

自定义控件升级指南

适用范围

- 适用于使用了自定义控件的单据及应用，没有使用的不适用。
- 本指南特指苍穹平台 1.0、1.1、1.2 -> 1.5 版本的升级，1.5 版本及之后的版本不适用。
- 已经做过升级的，不用再处理。

为什么要升级

苍穹在 1.5 版本中做了大量的功能更新和优化，其中 静态资源分离部署 这一项优化促使了自定义控件的升级改造。

- 旧版自定义控件，放在文件服务器存储和管理，请求过来需要从文件服务器下载整个控件包并解压，性能差且不利于开发和更新。
- 新版自定义控件，文件服务器只是中转站，控件最终保存在静态服务器上。请求过来直接返回文件内容，不经过其他服务。将控件视为静态资源。

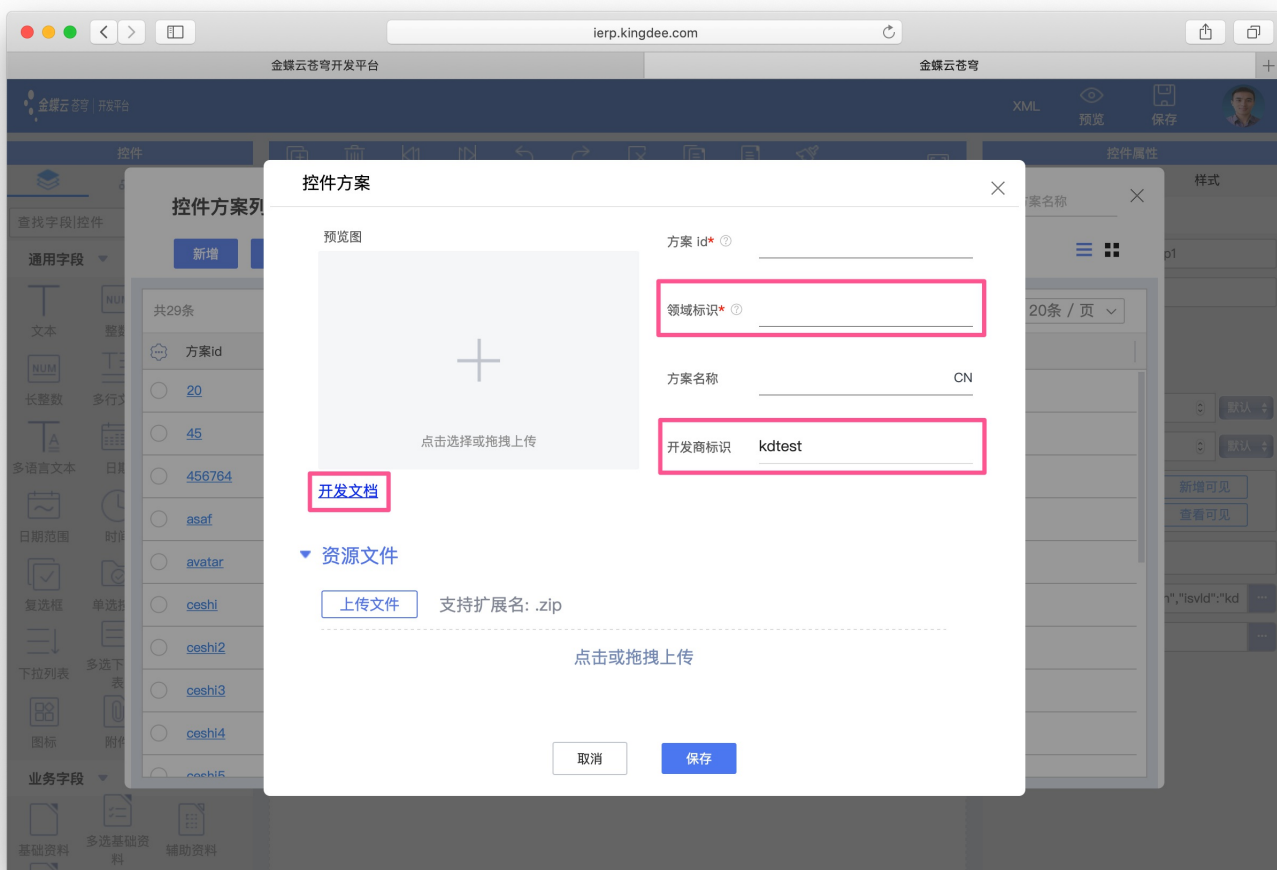
苍穹平台版本从 1.0、1.1、1.2 -> 1.5 升级过程，自定义控件升级是必选项，不处理，控件将无法使用。

控件方案单据新增内容介绍

方案单据新增了两个字段信息 领域标识 、 开发商标识 ， 一个下载链接 开发文档 。

- 领域标识 ， 必录字段， 建议使用真实的领域/模块的英文简写编码，英文小写
- 开发商标识 ， 自动从系统获取，无需录入，不能修改，根据此字段来决定是否可以 删除/修改 该控件方案

- 开发文档，点击该链接可以下载自定义控件开发指南等相关文档。



升级步骤*

自定义控件本身可以平滑升级，代码无需修改，只需修改对应的单据

1. 打开使用了自定义控件的单据，选中 自定义控件，打开关联的控件方案单据
2. 按规则填写 领域标识 字段值，保存
3. 返回到方案列表，选中刚修改的方案记录，点击工具栏的 返回数据
4. 保存单据
5. 打开 开发平台，选中修改单据所属 应用，点击右下角 导出向导 按钮。
6. 选中刚修改对应的 页面元数据、自定义控件方案，并添加到右边选中区域，点击下一步。
7. SQL语句、资源文件 两个页签，如果该应用只是修改了自定义控件内

容，可以忽略，直接下一步。

8. 最后一步，填写必要的安装包信息后，点击完成。开始制作补丁包，并会自动下载到本地。
9. 通过新版租户管理中心安装该补丁，当前应用的自定义控件升级就完成了。

具体见如下图文描述：

