

宁夏教育资源公共服务平台 固原市培训



目录

- ▶ 第一部分 | 平台整体介绍
- ▶ 第二部分 | 认证中心
- ▶ 第三部分 | 开放平台
- ▶ 第四部分 | 运营后台
- ▶ 第五部分 | 智慧门户
- ▶ 第六部分 | 资源中心

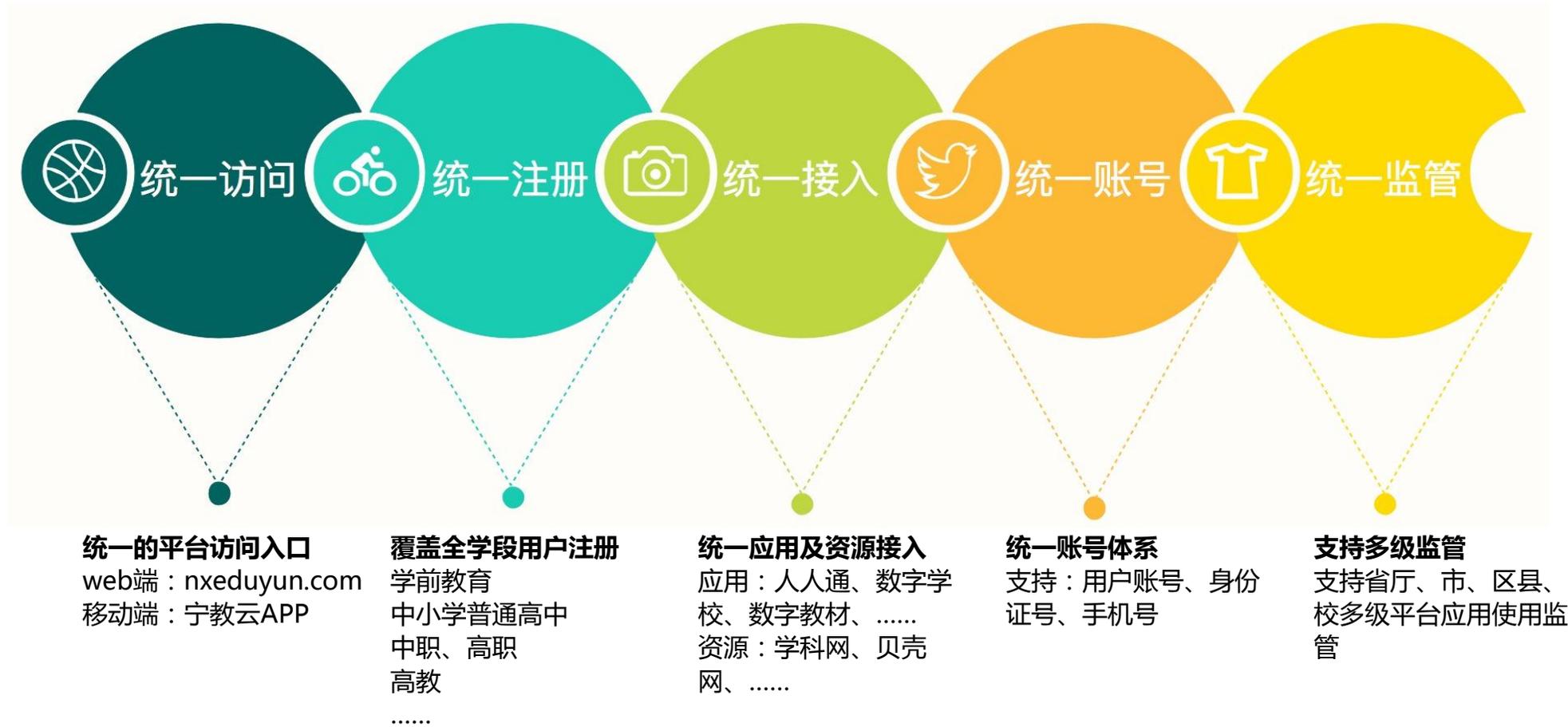
平台整体介绍

Overall



平台整体介绍 — 平台定位

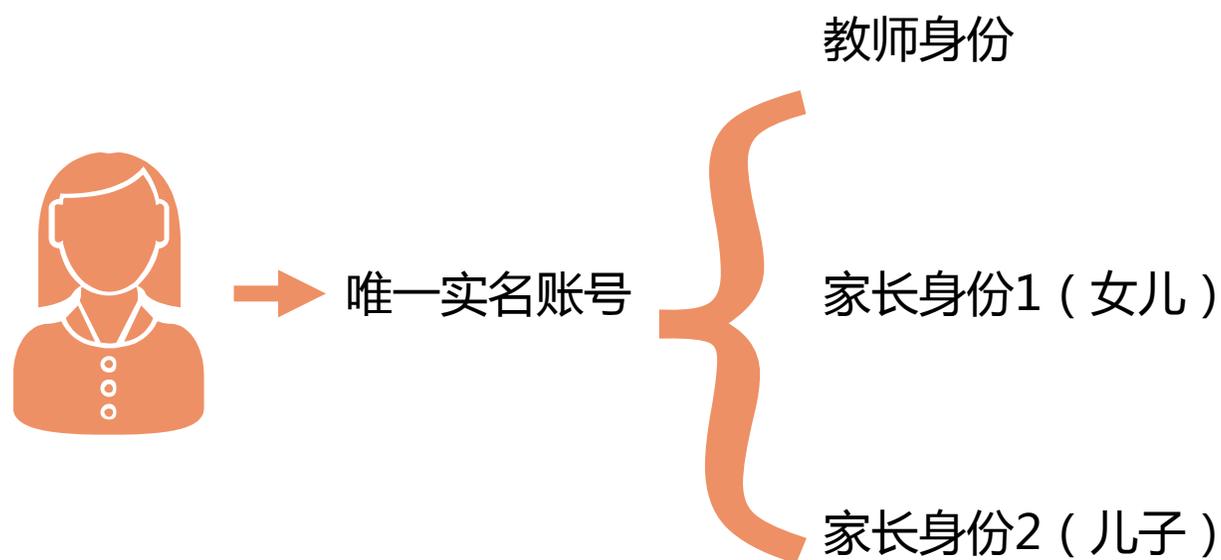
