

全身份通达 全生涯服务 全业务赋能

身份创造价值 RG-SourceID 智慧身份源系统





概述

随着信息化技术的快速发展,校园内各业务应用琳琅满目,由于缺乏系统思考与架构设计,导致跨部门业务效率低、师生服务口碑不佳等问题。锐捷智慧身份源平台 RG-SourceID,持续挖掘、聚合师生各种生涯身份、标签,具备不断"懂"师生的能力,从广度、深度围绕身份、生涯发展塑造师生发展数据模型,构建身份中台,充分支撑学校部门业务、部门间协同业务和院系业务的信息化、流程化、个性化以及可持续性,提升高校的信息化治理水平及服务能力。

架构

SourceID 智慧身份源系统由基础组件和支撑组件构成,其中可信多身份聚合组件是基础组件,从人员、身份、组织、岗位和身份标签等方面构建身份管理基础,在此基础上提供多方面身份业务能力:认证、授权、生物特征统一管理,并对外提供各类身份服务。



全身份通达

1. ID 通:

● 身份随人,用户人脸、学工号 / 教职工号、手机号、微信号、邮箱等校内外 ID 聚合,实现各应用的 ID 关联打通;



● 多入口统一认证: VPN、上网系统、邮箱、各类业务系统、各类 SaaS 应用 (CARSI、WeLink、企业微信等)。



2. 角色通

• 自动感知人员的角色,自动调整用户角色与业务授权,让人员凭借身份在不同入口、业务中通行。



角色通

3. 组织通

- 规则定义"活"组织:可自动构建实时变化的组织岗位体系;
- 为应用快速供给多种组织关系,帮助业务快速落地。



全生涯服务

1. 生涯标签

● 持续聚合、挖掘师生身份、标签,构建学业、职业生涯画像,在师生与学校、外部机构之间建立精准身份桥梁,不断为师生发展提供精准服务,并为学校大数据分析提供支撑。



2. 标签服务

● 将具备某类标签,或某几类组合标签的用户提供给业务系统,使得精准找人更方便。



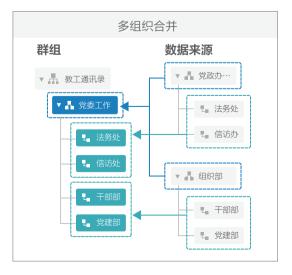
全业务赋能

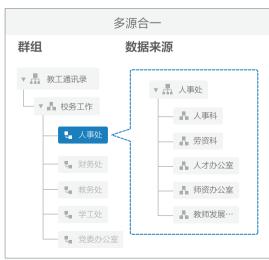
- 1. 围绕校园人财物业务域,提供全面的身份 4A 管理(用户管理、认证、授权、审计)与扩展接口,保障身份、组织、各类工作群的准确性、及时性和一致性,有效支撑业务变化与服务响应;
- 2. 建立身份业务托管体系: SourceID 随时按需向业务应用、微服务提供身份服务,降低业务部署复杂度,实现业务快速构建;



面向未来智慧校园的身份中台

1. 群组:





- 身份平台根据业务需求自动化构建并推送人员及组织结构,业务系统无需重复建立及维护组织结构;
- 基于组织、岗位、身份标签、职务职能、身份类型五大维度灵活编排业务系统所需的各种层级工作群,实时计算人员与节点关系, 自动维护人员清单,保持人员与组织关系一致。

2. 人脸平台

• 支持标准人脸识别协议,海量人脸识别厂商对接;

海量人脸识别对接厂商











.....

● 采集方便,移动端 H5 页面人像自助采集,支持统一照片导入。

移动端 H5 人像自助采集 上传入脸照片

- 构建校园统一身份平台人脸照片管理库,保障照片质量,避免重复采集;
- 符合国家/国际标准的架构设计,支持照片水印。

3. 高安全

• 灵活弹性的认证策略架构: 多因子认证策略,灵活保障不同安全场景; 多次认证策略,持续防护学校的安全。





