

用友BIP | iuap平台

# YonBuilder 专业服务开发培训

领域及应用构建

数智平台事业部

2022 年 06 月 15 日

# 文档修订摘要

| 日期         | 修订号  | 描述      | 著者    | 审阅者 |
|------------|------|---------|-------|-----|
| 2021-11-26 | V1.0 | 创建文档    | 【卢鹏菲】 |     |
| 2022-05-06 |      | 430版本调整 | 【卢鹏菲】 |     |
| 2022-09-06 |      | 830版本调整 | 【卢鹏菲】 |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |
|            |      |         |       |     |

# 版权

©2022用友集团版权所有。

未经用友集团的书面许可，本发版说明任何整体或部分的内容不得被复制、复印、翻译或缩减以用于任何目的。本发版说明的内容在未经通知的情形下可能会发生改变，敬请留意。请注意：本发版说明的内容并不代表用友软件所做的承诺。

数智平台事业部

# 目录

目录 ..... 3

1 概述 ..... 4

2 业务初始化 ..... 6

2.1 创建租户 ..... 6

2.2 创建租户管理员 ..... 9

2.3 企业建模 ..... 10

2.3.1 创建组织及部门 ..... 10

2.3.2 创建员工 ..... 11

3 领域及菜单注册 ..... 12

3.1 领域注册 ..... 12

3.2 领域菜单注册 ..... 14

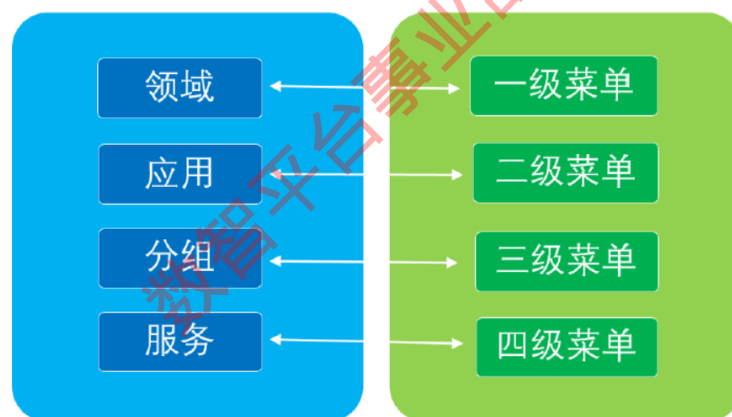
4 新建应用 ..... 16

数智平台事业部

# 1 概述

在文档《YonBuilder 专业开发服务应用引擎构建》中，专业化服务开发场景中，我们已经完成了第一步的工作-创建应用引擎。在本文档中，我们将描述如何创建“应用引擎”下的“应用”，开始我们的 YonBuilder 开发工作。系统刚安装后，即将使用业务中台以及 YonBuilder 低代码开发平台开发业务。我们首先需要在业务中台已经做好业务初始化操作。其次我们需要开发一个新模块，同时包含一部分新的应用功能。此时我们可以通过新建领域动作完成“新领域创建”，同时将开发的应用挂接到“新领域”中。