宁夏教育资源公共服务平台(简称云平台)是宁夏唯一的官方教育平台，宁教云APP是云平台的移动端。云平台不仅集成了旧平台的所有业务模块，而且从功能覆盖和用户体验上做了一次全新的整体迭代升级。人人通、数字学校、数字教材等均是接入到云平台的应用，用户可以前往云平台的应用中心和宁教云APP的工作台中使用。



平台整体介绍 — 用户账号升级

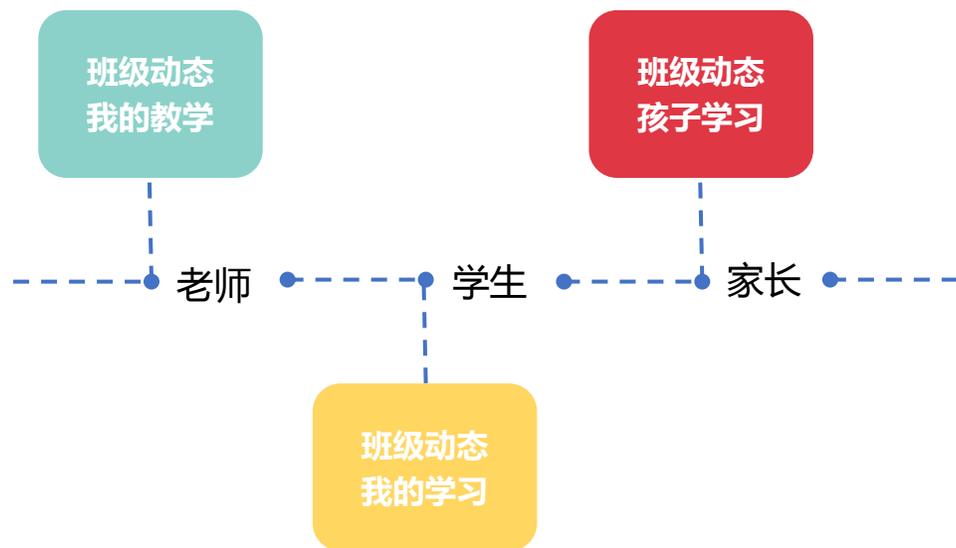
升级前：每个身份需要注册一个账号，需要记忆多套账号密码，不同身份操作需要退出重新登录。

