

云 HDFS

常见问题



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2025 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

常见问题

最近更新时间：2024-10-12 20:45:01

一般性问题

如何购买 CHDFS?

若您需使用 CHDFS，可参见 CHDFS [购买指南](#) 文档了解相关费用说明，可参见 [快速入门](#) 文档完成服务的开通和使用。

可以跨地域访问 CHDFS 吗?

不能，目前只支持在 VPC 网络内，通过同地域访问 CHDFS。

使用 CHDFS 有 hadoop 环境要求吗?

所有 Hadoop 2.x 以上版本都可以使用。

CHDFS 支持并发读写同一个文件吗?

CHDFS 支持并发读同一个文件，但是同一个时刻，只支持一个客户端写同一个文件。

CHDFS 中是否存在回收站机制?

HDFS 的回收站功能并不适用于 CHDFS，使用 CHDFS，通过 `hdfs fs` 命令删除数据，数据会被移动到 `ofs://user/${user.name}/.Trash` 目录下，并不会发生实际的删除行为，数据仍然会保留在 CHDFS 上。另外您也可以使用 `-skipTrash` 参数来跳过回收站功能，直接删除数据。如需使用生命周期功能，实现类似 HDFS 回收站定期删除数据的目的，请关注文件的最近更新时间。

警告：

参照 HDFS 语义，使用 `hdfs fs -rm` 命令删除 CHDFS 数据时，CHDFS 会将命令路径 `mv` 至 `.Trash` 目录下，并更新该节点的 ATime 及 CTime。若该路径为目录，则子文件节点的 ATime 及 CTime 不会进行刷新。CHDFS 生命周期基于 [文件最近更新时间](#) 执行，若配置生命周期删除 `.Trash` 下的文件，请关注目录下文件的最近更新时间。为避免误删文件，您可手动删除回收站文件，或在 `-rm` 时使用通配 `/*` 逐个删除路径下文件，以达到逐个更新文件时间的目的。