**领域：**指按照业务序列划分的应用集合，比如数字化建模、人力管理、社交协同、财务管理、采购供应、营销管理、制造云等。



在业务中台中，注册关系可视化显示效果如下图所示

Q 搜索

我的

数字化建模 领域

人力云 > 人力服务

协同云 > 协同服务

云平台

应用构建服务 数据中台

连接集成服务 智能中台

我的企业

全球化

组织管理

权限管理

流程管理

电子合同

规则引擎

模板管理

系统管理

审批中心

消息平台

报表平台

实施工具

文件服务

基础数据

基础数据分级管理

应用

应用分组

公共档案

会计期间方案

银行网点

款项类型

付款起算时点

物料

物料申请单

物料规格

物料分类

物料分类

产品线

品牌分组

物料属性

物料属性

SKU属性

客户

客户申请

销售区域

会计期间

税目税率

收款协议

企业性质

物料创建

计量单位

商品分类

标签

品牌属性

客户档案

销售渠道

服务

会计期间映射

结算方式

收款起算时点

货品查询

物料模板

计划分类

标签分组

商品订单属性

客户分类

客户行业

银行类别

结算方式对照

付款协议

物料使用信息维护

成本分类

品牌

客户级别

客户属性

数智平台事业部

## 2 业务初始化

### 2.1 创建租户

使用 yhtmanager 登陆业务中台，在“系统管理”租户



点击左侧菜单，找到“租户开通激活”功能



点击新增企业账号



在新建企业租户时如果需要使用特征业务场景，则要启用“业务新架构”，如下图所示，启用后，才能使用特征业务场景。



新建企业租户后，管理员登录，能够看到特征管理下的特征分类，特征，特征组，如下图所示。



这样就可以使用新架构业务场景了。

录入企业账号信息点击确认

新建企业帐号

\*名称

数智创新企业

\*编码

yonbip

是否业务新架构

☒

高级

取消

确认

点击产品开通激活



企业帐号管理

企业名称、ID

新建企业帐号

| 编码                | 企业名称   | 企业帐号     | 创建时间                | 操作                                  |
|-------------------|--------|----------|---------------------|-------------------------------------|
| yonbip            | 数智创新企业 | h3bq1ko6 | 2022-08-23 17:14:56 | <div>产品开通激活</div> <div>产品形态升级</div> |
| x9ieunnnonpdhvgu0 | 系统管理   | k4ttruvu | 2021-08-23 15:12:50 |                                     |
| ztjf              | 中台交付   | suacgz08 | 2022-08-22 11:22:12 | <div>产品开通激活</div> <div>产品形态升级</div> |
| gryz              | 功能验证   | v75euwv1 | 2022-08-22 20:20:14 | <div>产品开通激活</div> <div>产品形态升级</div> |

