文件管理

功能定位
文件管理统一管理上传的图片、附件和业务文件，支持上传文件、上传图片、预览、下载、删除和存储配置跳转。头像、公告附件、报表导出等文件都通过统一对象存储能力管理。

图 8-10 文件上传、预览开关与存储配置

适用角色
系统管理员、运营人员和开发人员。

页面入口
系统管理 → 文件管理（ /system/oss）。

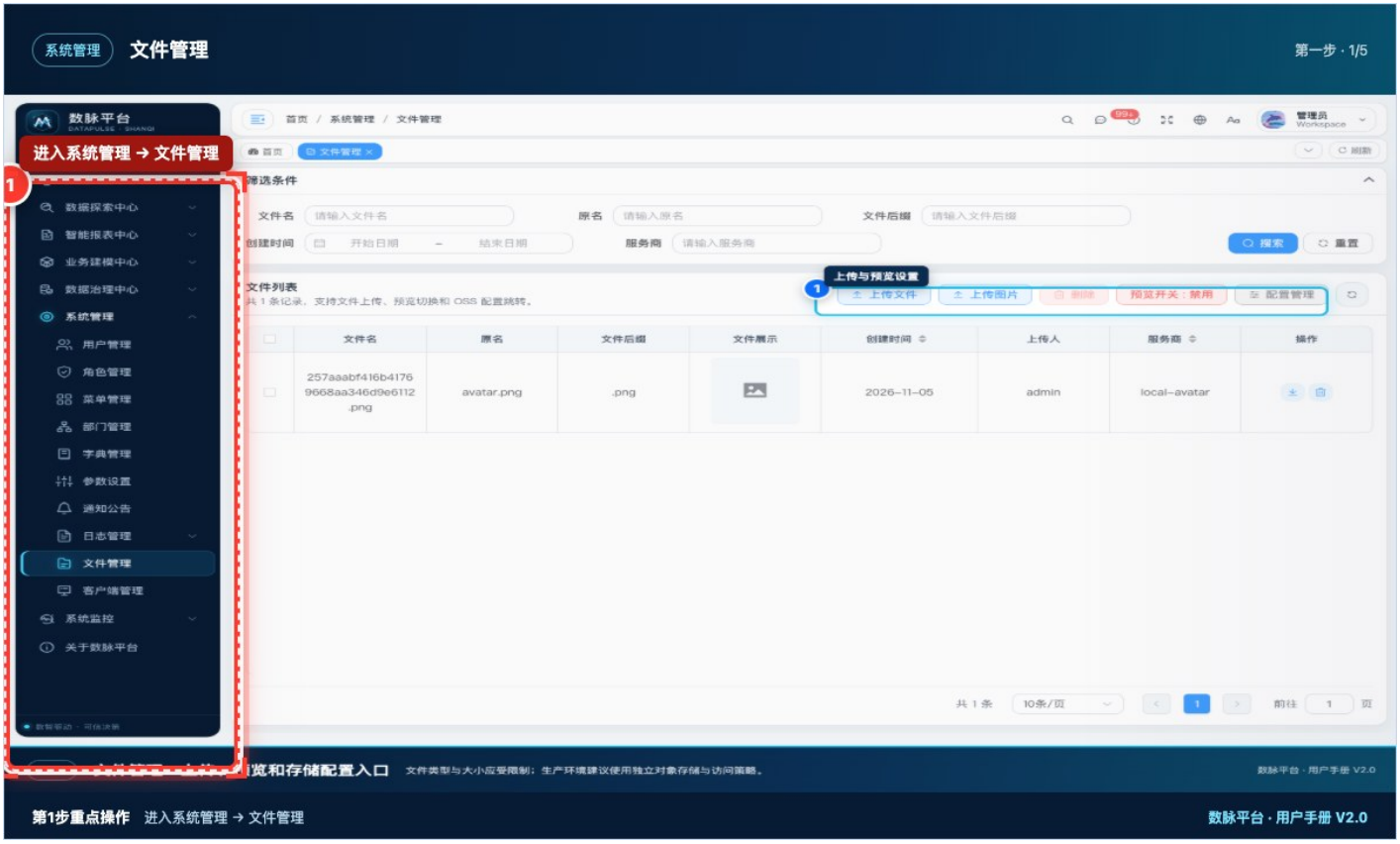
操作步骤
1. 按文件名、原名、后缀、创建时间或服务商筛选文件。
2. 点击 “上传文件 ”或 “上传图片 ”，选择文件并等待上传完成。
3. 检查文件名、原名、后缀、大小、服务商和上传人是否正确。
4. 需要预览时点击预览；预览开关受系统参数 sys.oss.previewListResource 控制。
5. 删除前确认文件没有被公告、报表、头像或其他业务引用。
6. 生产环境建议使用独立对象存储、私有桶和临时签名 URL，不要长期公开文件。

