置费用。
- 4. 单击"返回HECS(云耀云服务器)控制台"可查看到您购买的云服务器。

4 步骤三:重置密码并登录云耀云服务器

操作场景

购买云耀云服务器时,如果您选择的是创建后重置密码,那么购买完成后,请在控制 台通过"重置密码"功能设置登录密码。本文介绍在管理控制台重置云服务器密码、 通过控制台远程登录。

了解更多云耀云服务器的登录方法请参考

- Windows云服务器登录方式概述。
- Linux云服务器登录方式概述。

重置云服务器密码

- 1. 登录HECS管理控制台,单击管理控制台左上角的 ^② ,选择区域和项目。
- 2. 在待重置密码的云耀云服务器的操作按钮中,单击"重置密码"。

数的HECS(芸術芸術教育): 彩北北北市国(1) 彩北北北三原布一(0) 泉京・上海一(1)	泉南・广州 (0) 泉南・广州・政好用户	环境 (0) 西南-街阳 (0)			
开机 关机 重置高码 更多 ▼		20,1098	2.約使家	Q	
25					
hecs_24a6 ℓ ♥ ₩	1.1%	0%	0	这種登录 · 重要可称 · 专动操作系统 · 支更均衡 · 新增融金	
(2) 运行中 30天后到期	CPUIDHIE (S)	APONE ()		神性公司 1.94 日本 5 新町P: 172.16	

- 根据界面提示,设置云耀云服务器的新密码,并确认新密码。
 运行中的云服务器重置密码需重启后新密码才能生效,请勾选"自动重启"。
- 单击"确认"。
 系统执行重置密码操作,该操作预计需要10分钟,请勿频繁执行。

通过控制台登录云服务器(VNC 方式)

- 1. 在待登录的云耀云服务器的操作按钮中,单击"远程登录"。
- 2. 选择"其他方式(VNC)",单击"立即登录"。

登录Linux云服务器
登录云耀云服务器(HECS)需要密码,如忘记密码,请: <mark>重置密码</mark> 使用CloudShell登录 New!
请确保安全组已放通Cloud Shell连接实例使用的端口 (默认使用22端口) 优势:操作更流畅,命令支持复制粘贴,支持搜索、浏览输出历史和多终端分区布局。 了解更多 CloudShell登录
其他方式(VNC)
控制台提供的远程登录功能 立即登录
• 更多方式: Linux云服务器登录

根据界面提示登录云服务器。
 根据界面提示先输入用户名root,再输入密码。

图 4-1 输入用户名和密码



5 步骤四: (可选)购买并挂载数据盘

如果当前云服务器系统盘容量不能满足您的存储需要,您可以在购买了云服务器之后,单独购买云硬盘并挂载给云服务器。

- 挂载云硬盘操作请参考:新增磁盘。
- 挂载云硬盘操作请参考: 挂载非共享云硬盘、挂载共享云硬盘
- 初始化数据盘操作请参考:初始化数据盘。

6 步骤五:(可选)搭建网站并完成网站域名 配置

操作场景

如果您需要使用创建的云服务器搭建一个对外展示的网站或者Web应用程序,请按以 下步骤进行相关的配置操作。

操作步骤

- 建站参考 如果您使用的是公共镜像创建的云服务器,那么购买完成后可以参考以下建站指 导完成完网站或应用程序的搭建。
 - 搭建WordPress博客平台,请参考部署WordPress博客系统
 - 搭建Discuz论坛平台,请参考<mark>搭建Discuz 论坛网站</mark>。
- 已有域名,请执行3。
 如需购买域名,请单击"购买域名"。
- 3. 域名解析
 - 华为云注册的域名:请单击解析域名。详细操作帮助请单击:公网域名解析。
 - 在其他注册商注册的域名:请单击<mark>转入域名</mark>。详细操作帮助请单击:<mark>转入域</mark> 名。
- 4. 网站备案

网站必须先办理网站备案,备案成功后您的域名才可指向备案服务商处的服务器 开通访问。单击了解:<mark>备案流程</mark>。

5. SSL证书(服务器端采用HTTPS服务时需要)

SSL证书管理是华为联合全球知名数字证书服务机构,为您提供一站式证书的全生命周期管理,实现网站的可信身份认证与安全数据传输。单击了解:<mark>购买SSL证书</mark>