# 泛微e-bridge与金蝶云之家集成配置手册

**温馨提示：**

1. 泛微e-Bridge（即云桥）即为原来的微信&钉钉集成平台
2. 本手册在泛微e-Bridge的20160608版本基础上编制，不同版本操作界面会有所偏差

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 部门 | 时间 | 编写人 | 更新人 | 校对人 |
| V2 | 移动事业部 | 2018-09-11 | 康渊炎 | 陈伟 |  |

**目录**

[泛微e-cology与金蝶云之家集成配置手册 1](#_Toc20442)

[一、 基础环境准备 3](#_Toc15490)

[二、 泛微OA系统接入 3](#_Toc10773)

[三、 云之家接入 5](#_Toc7657)

[四、 云之家应用配置 6](#_Toc18233)

[五、 云之家消息推送设置 10](#_Toc19859)

[六、 泛微OA与云之家集成的效果说明 14](#_Toc16789)

[主要集成内容点 15](#_Toc26256)

[需求实现效果概述： 15](#_Toc29196)

[七、 泛微OA与金蝶之家应用清单 18](#_Toc10239)

# 基础环境准备

1. 从<http://wx.weaver.com.cn/download>下载如下图所示内容



1. 按照泛微云桥e-birdge云桥安装手册安装云桥并升级e-birdge补丁包
2. 在e-cology端升级云桥e-cology端升级文件

注意：补丁包更新日期必须是**2016-06-08** 及以后的，如果下载界面上还没有这个版本，请单独联系泛微获取。

# 泛微OA系统接入

1. 登陆泛微云桥，点击左侧菜单【泛微OA系统集成】，进入下图所示界面



1. 点击【新建】如下图按照需求配置参数，然后接入OA





* 系统类型：选择e-cology
* 管理员账号密码：输入OA系统的管理员账号密码
* 被集成OA系统访问地址：这个地址必须是云桥所在服务器能够访问到OA系统的地址，一般用内网地址，如果云桥和OA在一台服务器上就用http://127.0.0.1:端口
* 其他内容按照界面备注设置