升级后：每个人只需要一个实名账号，可以添加多个身份，不同身份操作只需要切换身份即可。

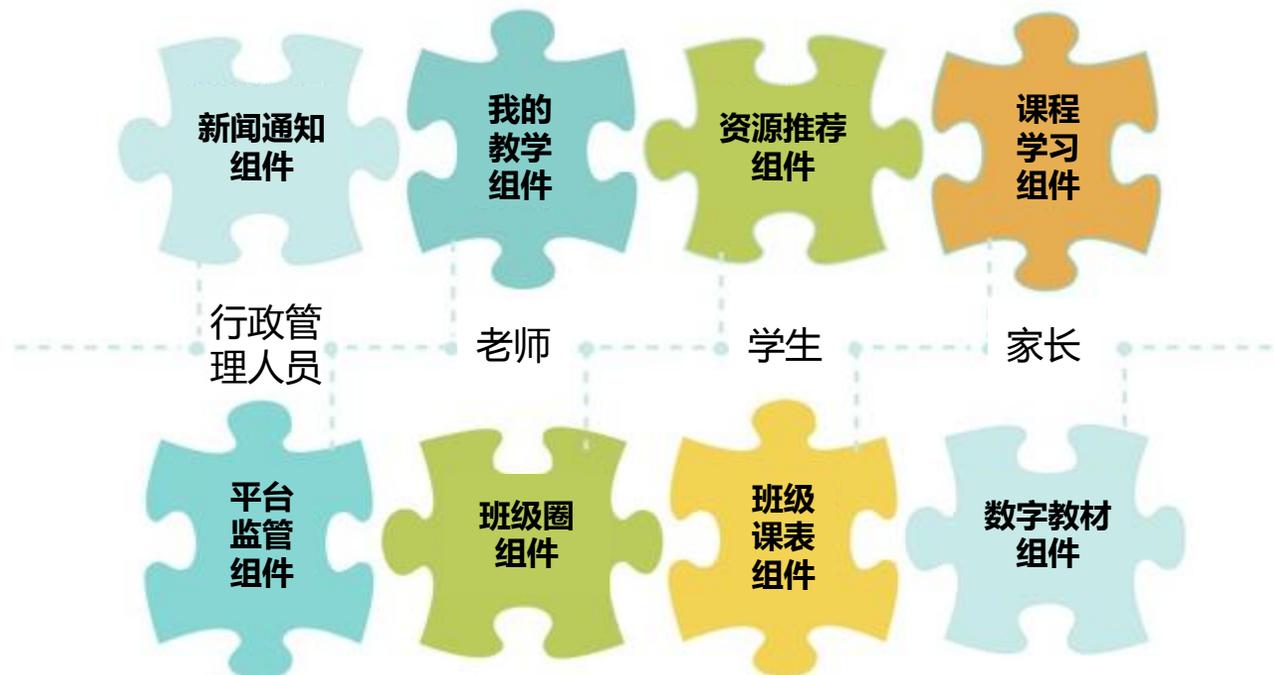


平台整体介绍 — 工作桌面升级

升级前：各身份工作桌面展示模块为固定的。



升级后：各身份工作桌面按照系统推荐+组件订阅的自由组合模式，实现千人千面的工作桌面。



平台整体介绍 — 资源中心升级

升级前：老师需要分散到各个不同的资源平台进行资源搜索。



升级后：老师只需要在一个资源界面进行统一搜索。



平台整体介绍 — 开放平台升级

升级前：主要为平台内部应用。



升级后：支持各级教育机构自主引入应用及资源，打造更加开放的教育生态。



平台整体介绍 — 访问路径

云平台：<https://www.nxeduyun.com>

开放平台：<https://www.nxeduyun.com/developer>

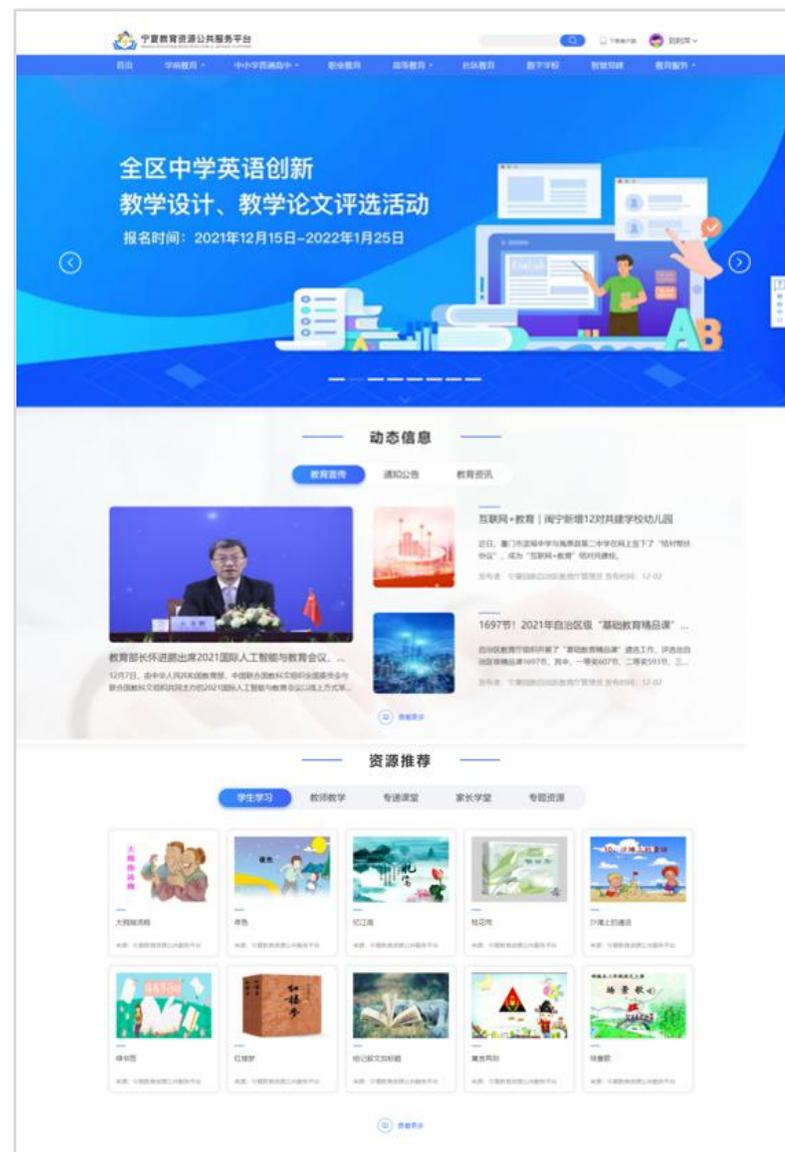
运营后台：www.nxeduyun.com/console

资源中心：<https://www.nxeduyun.com/resource>