输入与输出
输入是文件、业务类型和存储配置；输出是文件记录、访问地址、预览权限和存储审计。

宏澜家电示例
上传 “宏澜集团 2026 年经营分析培训 ”
封面图，存放在业务附件目录，公告引用该文件。培训结束后不直接删除，先确认公告已下线，再按保留周期
清理。

客户应用演示：上传公司 Logo 用于报表页眉
业务情境： 财务报表需要统一使用公司 Logo。

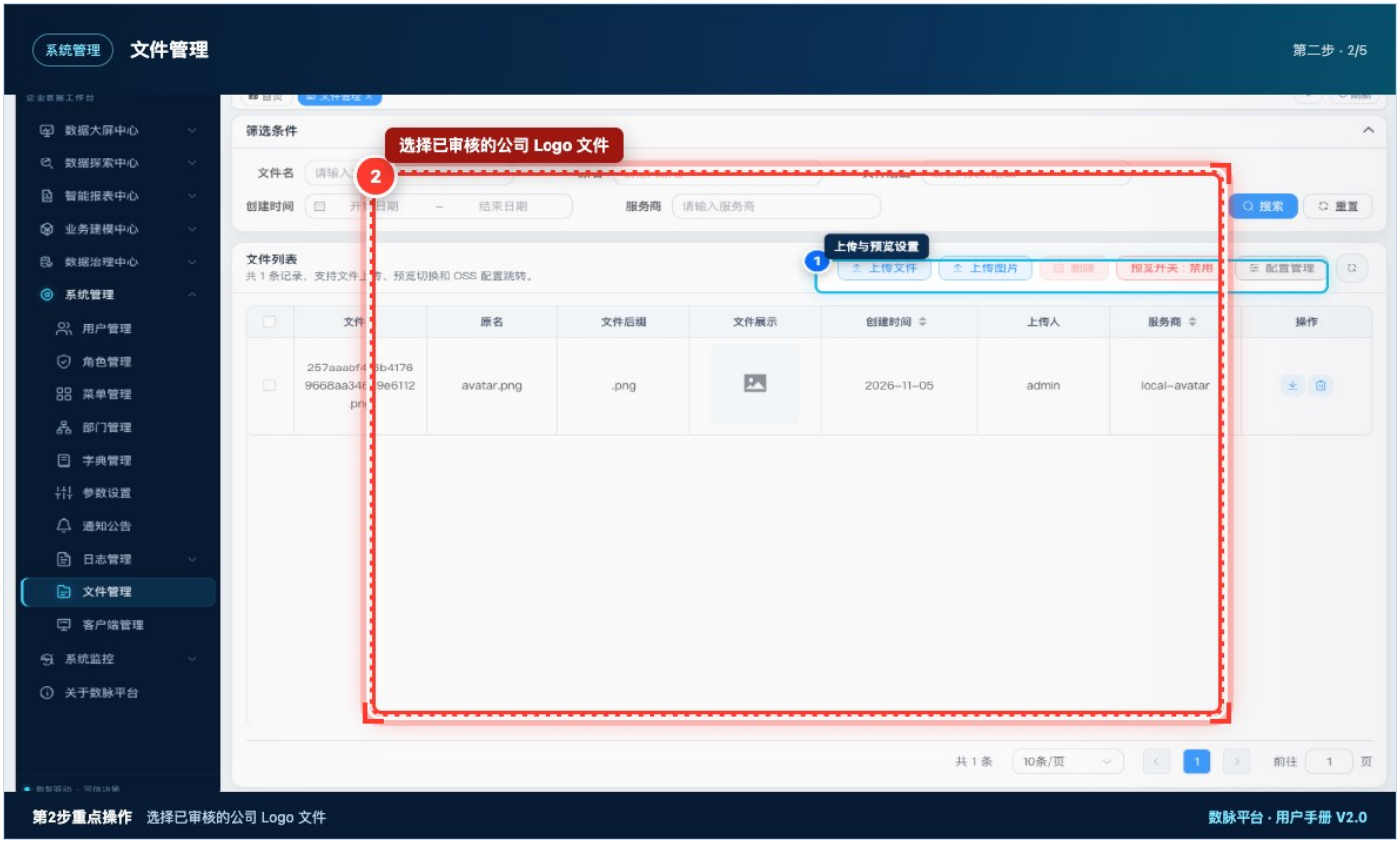
第一步：进入 “系统管理 → 文件管理 ”


