



链滴

重磅发布 | Squids, 多云时代的公有云 RDS

作者: [squids](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1649663562221>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

 <https://b3ogfile.com/file/2022/04/1-59b6d09f.png?imageView2/2/interlace/1/format/jpg>

在云计算普及、云厂商林立的时代背景下，顺应云化趋势是一个明智的选择。沃趣科技基于十年术积累，以及对数据库生态领域的深刻洞见，联合旗下多云数通公司，正式推出面向公有的 RDS 服务——Squids。帮助用户数据库选好云，上好云，用好云。

【Squids 官网地址：<https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fsquids.cn>】

- 数据上云成为大势所趋**

数字经济时代，伴随应用场景的不断丰富和数据量的巨幅增长，企业数据库正面临**海量存储、突发热点流量、稳定高可用、规模成本管控等**多方面挑战。传统的商业数据库难以足和响应快速增长的业务诉求。

全球知名咨询公司 Gartner 预测，**2024 年 75% 的数据库将被迁移部署到云上。如何基于上的计算、存储和网络资源构建新一代数据库运行平台，已成为 IT 领域关注的重点。

 <https://b3lofile.com/file/2022/04/solo-fetchupload-5388365519027961352-59d20cc2.jpeg?imageView2/2/interlace/1/format/jpg>

- 云上数据库兴起，但建设过程十分艰难**

目前各大云厂商推出了 RDS 数据库在线服务，用户可将数据直接托管，省心省力，但该模式有下缺点：

- 作为云厂商毛利贡献最高的产品之一，数据库服务价格居高不下
- 用户易被云厂商绑定，数据上云容易，但数据迁移的时间与人力成本十分高昂

如不采用云厂商的数据库服务，而选择基于云主机自建数据库系统，则面临着较高的操作门槛等难，如：

- 具备云资源专家**，能够对多家云厂商资源进行选择，比价，确定最优资源案，而且多云时代，云资源/云厂商切换使用也是个常态化的操作
- 具备数据库专家**，能结合云资源的特性，设计多种异构数据库建设方案
- 具备数据库平台能力**，实现规模化的数据库全生命周期管理
- 掌握投入与产出的平衡点**

- Squids，您最好的云端数据库助手**

 <https://b3lofile.com/file/2022/04/solo-fetchupload-12833243067533725687-276af1ca.png?imageView2/2/interlace/1/format/jpg>

Squids 是沃趣科技旗下多云数通公司推出的，构建于公有云基础资源上的数据库服务。**支持在主流公有云上将云主机秒变 RDS，并提供多云优选、跨云克隆、故障自、性能自治、安全审计等企业级功能特性。**

Squids 平台基于 K8S 云原生容器化技术构建，极易上手。具备快速开发、上线，运维新数据库能力，让云端数据库管理更经济、便捷。

通过 Squids 平台将大量降低企业时间与经济成本，用户能够更专注于自身业务，提升企业综合率。

 <https://b3lofile.com/file/2022/04/solo-fetchupload-9636409955180561715-41eca120.png?imageView2/2/interlace/1/format/jpg>

Squids 产品架构图

 Squids 多款亮点一网打尽

<p>01 全球化多云部署 </p>

<p>您可以通过 Squids 平台，迅速在全球 150 个区域安装部署数据库，实现站式全生命周期管理，支持阿里云/腾讯云/华为云/亚马逊/微软 Azure/谷歌云等主流云厂，针对不同数据库的 IO 存储特性推荐机型，提供 ARM 实例、竞价实例的个性化对接，有上千款云主机任您选择。</p>

<p>02 云资源，“云原生” </p>

<p>充分利用云端计算，存储，网络资源，云厂商多 AZ 可用区特性，结合数据库自身属性，构建弹性可伸缩、按需付费、生于云、长于云的数据库系统。</p>

<p>03 数据流通，跨云流转 </p>

<p>提供**多云、跨云在线数据迁移和数据订阅服务，**让您的数据库不再受限于一云厂商。</p>

<p>04 多库支持 </p>

<p>支持主流的关系型数据库及 NoSQL 数据库，利用横向多云，纵向多库，成数据库服务矩阵，满足用户多元化的云端数据库需求。</p>

<p>05 安全可控 </p>

<p>数据均在用户自己的云主机上，可管可控，充分享受云厂商的全套安全策略，**提供端到端加密、回收站保护、对象存储备份存档等安全措施，**让您的云端数据可靠性高达 99.9999999%。</p>

 无谓尔疆我界，只此云上无界

<p>多云 2.0 时代，云基础资源已经成为信息系统的水电煤，用户需要根据自身业务需求选云上云，不能成为一种束缚。</p>

<p>Squids 作为一家中立第三方数据库云服务商，以头部云厂商 RDS 近乎折半的价格，提供同等 RDS 的高质高效数据库服务。产品覆盖数据库全生命周期管，包括容灾、备份、故障 HA、故障防控、性能优化诊断等一站式企业数据库运维管理。</p>

<p>让用户的多云体验更加灵活、自由。在帮助企业整合、筛选多云 IaaS 基础资源的同时，构建多时代的数据库服务。</p>

<p>无谓尔疆我界，只此云上无界！</p>