帮助中心：<https://www.nxeduyun.com/zbkydb.jhtml>

宁教云PC客户端：[点击下载](#)

宁教云APP端扫码下载：



认证中心

Authenticati



认证中心



1

统一登录：3种登录方式

- 账号/密码登录：支持账号、手机号和身份证号
- 手机短信登录
- 扫码登录：宁教云APP、微信

2

找回密码：2种验证方式

- 手机号验证
- 邮箱验证

3

统一注册：覆盖所有学段

- 幼教：幼儿园
- 基教：小学、初中、高中
- 职教：中职、高职
- 高教
- 教育局
- 其他

认证中心 — 统一登录

账号登录

短信登录

 记住密码 [忘记密码? 立即注册](#)



宁教云 微信

账号/短信登录



宁教云APP/微信扫码登录

认证场景 — 云平台统一访问



应用供应商



应用接入



应用上线



用户 (行政管理人员、
老师、学生、家长)



智慧门户



应用中心

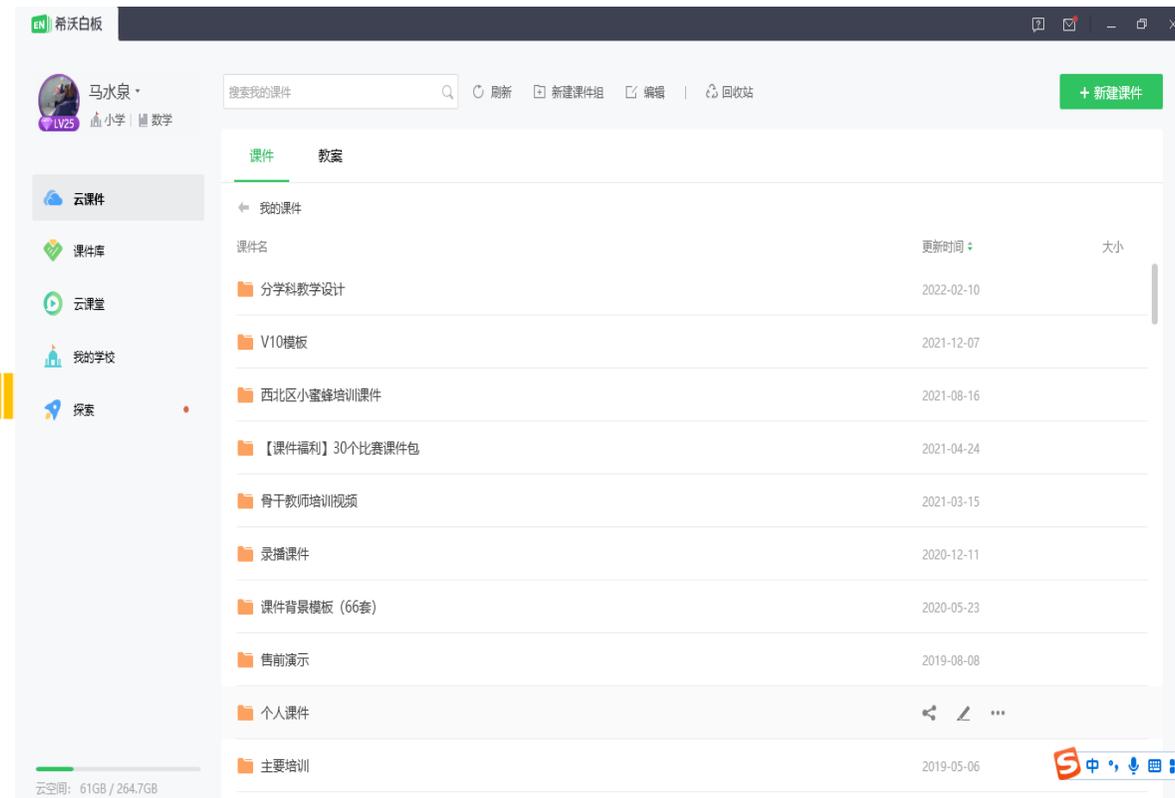


认证中心



应用使用

认证场景 — 应用单独访问



用户 (行政管理人员、
老师、学生、家长)

