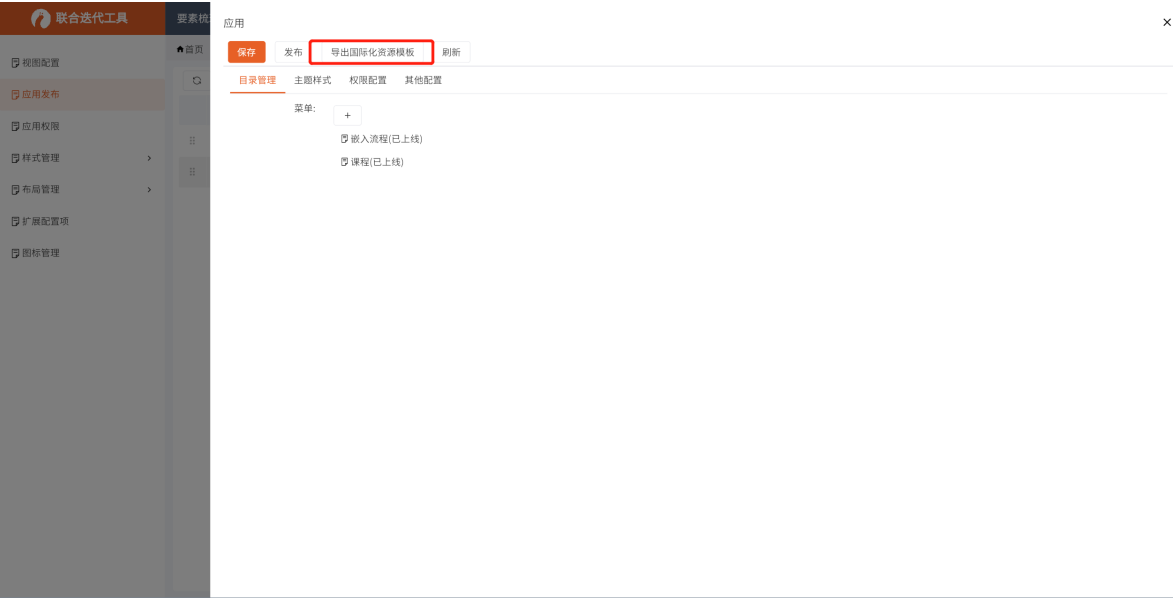


GPF应用国际化资源配置

1.国际化资源模板导出

1.1.应用视图国际化导出

可对应用中的菜单、模型、流程、视图配置、布局做国际化资源配置，通过在上应用上导出国际化资源配置模板，生成相应语言环境的资源文件，并更新在应用的国际化资源配置上。



导出文件内容如下：

```
标签1=Tab1
折叠页1=Collapse1
文本1=Label1
[testApp]
测试APP=Test APP
订单=Orders
财务=Finance
地址信息=Address Information
子目录=Subdirectory
测试=Test
孙子目录=Sub-Subdirectory
指派订单=Assign Order
平台订单=Platform Order
数据测试2=Data Test 2
货主评价=Cargo Owner Evaluation
我的=My
用户管理=User Management
文档管理流程=Document Management Process
应用管理视图=Application Management View
权限矩阵管理=Permission Matrix Management
文档树=Document Tree
财务凭证=Financial Voucher
网页=Web Page
[gpf.md.process.UserRegistrationProcess]
审批记录=Approval Record
审批意见=Approval Opinion
申请类型=Application Type
用户类型=User Type
车队=Fleet
承运人=Carrier
货主=Cargo Owner
三方物流公司=Third-party Logistics Company
姓名=Name
```

全局资源

应用菜单

视图或模型

注意：国际化资源文件的每个键值对中键的 = 前后不能存在空格。

1.2.工程代码国际化配置

工程代码中定义的界面、提示信息需要国际化的，通过在类和静态属性上声明 `@I18nDeclare`，并在工程管理中导出国际化资源模板，如下图所示：

```
package gpf.dc.basic.fe.component.app.mobile;

import java.awt.Color;

/**
 * 个人信息修改页面
 *
 * @author chenxb
 */
@I18nDeclare
public class MobilePersonEditPage<T> extends BaseDataViewParam<User>> extends AbsComponent<T>
    implements AppComonentI18nIntf,ListenerInterface {

    /**
     *
     */
    private static final long serialVersionUID = 8320228340214685L;
    public final static String WeChatAccountBind = "WeChatAccountBind";
    public final static String Modify = "modify";

    @I18nDeclare
    public final static String sUnbindSuccess = GpfDCBasicI18n.get().format(UnbindSuccess, MobilePersonEditPage.this);
    @I18nDeclare
    public final static String sWeChatAccountBind = GpfDCBasicI18n.get().format(WeChatAccountBind, MobilePersonEditPage.this);
    @I18nDeclare
    public final static String sModify = "修改";
    @I18nDeclare
    public final static String sProfilePhoto = "头像";
    @I18nDeclare
    public final static String sUserName = "用户名";
    @I18nDeclare
    public final static String sFullName = "姓名";
    @I18nDeclare
    public final static String sPassword = "账号密码";
    @I18nDeclare
    public final static String sPhone = "手机号";
    @I18nDeclare
    public final static String sLogout = "退出当前账号";
    @I18nDeclare
    public final static String Click_on_the_image_to_select_an_avatar = "点击图片选择头像";
}
```