在当前租户里使用的在新建的企业账号上，点击“产品开通激活”按钮，在界面上选择在当前租户需要使用产品模块，选择后点击“开通激活”按钮，等待租户初始化完成。

产品开通激活

连接集成服务

数据中台

智能中台

应用构建服务

数字化建模

勾选需要开通的模块

查看详情

进度刷新

开通激活

关闭

此时可以刷新页面，在右侧即可看到新开通的租户，可以切换到对应租户下，开始创建管理员了

YonBIP

工作台

消息中心

关联系统

快捷应用

er yhtmanager

系统管理

数智创新企业

## 2.2 创建租户管理员

点击用户管理



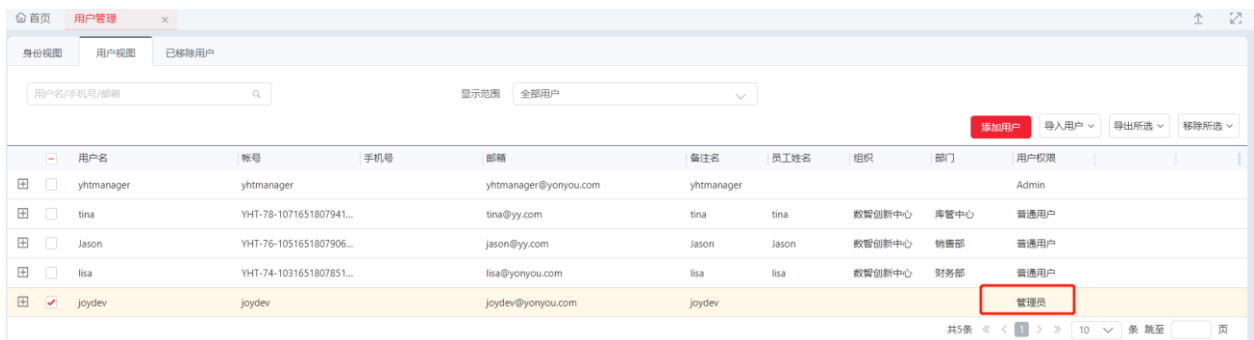
点击新建用户



切换到身份视图，设置管理员



最后效果