直接访问Web应用
或打开应用客户端

教育云认证中心

认证成功

进入应用使用

认证场景 — 宁教云PC客户端/APP端认证免登



用户（行政管理人员、老师、学生、家长）

打开宁教云APP端
或PC客户端

进入教育厅
工作台

选择应用

应用免登

进入应用使用

开放平台

Open Platform

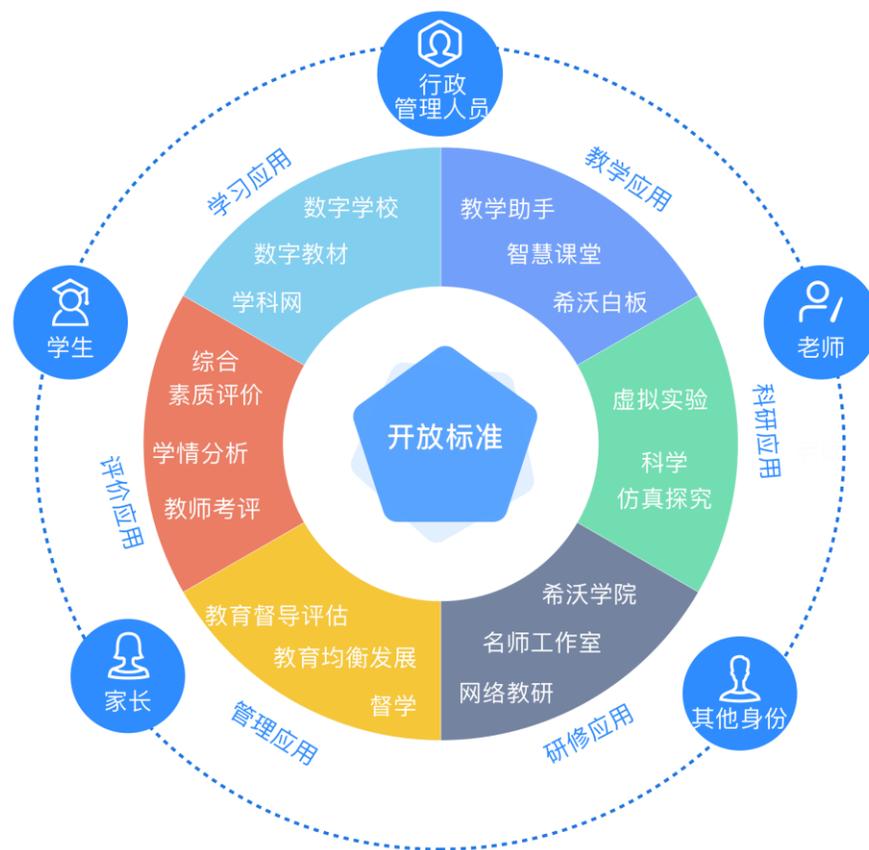


开放平台

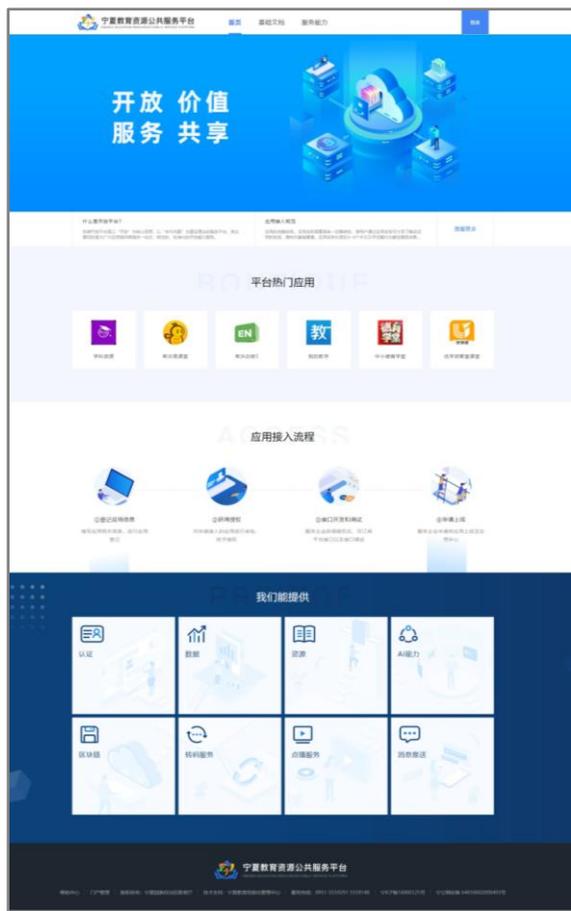
秉承标准、开放、共享的原则，提供一站式服务应用接入，打造宁夏“互联网+教育”应用生态体系。教育局和学校可以自主按需登记并接入应用，也可以申请开通其他机构已接入应用。