声明此类需要做国际化

注意：如果国际化资源不需要分组，可以在设置 `@I18nDeclare(defaultGroup=true)`，将在默认分组中添加

```
package gpf.dc.basic.i18n;

import cmn.anotation.I18nDeclare;
import cmn.i18n.AbsI18n;
import fe.util.i18n.FeI18n;
@I18nDeclare(defaultGroup=true)
public class GpfDCBasicI18n extends AbsI18n{
    // private static BasicRes res = new BasicRes("LanguageRes/gpfdcbasic_zh_CN.properties", "LanguageRes/gpfdcbasic_zh_CN.properties");
    protected static GpfDCBasicI18n inst = new GpfDCBasicI18n();
    private GpfDCBasicI18n() {
        super();
    }
    public static GpfDCBasicI18n get() {
        return inst;
    }

    @Override
    public String getResourceFileName() {
        return "gpfdcbasic_i18n.setting";
    }
}
```

从工程管理中下载国际化资源模板：



2.国际化资源文件生效

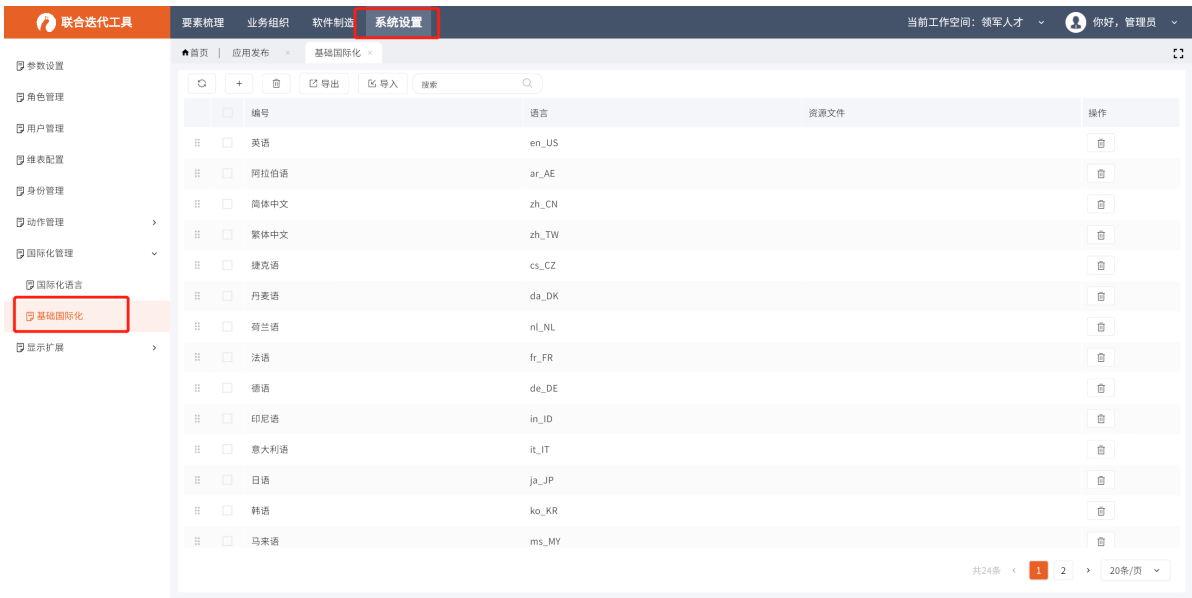
2.1.应用国际化资源文件生效

将资源文件配置到应用上即可生效

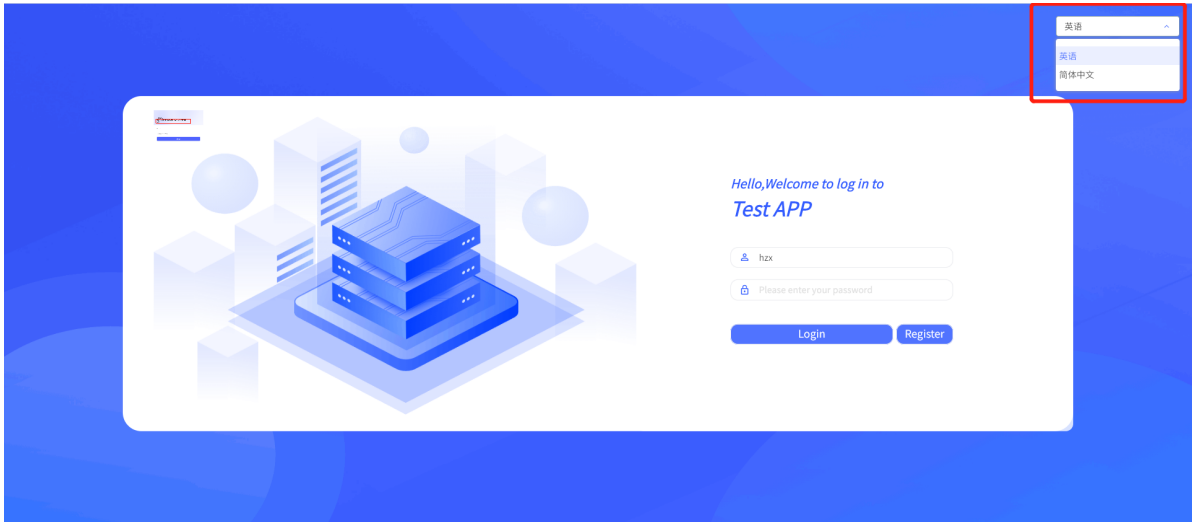


2.2 基础国际化资源生效

平台基础资源包的国际化在系统设置-基础国际化中找打对应语言，上传国际化资源文件即可生效。



3.应用配置效果



英语



Hello!

Welcome to log in to Test APP

Please enter your username

Please enter your password

Login

Register