创建完成后可使用此管理员账户邮箱及系统默认密码登录。

## 2.3 企业建模

### 2.3.1 创建组织及部门



1、创建组织中心，创建不同业务职能组织，并启用。

如下图中

数智创新企业：公司、人力资源组织、会计主体

数智销售中心：销售组织

传统销售中心：销售组织

库管中心：库存组织



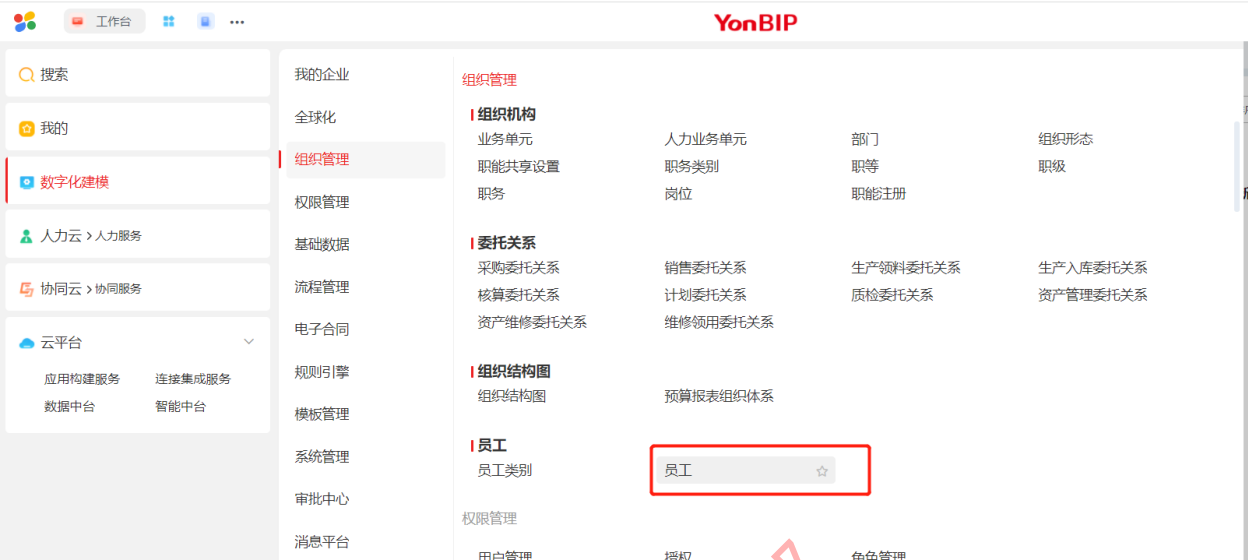
2、新建部门

数智创新企业下新建部门，为创建员工所属部门准备



## 2.3.2 创建员工

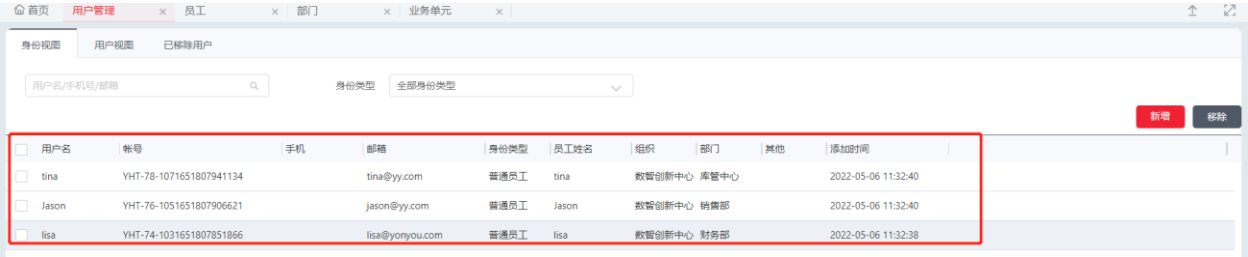
数字化建模-组织管理-员工



创建员工，添加业务员并启用



启用后，在用户管理下同时可生成员工关联的用户