建立开放平台

- 应用统一接入，统一管理，构建教育应用生态
- 沉淀应用数据、汇聚应用资源
- 平台能力对外开放，繁荣教育应用生态
- 建设分级分权应用管理和监管模式



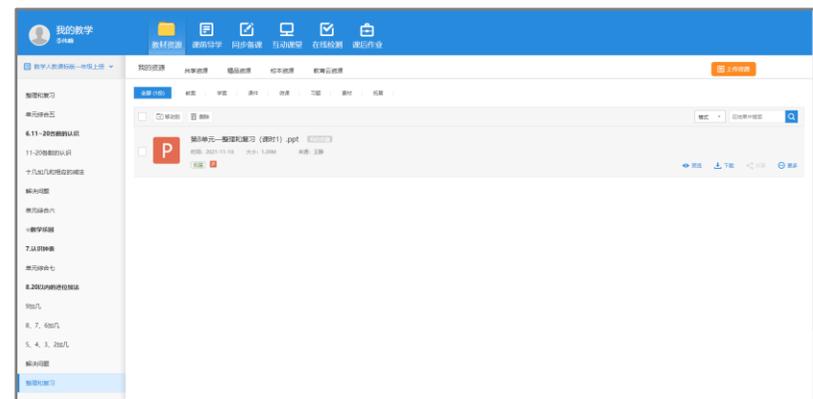
应用、资源开放接入，实现一处接入、多处开通，一站式访问



开放门户



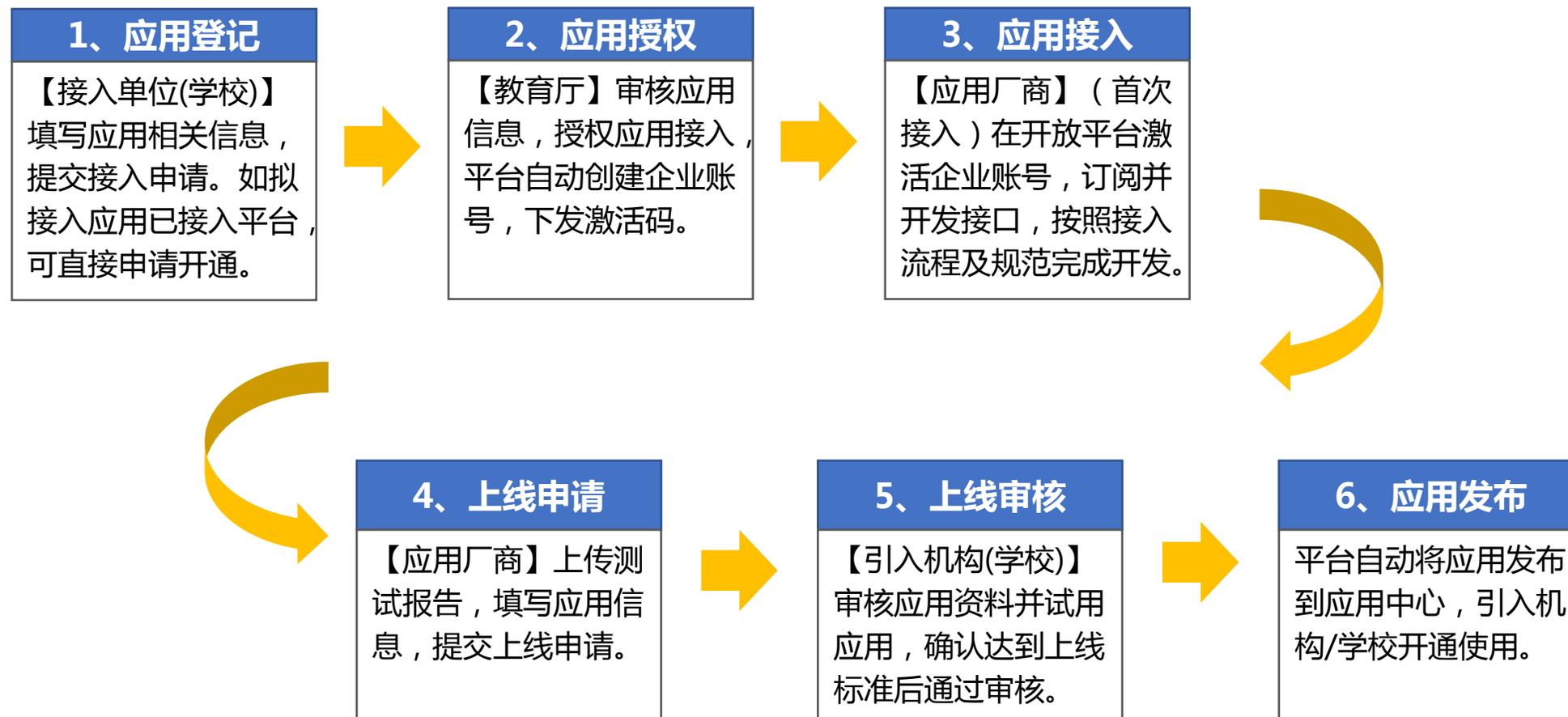
应用中心



第三方应用

.....

开放平台 — 应用接入流程



开放平台 — 应用接入内容

统一认证

- 统一登录：通过教育云统一认证登录，用户在登录状态进入应用需自动登录；
- 主动退出：通过认证中心统一退出，退出后可再次通过教育云统一登录；
- 被动退出：用户在教育云或其他应用退出后，Web端应用需自动退出；
- 宁教云APP免登：H5应用或适配移动端的Web应用可对接免登，发布到宁教云APP工作台。

基础数据

- 同步用户基本信息；
- 同步教师任教信息；
- 同步教育云头像。

数据上报

- 根据应用分类上报应用业务数据；
- 实时上报或每天定时上报。

Web组件

- Web端应用需接入Web组件；
- 组件需贴合应用业务，并符合组件接入规范。

平台资源

- 资源应用需通过资源接入接口，将资源目录汇聚到平台；
- 教学、学习应用可通过资源开放平台调用平台资源。



开放平台 — 应用对接情况

NEW
应用接入

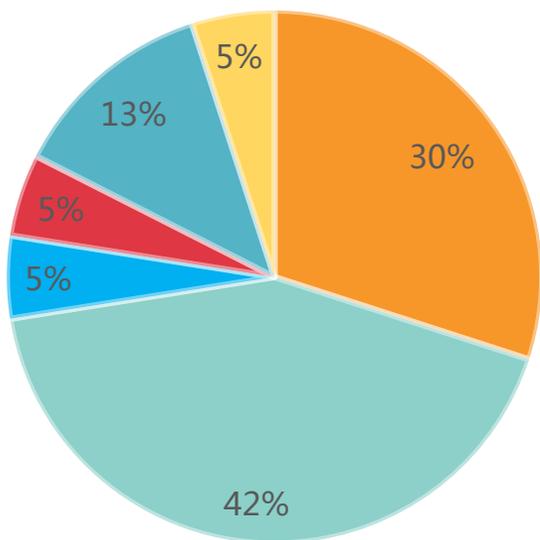