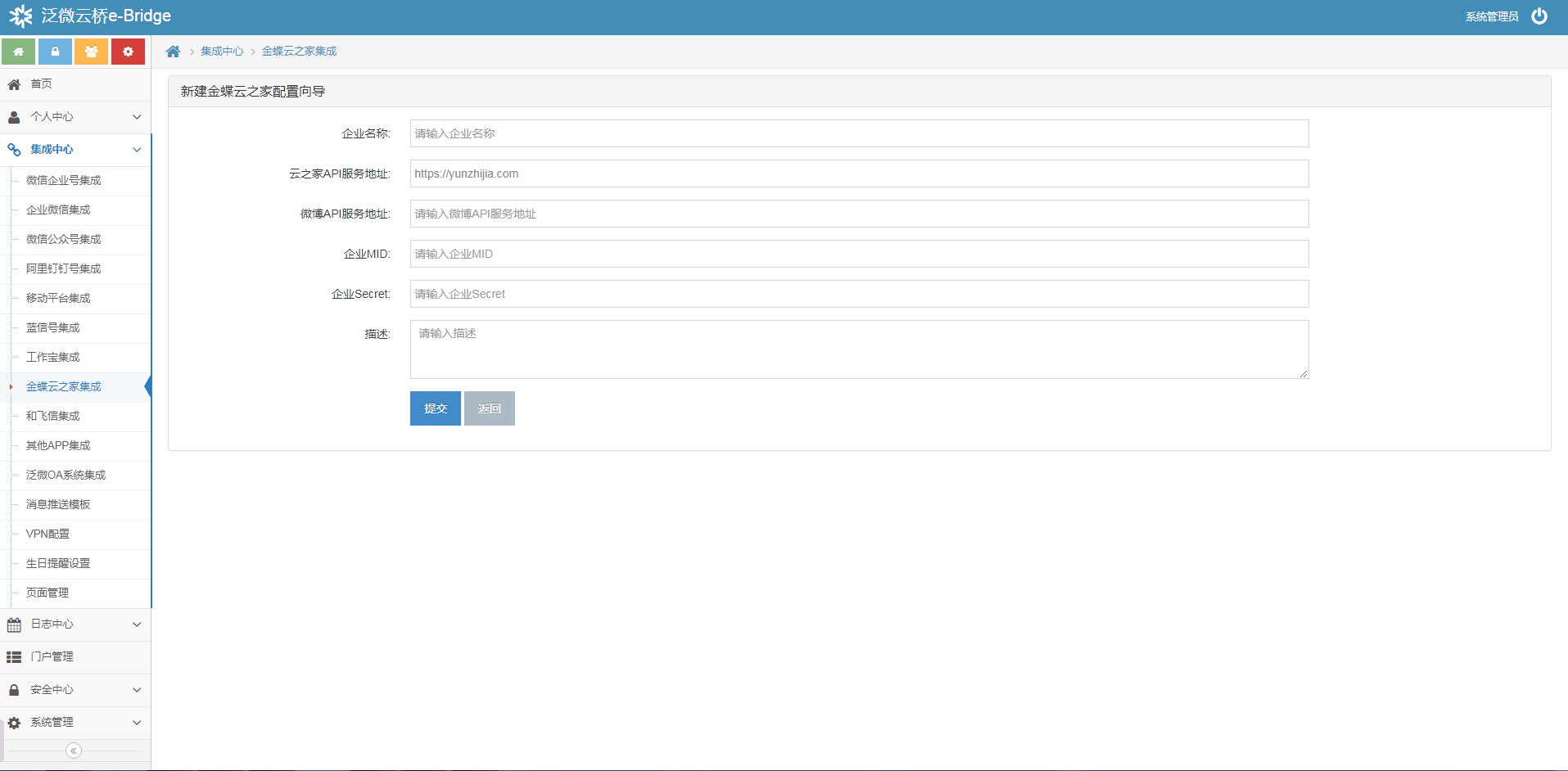
**注意：同一套OA系统只需要接入一次就可以，此步骤不需要重复**

# 云之家接入

1. 登陆泛微云桥，点击左侧菜单【金蝶云之家集成】，进入如下界面

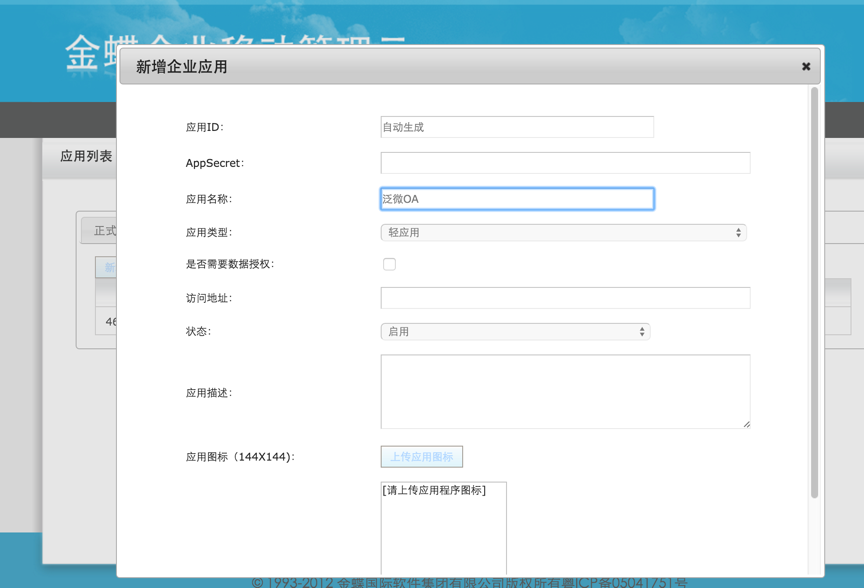


1. 点击+号新建云之家接入，按照下图填写对应信息并提交
   1. 企业名称：这个根据需要输入
   2. api域名：这个需要输入云之家的服务器域名或者IP地址，默认的是集成云之家公有云的地址，如果是私有云需要根据实际情况填写
   3. 微博API服务地址：私有云之家需要配置微博API服务地址，根据实际情况填写
   4. 企业MID：这个请向金蝶云之家团队索取
   5. 企业Secret：这个请向金蝶云之家团队索取