## 3 领域及菜单注册

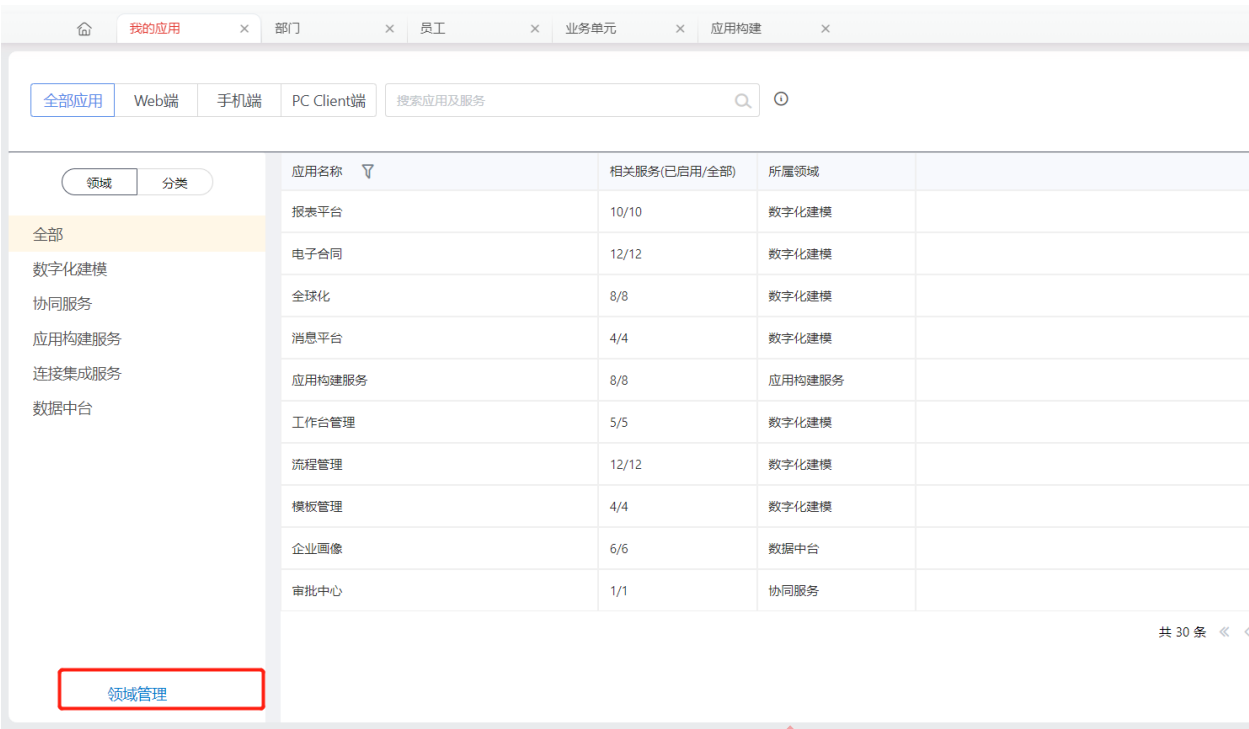
### 3.1 领域注册

业务中台的领域可以登录到业务中台后，在左侧菜单中看到

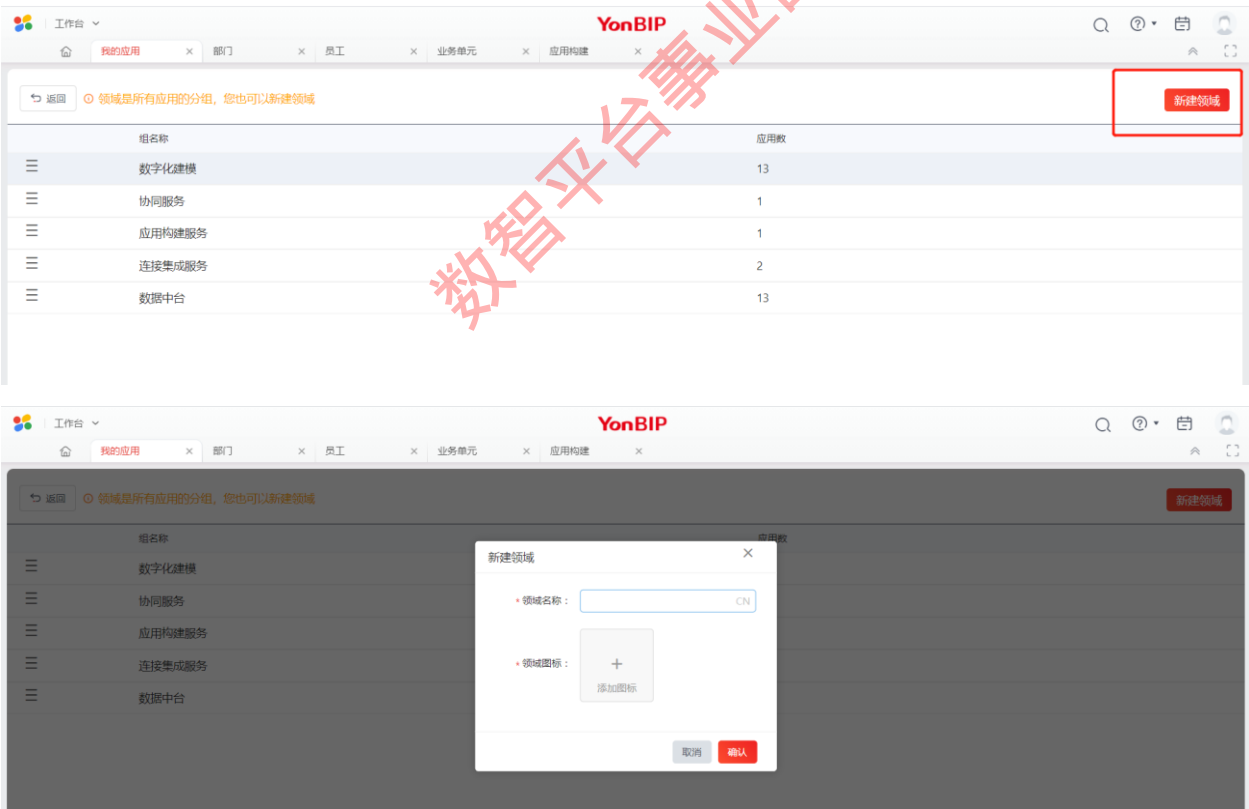


此时，我们需要新建一个新领域，并把我们的应用注册上去。操作如下：

- 1、在左侧领域管理，可以添加领域。



## 2、点击新建领域



录入领域信息，点击确认



配置完成后

| 组名称    | 应用数 |
|--------|-----|
| 数字化建模  | 13  |
| 协同服务   | 1   |
| 应用构建服务 | 1   |
| 连接集成服务 | 2   |
| 数据中台   | 13  |
| 开发赋能案例 | 0   |