40个
已接入

52个
正接入中

21个
接入厂商

应用分类占比

- 学习应用
- 教学应用
- 评价应用
- 科研应用
- 管理应用
- 研修应用



运营后台

Management

5



运营管理后台 - 总体介绍

访问地址 : <https://www.nxeduyun.com/console>

功能模块 : 基础数据管理、应用管理、资源管理、门户管理、监管中心、系统管理

适用角色 : 市教育局管理员、区县教育局管理员、学校管理员、班主任

	基础数据管理	应用管理	门户管理	监管中心	系统管理
市教育局管理员	√	√		√	√
区县教育局管理员	√	√		√	√
学校管理员	√	√	√		
班主任	√				

运营管理后台 - 市/区县教育局管理员

适用角色：市教育局管理员、区县教育局管理员

主要职责：管理所属教育局信息、管理下属教育局/学校、接入应用

基础数据管理	应用管理	监管中心	系统管理
教育局管理 (机构管理、用户管理)	应用登记	应用监管	角色管理 (管理下级管理员)
学校管理 (新建学校、新增管理员)	上线审核		
导入日志 (查看日志、导出失败数据)	应用开通		

运营管理后台 - 学校管理员

适用角色：学校管理员

主要职责：管理所属学校信息、接入应用、审核用户注册信息、配置本校工作桌面

基础数据管理		应用管理	门户管理
学期设置	学校部门管理	应用登记	注册管理
老师管理	班级管理	上线审核	组件管理
科目管理	教学任务管理	应用开通	常用应用管理
学生管理	家长管理		