系统管理
文件管理
第一步 · 1/5
数脉平台
进入系统管理 → 文件管理
首页 / 系统管理 / 文件管理
数据探索中心
智能报表中心
业务建模中心
数据治理中心
系统管理
用户管理
角色管理
菜单管理
部门管理
字典管理
参数设置
通知公告
日志管理
文件管理
客户端管理
系统监控
关于数脉平台
筛选条件
文件名
原名
文件后缀
创建时间
服务商
搜索
重置
文件列表
上传与预览设置
上传文件
上传图片
预览开关：禁用
配置管理
文件名
原名
文件后缀
文件展示
创建时间
上传人
服务商
操作
257aaabf416b4176
9668aa346d9e6112
.png
avatar.png
.png
2026-11-05
admin
local-avatar
共 1 条
10条/页
前往
页
览和存储配置入口
文件类型与大小应受限制：生产环境建议使用独立对象存储与访问策略。
第1步重点操作 进入系统管理 → 文件管理
数脉平台 · 用户手册 V2.0

□□□ *53-01 □ 1*□□□□ “□□□□ → □□□□ ”□□□□□□□□□□□ → □□□□□

□□ “□□□□ → □□□□ ”□□□ “□□□□ ”□

□□□□□□□□□□ Logo □□



□□□ *53-02 □ 2*□□□□□□□□□□ *Logo* □□□□□□□□□□□□□□□ *Logo* □□□