下面的二级菜单在应用构建时会自动创建。

### 3.2 领域菜单注册

领域级别的菜单需要自行注册

在应用构建-菜单管理



完成后效果如下图





## 4 新建应用

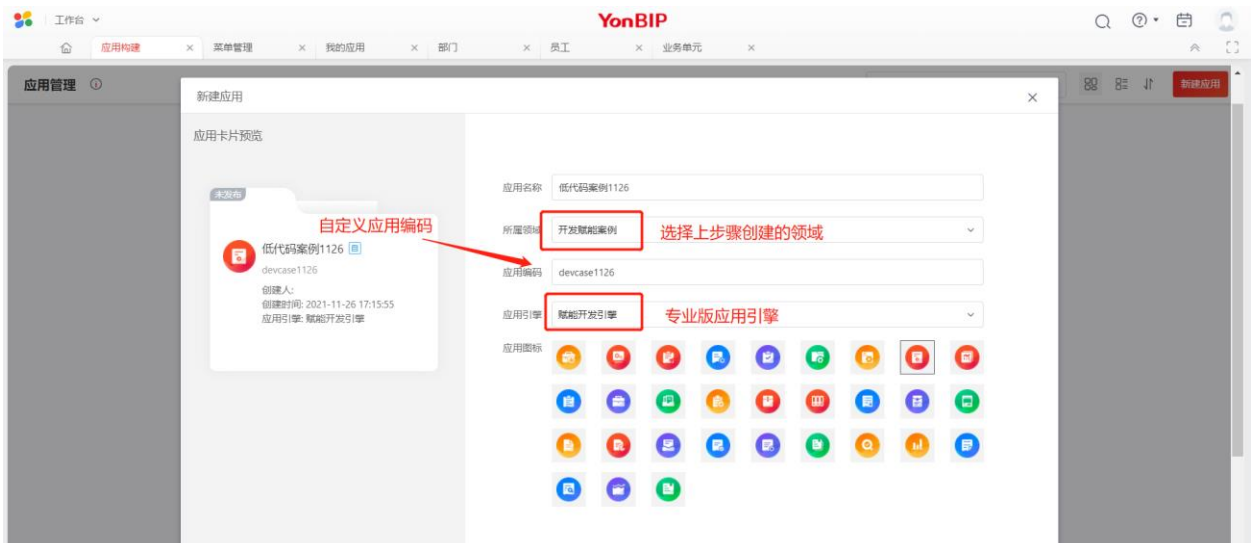
此时登录业务中台，在左侧菜单页面点击“应用构建”，



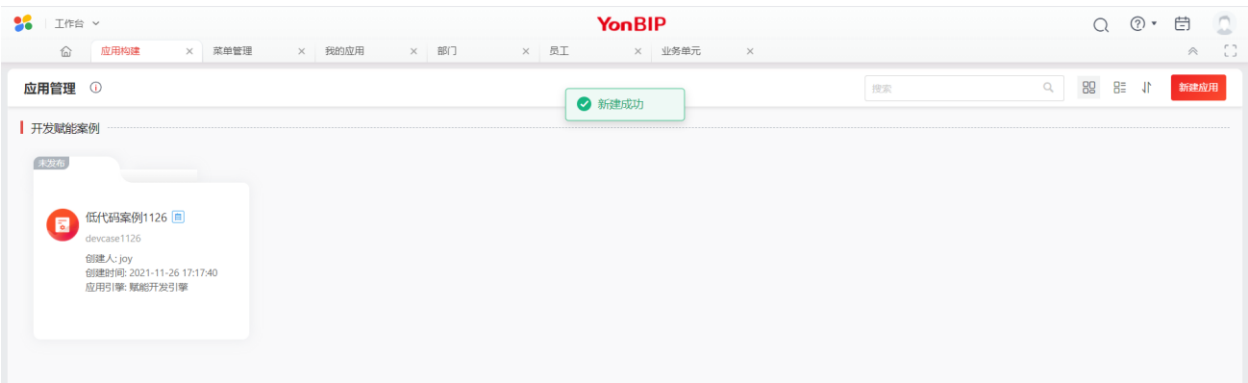
点击“新建应用”时，选择所属领域就可以选择到在上一章节创建的新领域了



完成后



此时我们在当前应用里创建的所有功能点，最终都会发布到我们所选择的领域中。



数智平台事业部



# 用友BIP | iuap平台

数智平台事业部