

保密资料
禁止外传

云文件库功能使用手册

西安博达软件股份有限公司

1. 云文件库概述

云文件库指可以使用一台或多台服务器作为网站群管理平台的存储设备的一种存储结构。这种结构能够在不影响网站群管理平台正常运行的情况下，随时随地的扩充存储空间，将网站群管理平台的媒体文件存储到云文件库节点中，进行统一管理。同时，支持多服务器冗余存储、发布、备份。

该体系具备以下特点：

- 文件的物理存储不区分站点放置，所有文件物理上都存在统一目录下；
- 相同的文件，不论逻辑上在哪个站点，在哪个目录，物理上都只有一份；
- 相同的文件，链接是稳定的，不论是导入站点，还是复制粘贴，相同的文件链接都不会变化；
- 如果上传的文件，在服务端已经存在，则该文件直接显示上传完成，不再上传；
- 复制文件仅仅是复制了引用链接；
- 相同内容的文件，无论上传多少次，在哪个站点上传，位置都是固定不变的。

2. 云文件库功能

点击系统设置处的“云文件库”，则进入云文件库界面，如图 2-1：

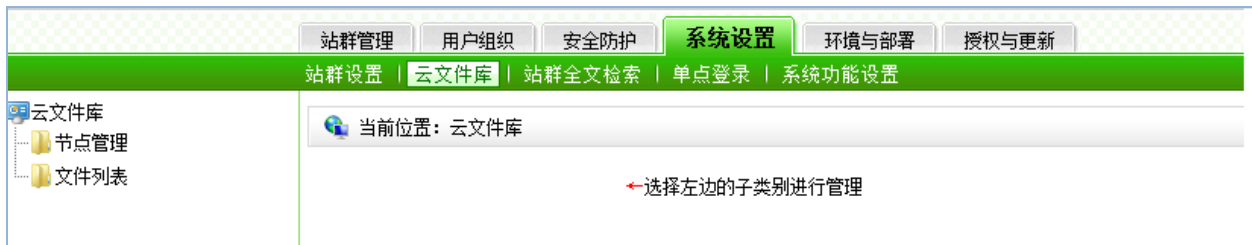


图 2-1

2.1 节点管理

点击“节点管理”，打开如下界面，系统默认创建名为 local 的云文件库节点，其中，可用空间为该物理存储磁盘的剩余空间，会随着磁盘空间大小的变化而随时更新变化，如图 2-2：



图 2-2

➤ 新增/修改节点

点击“**新增存储节点**”，打开如下界面，输入节点编码、节点名称等信息，带*的为必填项；同理，修改节点，可以对节点名称和物理根路径进行修改，节点编码不允许修改，完成后点击“**保存节点**”，如图 2-3：

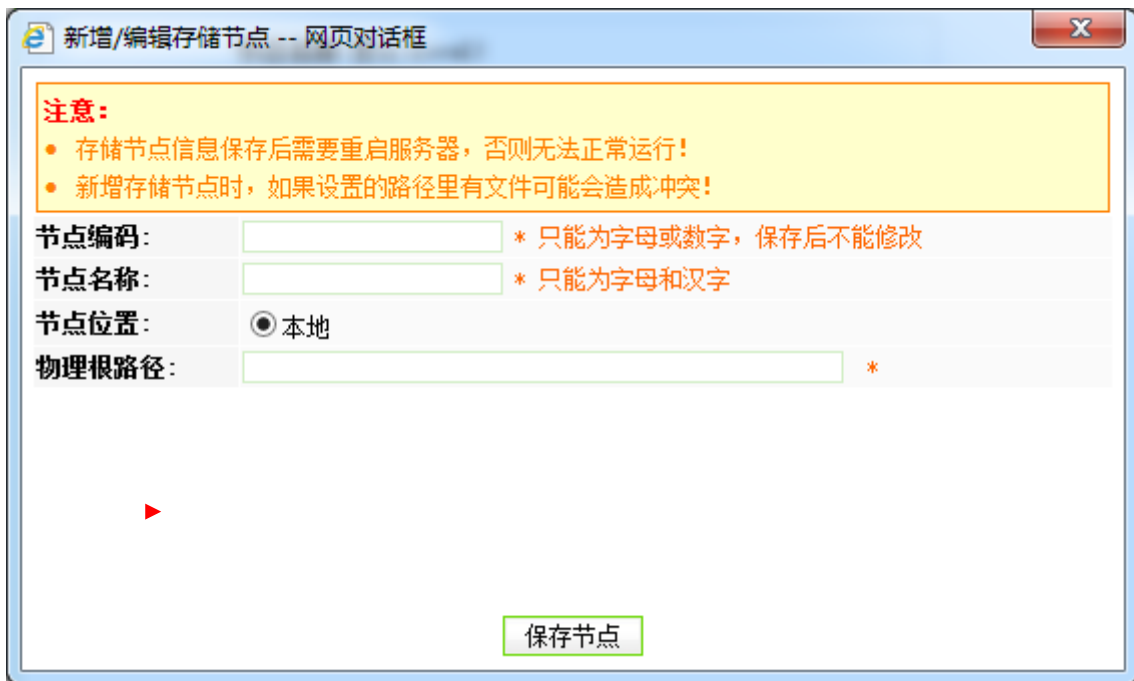


图 2-3

➤ 移除节点

点击“**移除节点**”，删除该存储节点，但是默认节点是不允许删除的。

注：新增/修改、删除节点都需要重启服务器，否则无法正常运行。

➤ 2.1.4 选择接收服务器

系统配置多机发布时需要配置该功能。当只有一个 web 发布端时，会默认选择，当有两个或者以上 web 发布端时，则需要选择接收服务器。

2.2 文件列表

在文件列表界面，列出了所有上传到云文件库节点中的文件，在该界面可进行查询和查看操作，如图 2-4：



图 2-4