

潍鲸数据迁移手册 V1.0



版权所有 © 2020 北京潍鲸科技有限公司。保留所有权利。

本文档的版权归北京潍鲸科技有限公司所有,未经许可和授权,任何组织或个人 不得擅自摘抄、复制本文档的部分或全部内容,并不得以任何形式传播。

免责声明:

本文档仅作为使用指导,针对当前版本生效。由于产品升级或其他原因,文档内 容会不定期更新, 恕不另行通知。

您购买或试用的产品、服务及特性应受北京潍鲸公司商业合同和条款的约束,文 档中描述的部分产品、服务及特性可能不在您购买或使用的范围之内。



目录

1	前言	4
2	数据迁移	5
	2.1 适用场景	5
	2.2 服务对象	5
	2.3 服务标准	5
	2.4 收费说明	6
	2.5 注意事项	6
3	数据迁移	7
	3.1 使用场景	7
	3.2 迁移环境	7
	3.2.1 系统环境	7
	3.2.2 网站环境	7
	3.2.3 数据库支持	7
	3.2.4 数据文件迁移	7
4	迁移方式	8
	4.1 网站程序迁移	8
	4.2 数据库迁移	8
	4.3 实时数据迁移	9
	4.4 文件迁移	9
	4.5 大数据迁移	9
5	、 	10



1 前言

潍鲸科技提供专业的数据迁移服务,客户服务经理与客户沟通并梳理需求, 由技术专家团队设计数据迁移的方案,最后通过交付工程师进行数据迁移的交付 工作,验证通过后交付给用户。

概述

本手册主要介绍潍鲸科技关于数据迁移操作说明。

使用对象

安装实施人员、开发工程师、运维工程师。

修订记录

修订记录累积了每次文档更新的说明。最新版本的文档包含以前所有文档版本的 更新内容。

文档版本变更记录

V1.0.0

第一次发布。



2 数据迁移

潍鲸科技提供专业的数据迁移服务,客户服务经理与客户沟通并梳理需求, 由技术专家团队设计数据迁移的方案,最后通过交付工程师进行数据迁移的交付 工作, 验证通过后交付给用户。

2.1 适用场景

此服务由潍鲸科技通过远程方式协助用户将云下的网站应用程序及数据文 件, 迁移至阿里云服务器, 专业的技术团队为您提供快捷高效的服务, 让您的网 站迁移变的简单。

2.2 服务对象

需要将网站数据、应用程序、数据库、数据文件迁移到云上服务器,并需要 由专业工程师协助迁移实施的用户。

2.3 服务标准

- 1) 网站数据及应用程序迁移 协助用户将网站文件、应用程序及数据库移至云服务器。
- 2) 网站基础环境配置服务 根据用户原有的网站环境, 协助用户对阿里云服务器进行基础网站环境 搭建,以帮助用户完成网站上云迁移的基础配置操作。(此服务需要另购 环境安装部署服务)
- 3) 迁移完成 按照客户要求迁移完毕,网站正常访问。



2.4 收费说明

数据迁移包括网站程序、数据库、数据文件的人工迁移。收费标准按照网站 程序、数据库的总大小进行收费(未压缩)。此项服务不包含环境配置、安全加 固和服务器优化,确保购买之前已经配置好环境。如需配置环境、安全加固、服 务器优化、需另外选购其他服务。

迁移准备	套餐	数据量 (GB)	标准价格 (元)	实例配置费	备注
需求整理	A 套餐	≤2G	99		数据超出 F 套餐,
方案设计	B套餐	≤5G	199		每增加 10G, 额外
数据迁移	C套餐	≤10G	299		收费费用 199 元。
交付验证	D套餐	≤20G	499	99/实例	
	E套餐	≤50G	899		
	F套餐	≤100G	1299		
	G套餐	≤500G	3999		

2.5 注意事项

- 1) 数据迁移服务仅支持同系统、同版本迁移操作,暂不支持跨系统与跨版 本迁移。
- 2) 在服务过程中,需要提供云服务器的账号和密码,待迁移完成后及时修 改密码。
- 3) 迁移前需要提供相关的版本及特殊配置说明。
- 4) 服务过程中需要客户全程配置,否则可能导致交付周期延迟。
- 5) 交付完成后,服务流程将在完成之日起7个工作日内关闭。



3 数据迁移

潍鲸科技提供专业的数据迁移服务,客户服务经理与客户沟通并梳理需求, 由技术专家团队设计数据迁移的方案,最后通过交付工程师进行数据迁移的交付 工作,验证通过后交付给用户。

3.1 使用场景

此服务由潍鲸科技通过远程方式协助用户将云下的网站应用程序及数据文 件,迁移至阿里云服务器,专业的技术团队为您提供快捷高效的服务,让您的网 站迁移变的简单。

3.2 迁移环境

数据迁移服务支持不同的操作系统、网站开发环境、数据库、文件类型等, 根据用户迁移需要定制服务内容,以满足不同客户的需要。

3.2.1 系统环境

Linux, Windows

3.2.2 网站环境

支持 PHP、JAVA、ASP

3.2.3 数据库支持

MySQL, Oracle, PostgreSQL, SQLServer, MangoDB, HBase.

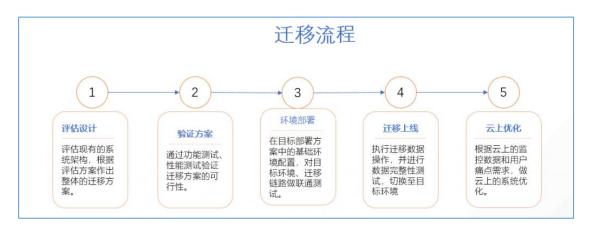
3.2.4 数据文件迁移

结构化文件、非结构化文件



4 迁移方式

潍鲸科技依托强大的技术专家团队和客户服务团队,为客户提供了多种数据迁移、同步方案,可满足不同上云、迁云、同步的业务需求,使网站可以在不影响业务的情况下,通过负载均衡、分布式集群、高可用、自动同步的方式同步到指定服务器中。



迁移流程

4.1 网站程序迁移

根据客户要求将网站程序进行备份并迁移到指定的云服务器中,支持的方式有:

- 1) 网站程序支持停机备份后恢复到指定位置。
- 2) 网站程序支持实时增量备份到指定位置。
- 3) 网站程序支持不停服务迁移到指定位置。

4.2 数据库迁移

支持 MySQL、SQL Server、PostgreSQL、Orace、MangoDB、Hbase 等数据库的迁移工作。

提供冷备份和热备份。



4.3 实时数据迁移

支持通过服务器负载均衡、高可用、分布式集群、数据库集群、数据自动同 步等方式,提供高效、安全的数据迁移服务。

4.4 文件迁移

支持 TB 乃至 PB 级文件迁移提供的服务。安全、高效、低成本的帮助您把 海量数据从本地机房迁移到云端或者是从云端迁移会本地机房。

4.5 大数据迁移

支持 Hadoop 环境迁移和 HDFS、HBase 数据迁移。



5 联系潍鲸

潍鲸科技为客户提供多种数据迁移方案,可以根据用户需求提供定制化服务, 为客户提供满意的服务,我们一直在努力。

北京潍鲸科技有限公司

网址: www.weijing.co

邮箱: support@weijing.co

电话: 15718868001