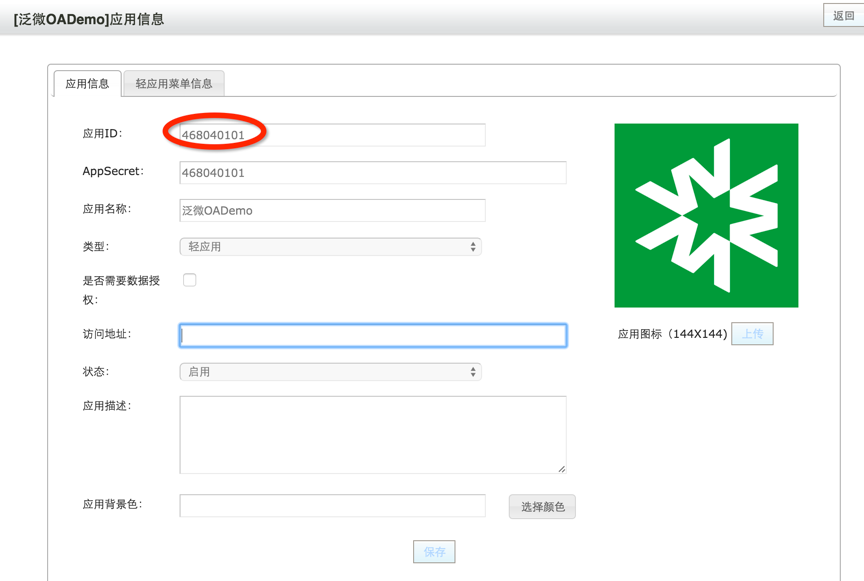
# 云之家应用配置

1. 新建云之家应用：具体如何在云之家中新建应用请咨询金蝶云之家团队



如上图所示，填写响应信息，然后保存**，应用地址先保留为空，后面再修改**

1. 获得云之家应用的ID：新建完应用之后系统会生成应用的ID



1. 云桥中配置云之家应用
   1. 点击左侧菜单【金蝶云之家集成】，然后鼠标指向前面配合的云之家



* 1. 点击【设置】按钮，然后点击新界面的【应用管理】，进入如下界面



* 1. 点击+号新建应用，如下图所示，按照要求输入参数

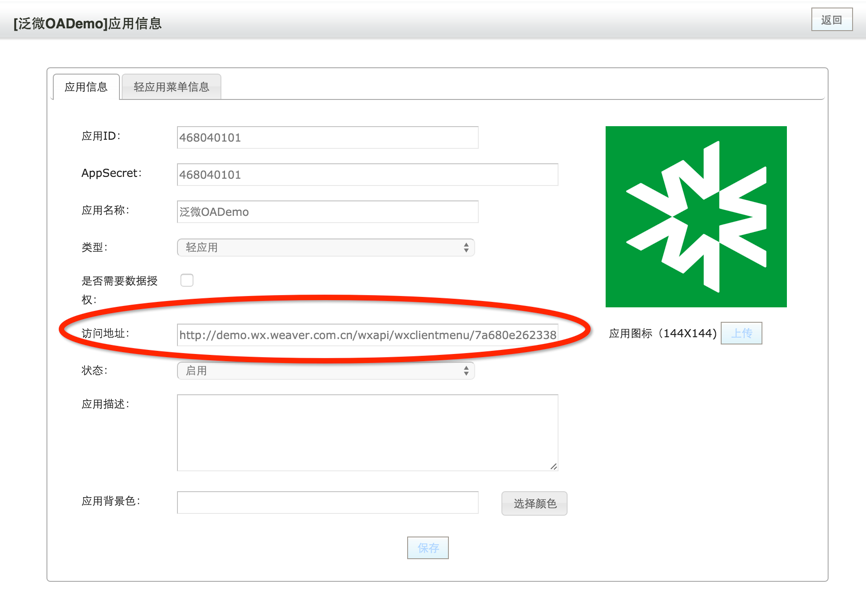