运营管理后台 - 班主任

适用角色：班主任

主要职责：管理所在班级学生、家长信息

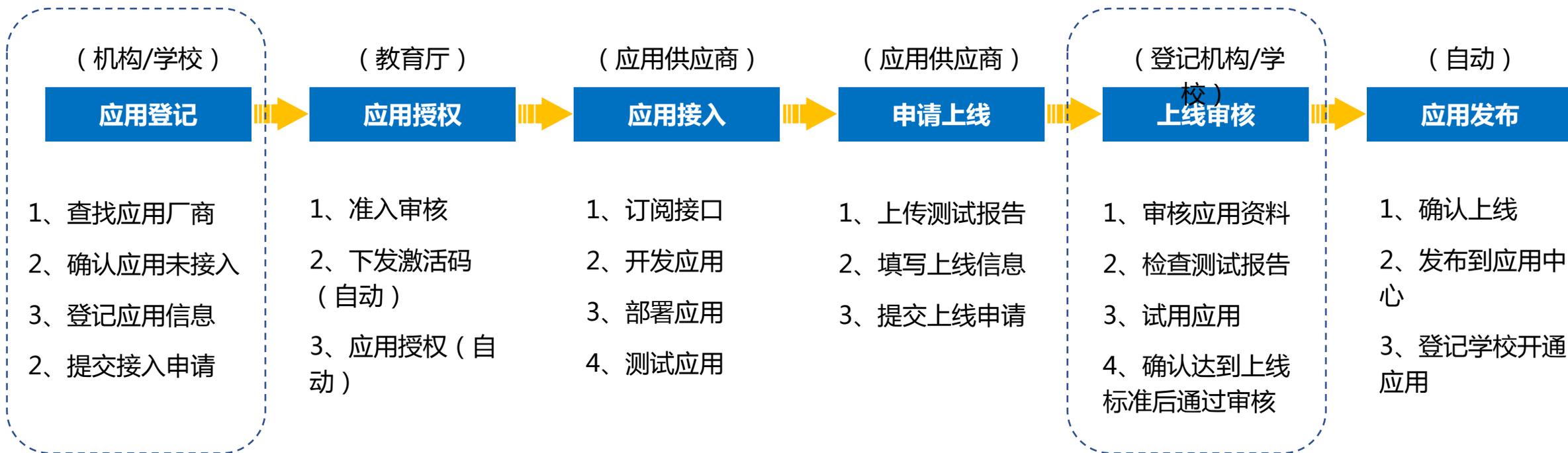
学生管理		家长管理	导入日志管理
新增	转班	编辑	查看日志
学生调入	学生调出	导入	导出失败数据
导入	导出	导出	
设置家长	重置密码	重置密码	

运营管理后台 - 应用接入

适用角色：教育厅管理员、市教育局管理员、区县教育局管理员、学校管理员

主要职责：管理本机构/学校接入的应用

应用接入流程



运营管理后台 — 应用分类

教学应用	学习应用	教研应用	科研应用	管理应用	评价应用
备课 授课 录制课程 在线课堂 作业	课堂学习 自主学习 考试 作业	教师学习 教研课程 教研培训	论文 专利 科研经费	考勤 消费 图书 财务	体质健康 综合素质 信息素养

智慧门户

Public



智慧门户

以师生为中心，利用智能引擎技术，汇聚了所有教育应用、教学数据和优质资源，通过用户身份识别、智能关联、智慧分析等，建设了极具个性化的智慧门户。



统一访问

提供统一的访问入口，涵盖资源门户、应用门户、开放门户、个人门户统一登录。



统一检索

提供统一的资源查询、应用查询、资讯查询



千人千面

为师生呈现个性化的专属服务门户



多终端

提供多种终端使用（WEB\APP\H5）



个人门户

工作桌面

- 学校管理员配置
- 用户自行设置
- 应用快捷访问
- 组件直观呈现
- 按身份切换
- 区分工作日/周末



个人资源门户

- 资源统一搜索
- 定制科目、进度
- 资源智能推荐

应用中心

- 应用统一入口
- 按身份切换

资源中心

Resource



大资源中心

打造立体化资源体系，基于优质资源智能识别算法，实现优质资源的体系化汇聚、便捷化检索和个性化推送，老师、学生和家长可以更快速方便地获取和使用相关资源。



-  **资源门户**
整合了平台上的各类资源，包括学科资源、推荐资源、数字教材、备课资源、专题资源等。
-  **资源统一搜索**
全平台资源统一搜索，教育云同步搜索本地资源和接入平台的第三方资源。
-  **资源超市**
引入更多优质资源，老师、家长可按需购买，同时会有部分免费资源提供。
-  **个人资源门户**
根据任教科目和教学进度订阅资源，平台自动推送各类资源。

立体化资源体系，实现资源统一搜索、智能推荐

资源中心



资源统一搜索



资源超市



个人资源门户



谢谢参与

宁夏教育资源公共服务平台应用培训

己 巳 己 巳 . 己 巳 己 巳

