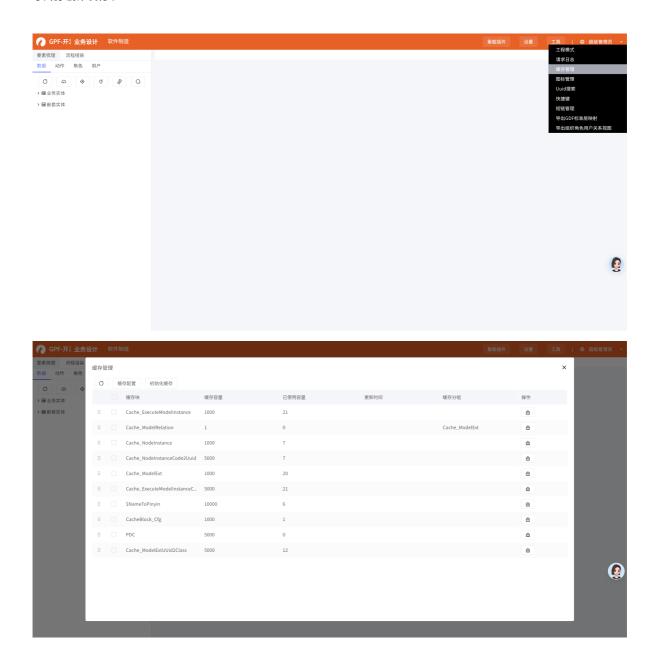
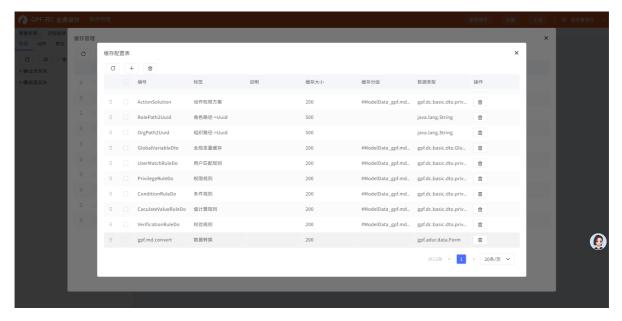
## 缓存管理

基础包中提供数据缓存功能,可通过配置缓存块,将需要缓存的数据统一管理,并在表单数据更新时联动更新缓存。



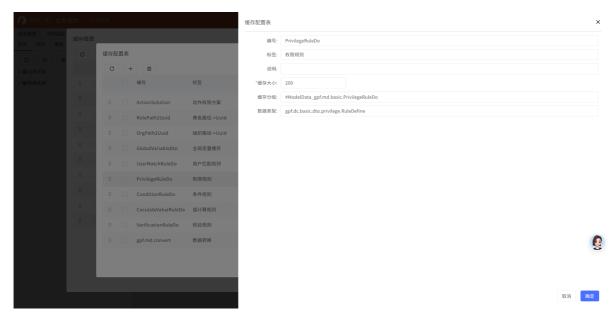
## 缓存配置:

定义缓存块名称,缓存大小,缓存分组(同一分组下的缓存发生变更时会重建相关的缓存块)



例如:对表单模型的数据进行缓存,可指定缓存块名称为模型ID,容量:200,缓存分组#ModeData#\_模型ID

, (#ModeData#\_模型ID 是表单数据默认的缓存块名称,表单数据发生变更时,会更新相应缓存分组的更新时间)



初始化缓存:对配置的缓存块进行初始化设置,一般在新增缓存配置未生效时操作,默认情况下会在缓存服务启动时进行初始化。

缓存的使用代码实例:

```
//获取缓存数据
Form mappingForm = IBasicCacheMgr.get().getCacheData(mappingModel, mappingCode, Form.class);
if(mappingForm == null) {
    mappingForm = IFormMgr.get().queryFormByCode(input.getRtx().getDao(), mappingModel, mappingCode);
    if(mappingForm == null)
        throw new VerifyException("数据映射["+mappingCode+"]不存在!");
    //缓存数据
    IBasicCacheMgr.get().cacheData(mappingModel, mappingCode, mappingForm);
}
```