* 应用名称：根据需要输入，一般和云之家那边的名称一致
* 应用ID：即前面步骤在云之家新建应用之后获取到的ID
* secret：即前面步骤在云之家新建应用设置的secret
* 访问目标、及其他参数根据需要设置，这些参数主要是指定这个应用对应具体的哪个功能，可以是泛微OA系统中的各种具体功能，也可以是泛微云桥中的门户、或者是其他自定义的页面地址

复制出以上界面中的首页地址备用

1. 修改云之家应用信息

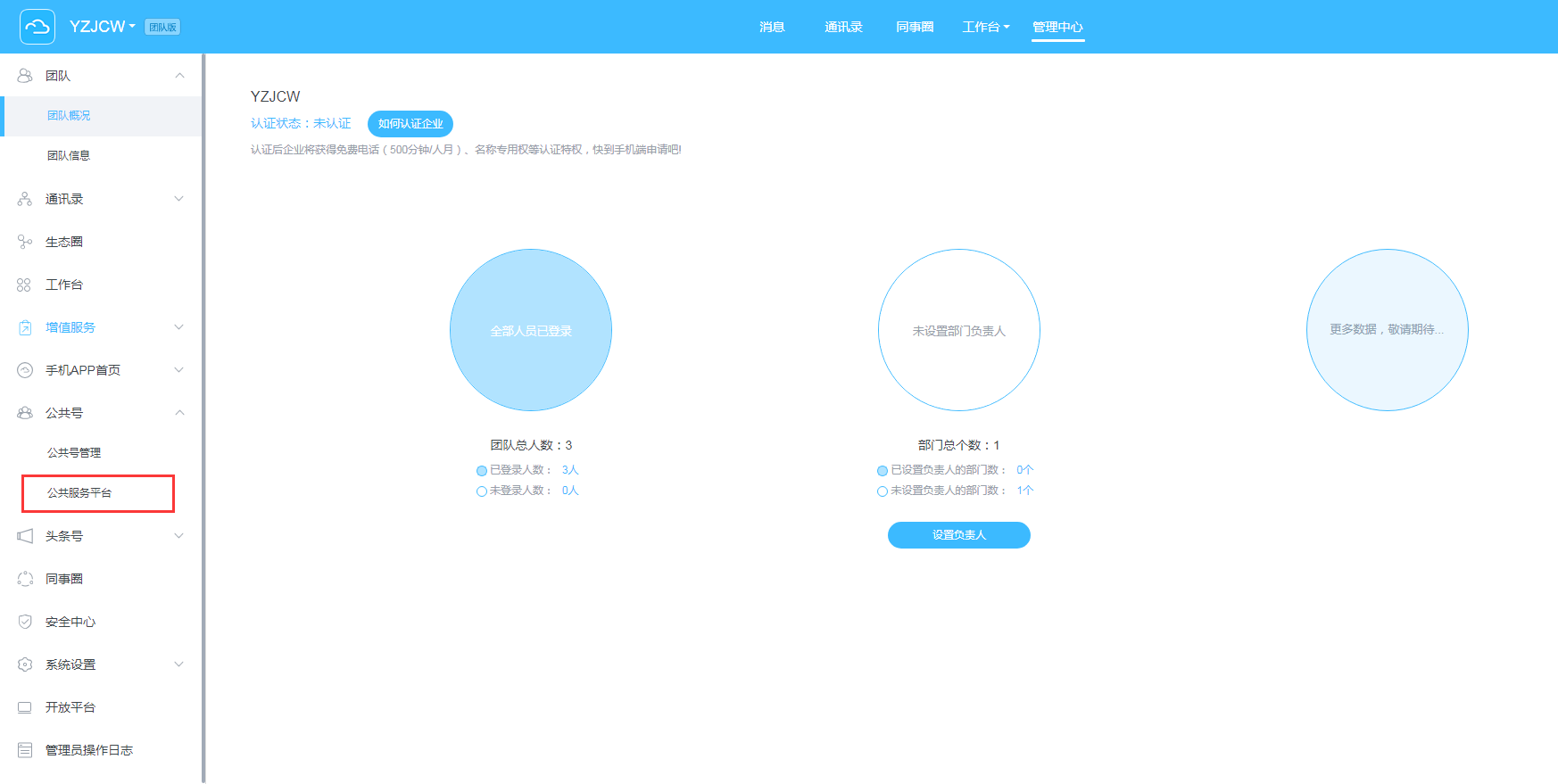
进入金蝶云之家的后台，修改之前配置好的应用，上一步骤生成的地址填写到云之家应用的访问地址中，如下图所示