□□□□□□□□ Logo □□□□□□□□□□□□□□□□□

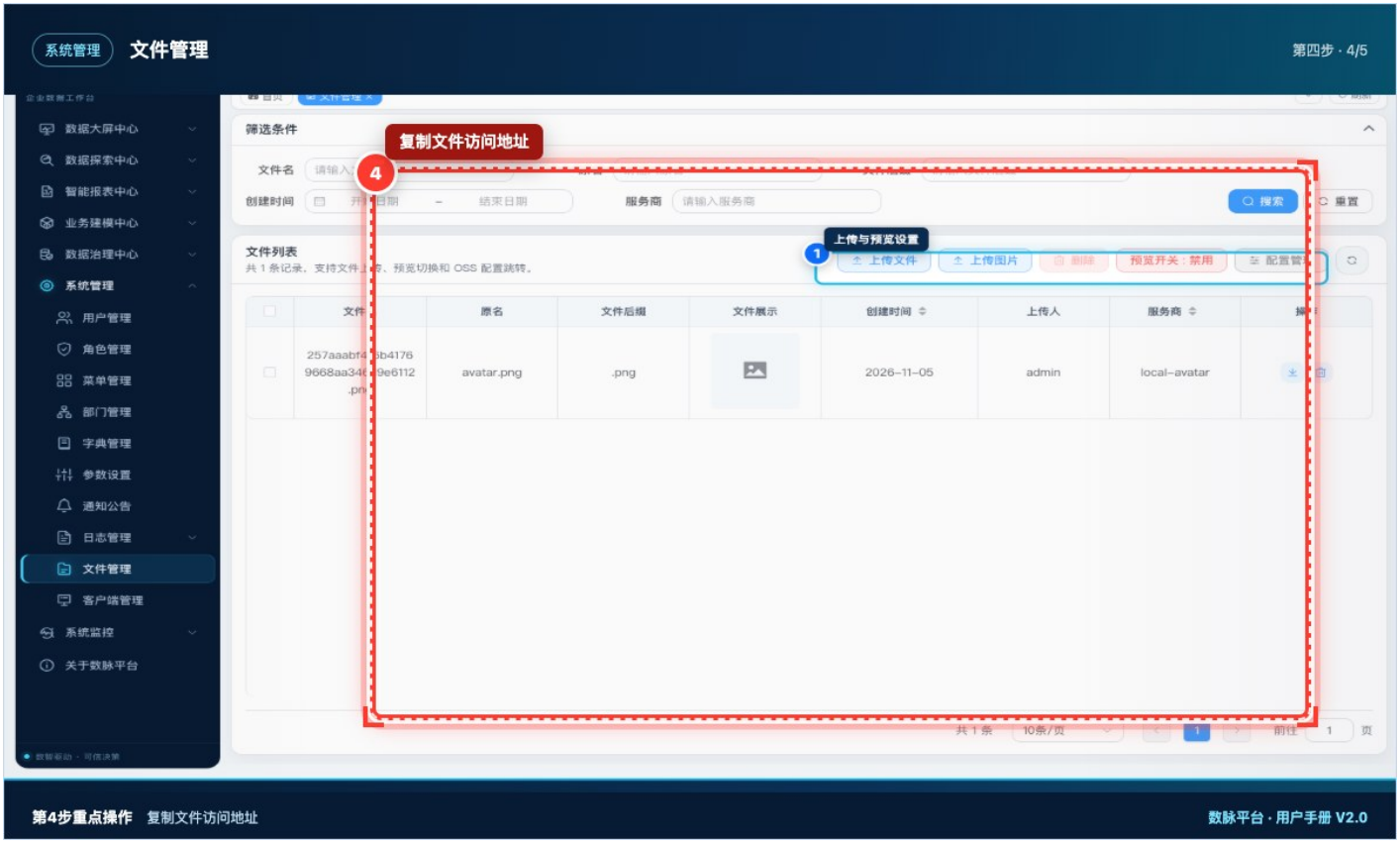
□□□□□□□□



步骤图 53-03 第3步：上传后预览。红框标出上传后预览。

上传后预览，检查透明背景和清晰度。

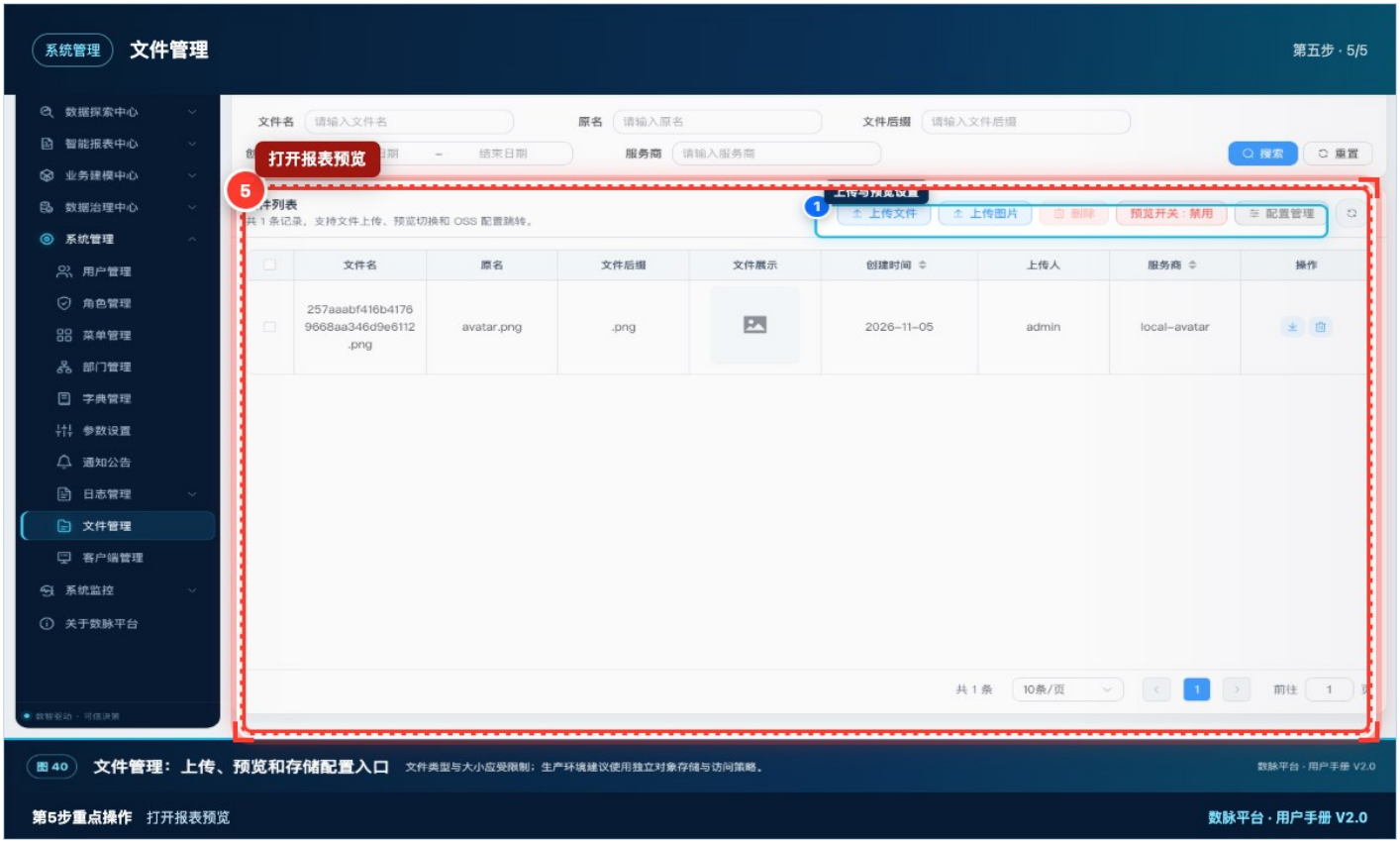
第四步：复制文件访问地址


系统管理
文件管理
第四步 · 4/5
数据大屏中心
数据探索中心
智能报表中心
业务建模中心
数据治理中心
系统管理
用户管理
角色管理
菜单管理
部门管理
字典管理
参数设置
通知公告
日志管理
文件管理
客户端管理
系统监控
关于数脉平台
筛选条件
复制文件访问地址
4
文件名
创建时间
结束日期
服务商
请输入服务商
搜索
重置
文件列表
共 1 条记录，支持文件上传、预览切换和 OSS 配置跳转。
上传与预览设置
1
上传文件
上传图片
预览开关：禁用
原名
文件后缀
文件展示
创建时间
上传人
服务商
avatar.png
.png
2026-11-05
admin
local-avatar
共 1 条
10条/页
前往
页
第4步重点操作 复制文件访问地址
数脉平台 · 用户手册 V2.0

□□□ *53-04 □ 4*□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□



步骤图 53-05 第5步：打开报表预览。红框标出打开报表预览。打开报表预览，确认打印时 Logo 不变形。

最终结果与效果
Logo 上传成功并可用于报表模板；文件记录包含上传人、大小和访问地址。

操作提示： “
不要上传含个人信息或未授权版权素材的图片；对外访问地址应按安全要求配置。

常见问题
上传失败。 检查文件大小、类型、存储服务和网络；浏览器控制台可能显示 413 或 403。文件记录存在但预览 404。 检查对象存储桶、文件键和访问签名是否过期。
删除后页面图片裂开。 文件仍被业务引用；应先替换引用再删除。

开发人员参考
接口： /system/oss、 /system/oss/upload、 /system/oss/{ossId}
权限： system:oss:list、 system:oss:upload、 system:oss:remove、 system:oss:config
上传需校验扩展名、 MIME、大小和病毒扫描；下载使用短时签名。
文件元数据存数据库，文件本体存对象存储；本地头像服务仅用于演示。

版本号 #2
由 Admin 创建于 2026-11-06 00:23:32 UTC
由 Admin 更新于 2026-11-06 03:53:27 UTC