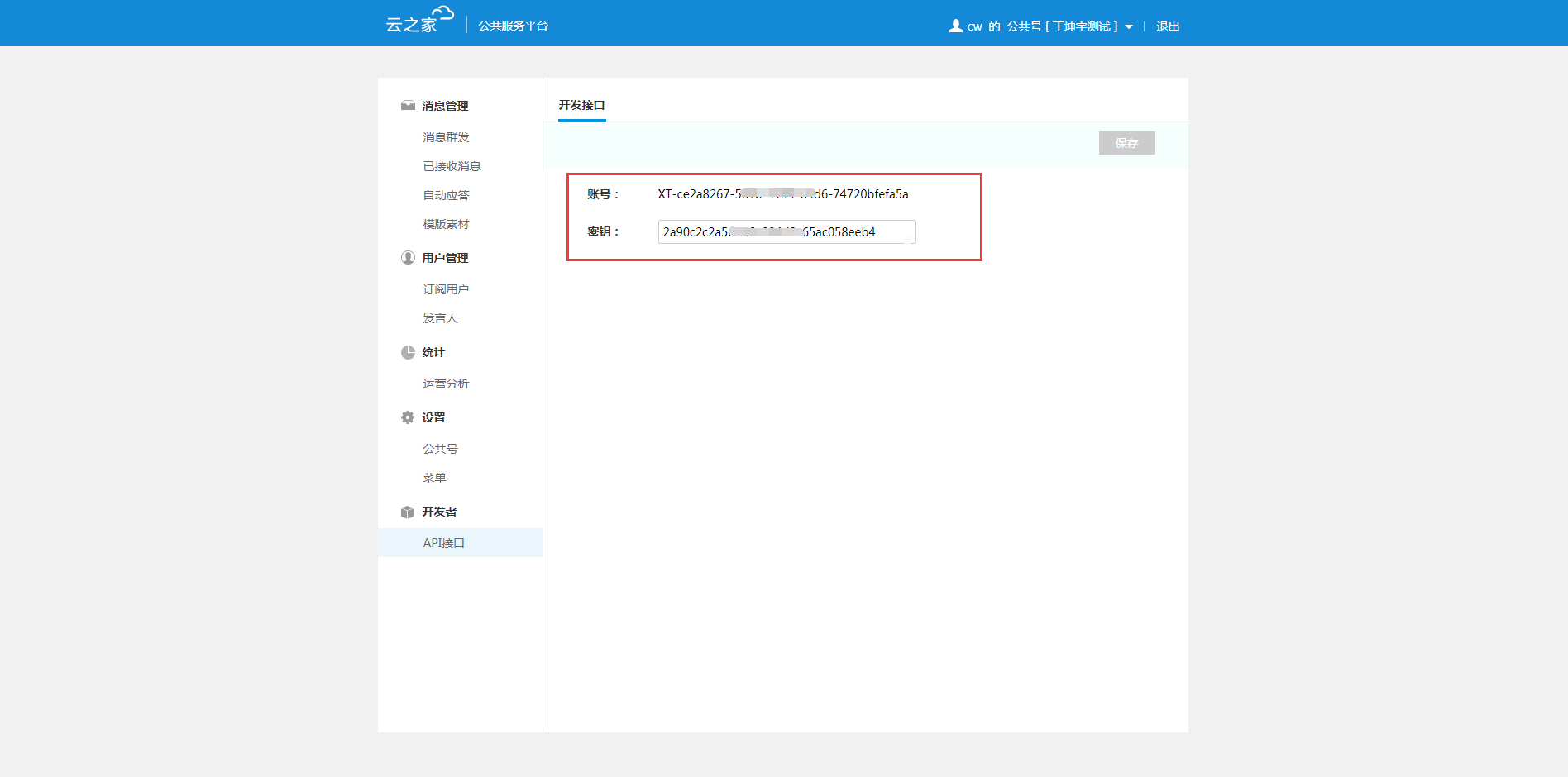
# 云之家消息推送设置

1. 配置参数获取

进入云之家管理后台，点击“公共服务平台”



金蝶云之家的消息推送依赖的云之家服务号来实现的，所以需要在云之家后台先配置一个用于消息推送的服务号，获取到云之家服务号的账号（pub）以及秘钥（pubkey），如下图所示



1. 配置消息推送模板

点击左侧菜单【消息模板】进入如下界面



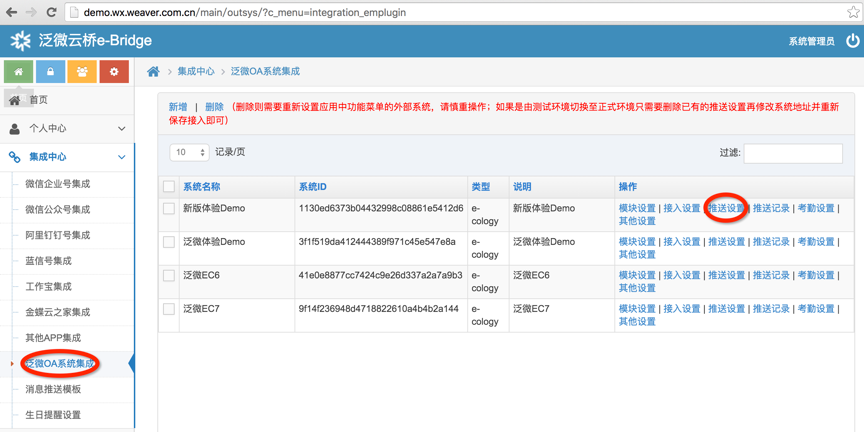
点击新建，按照以下要求配置模板



* 推送目标：选择金蝶云之家，然后选择之前配置的云之家及对应的应用
* 是否带链接：根据需要设置，一般选择是，然后会出现对应系统、链接模板：这个决定了推送出去的消息打开的链接对应什么功能
* 其他参数：特别注意这里需要配置固定的参数名pub、pubkey参数值就是前面步骤获取到的云之家服务号的账号（pub）以及秘钥（pubkey）
* 推送到待办：增加配置，参数名：todoPriStatus，参数值：undo

1. 配置消息推送规则

点击左侧菜单【泛微OA集成】进入如下界面



点击【消息推送设置】进入如下界面



点击【新建】按照以下要求配置模板



* 消息类型：需要推送什么类型的消息
* 关联消息模板：选择之前配置好的消息模板
* 内容设置：对应类型下那些内容需要推送
* 注意：消息类型和关联模板中的链接对应系统和对应目标一定要匹配。比如选择的是流程类型的，那么必须选择链接模板是流程待办，以此类推

# 泛微OA与云之家集成的效果说明

## 主要集成内容点

1. 可以通过云之家APP访问泛微OA中的移动应用，包含流程、文档、会议、日程、协作、邮件、微博以及移动建模构建的应用
2. 用户通过云之家APP访问泛微OA的上述应用时会用云之家的用户身份信息单点登录进去，无需每次都输入账号密码
3. 可以通过云之家APP进行泛微OA流程待办提醒、会议提醒、日程提醒、文档发布推送

## 需求实现效果概述

1. 云之家APP中增加一个应用【泛微OA门户】，如下图所示，应用名称和图标可以根据客户的需求，在云之家后台进行设置（这里暂定以【泛微OA门户】为名来说明下文内容）



1. 用户点击【泛微OA门户】即可进入泛微OA的功能主页面
   1. 用户第一次点击的时候，会要求用户输入一次OA的账号密码进行验证和绑定，输入正确的OA账号密码之后跳转到主页面

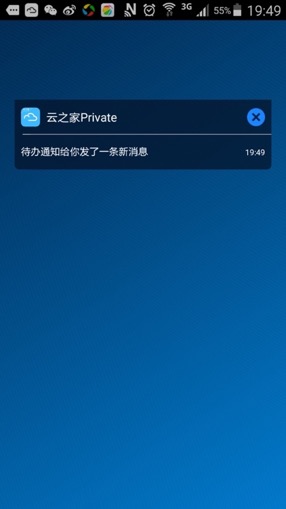


* 1. 之后用户每次点击可以无需再次输入账号密码直接进入主页面
  2. 主页面的参考内容如下



* + 1. 主页面上方的图片可以添加多张，进行幻灯片切换，也可以不需要任何图片
    2. 主页面的功能可以进行分类，也可以不进行分类
    3. 主页上需要呈现哪些功能，由客户管理员在泛微OA既有的标准移动办公应用中进行选择配置

1. 泛微OA可以将系统中的各种待办提醒发送到云之家APP进行提醒，提醒效果如下图所示
   1. 提醒到达的效果



上图展示的效果由云之家APP本身所控制

* 1. 如果消息是带有处理页面的，那么用户点击的时候会在APP中打开对应的处理界面，如下图参考流程的处理界面



* 1. 一旦用户点击过消息，消息会转到已办中
  2. 可以提醒的消息类型包含
     1. 流程待办提醒：由管理员设置OA中哪些类型的流程需要提醒
     2. 文档发布提醒：由管理员设置OA中哪些目录下的文档发布了就提醒文档的共享着
     3. 会议、日程提醒：有管理员设置OA系统中的会议日程是否需要提醒，安排即提醒，还是具体开始前提醒
     4. 协作更新提醒：由管理员设置OA协作区功能中有人发布了新的信息是否要提醒协作的参与者
     5. 微博更新提醒：由管理员设置OA微博功能，微博被人评论了是否提醒微博的编写人

备注：以上提醒只有流程提醒是实时的，其他的提醒都是基于定时扫描来实现，存在延时的可能，延时的范围由管理员后台设置的扫描频率来决定。

1. 泛微OA与金蝶之家应用清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 工作流程模块 | 将e-cology流程模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行流程发起、待办推送及处理 |
| 2 | 知识文档模块 | 将e-cology文档模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行知识推送及分类查询，组合实现新闻、通知公告、制度发布、培训课件推送的等各种文档相关的应用 |
| 3 | 协作区模块 | 将e-cology的协作区模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行扩团队的事务性沟通交流 |
| 4 | 会议模块 | 将e-cology会议模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行会议室预定、会议提醒 |
| 5 | 日程模块 | 将e-cology日程模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行日程安排、日程提醒、日程查看 |
| 6 | 工作微博 | 将e-cology日程模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP填写工作日志，查看评论下属日志 |
| 7 | 上下班考勤 | 将e-cology考勤模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行基于GPS定位的定点上下班考勤，支持多区域多地点考勤 |
| 8 | 移动签到 | 将e-cology移动签到与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行基于GPS定位的移动签到上报 |
| 9 | 网上调查 | 将e-cology网上调查模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行问卷推送、问卷答题、查看问卷调研结果 |
| 10 | 客户管理 | 将e-cology客户模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行客户档案查询、客户拜访日志填写 |
| 11 | 执行力之任务管理 | 将e-cology执行力平台的任务模块与金蝶云之家APP进行集成，通过金蝶云之家APP进行任务安排、任务分解、任务推送及执行反馈 |
| 12 | 移动建模集成 | 可以将e-cology移动建模搭建的应用发布到金蝶云之家APP |

备注：以上功能清单的功能均指泛微OA本身的功能，名称可能和云之家内置的应用同名，但是和云之家自带的应用没有任何关系。