# 赛题06 基于低代码开发企业风险合规平台

（本赛题仅限于本科生选择，命题企业为一等奖获得者提供实习岗位）

**1.命题企业介绍**

網易 NETEASE (NASDAQ:NTES; HKEX：9999)，1997年由丁磊先生在广外创办、2000年在美国NASDAQ股票交易所挂牌上市、2020年在香港联交所挂牌上市，是中国领先的互联网技术公司，推出了门户网站、在线游戏、电子邮箱、在线教育、电子商务、在线音乐等多种服务，在开发互联网应用、服务等方面始终保持中国业界领先地位。网易致力于利用最先进的互联网技术，加强人与人之间信息的交流和共享，为海量用户提供优质的产品和服务，以实现"网聚人的力量，以科技创新缔造美好生活"的使命愿景。

目前网易拥有约32,000名员工，国内主要集中在北京、广州、杭州、上海，在日本、韩国、澳洲、美国、德国、意大利等地均设有分支机构。

2023年，网易净收入突破1000亿，业务保持持续稳定增长。



**2.背景说明**

**【项目的行业背景】**

网易低代码产品-CodeWave智能开发平台，以智能大模型和全栈低代码为基座。CodeWave为企业、行业提供更加智能化的软件生产方式，IT人员可以轻易实现“智能生成”“可视化拖拽调整”的全栈低代码应用搭建，让复杂应用开发更加高效，加快数字化进程与智能化进程。

目前网易低代码已经和上千家企业达成合作，包括中国工商银行、泰康人寿、国信证券、国家电网、中国石油、三只松鼠、海尔集团等知名企业，覆盖金融、国央企、制造业、零售业等多个行业。

**【项目说明】**

随着公司内部组织结构和业务板块不断发展、公司外部监管趋势日趋复杂，目前的线下风险管理方式已经无法满足业务需要。

因此，考虑推动企业风险管理体系的建设，建立线上化的统一风险管理平台。

**1）理想状态**

建立风险管理系统，提高风险处理全流程的工作效率

* 统一：公司各环节的风险在平台统一展现、跟踪、解决
* 实时：接入数据系统，由数据驱动，自动/主动监测，即时预警/报告
* 智能：基于历史实例(风险+应对措施)，沉淀为风险管理知识库，可对风险提出解决方案

**2）问题**

1.手工维护低效，信息同步慢，不利于团队协同，存在错漏风险

2.对风险实例的处置难以留痕，无法保证和监督相关SOP的执行情况

3.数据分析效果差，缺少多维度统计报表支持分析，缺乏管理抓手

4.无法创建或接入数字化监控体系，以助力风险控制目标的达成

**3.项目要求&说明**

**1）目标**

* 风控职能部门可以及时发现风险，推动风险处理
* 业务部门能够在平台获知风险和处理建议，及时做出响应
* 企业高管可以阅读可视化报告，一览公司风险信息

**2）核心关注的数据指标**

1.整体风险数字化程度

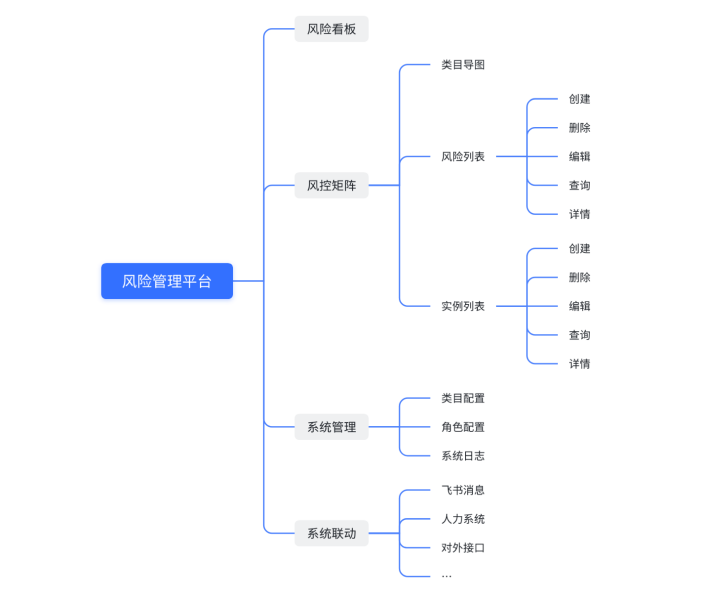
2.累计涉及金额

3.累计解决实例数

**3）需求收益**

* 及时监测、响应、化解风险，提高公司风险应对能力，避免经济损失
* 提升风控职能部门的工作质量和效率

**4）功能模块**



**4.评分说明&要求**

必须使用网易低代码产品-CodeWave智能开发平台进行项目开发

**1）系统模块要求—应用完整性50%加权**

**2）系统界面要求—应用体验性20%加权**

* 界面风格一致，色彩舒适度良好；
* 功能模块之间交互逻辑设计合理；
* 功能模块整体排版布局符合用户使用路径。

**3）系统底层技术要求—应用维护扩展性30%加权**

* 掌握数据模型设计，数据实体关系设计，并熟悉常用的数据类型；
* MySQL数据库的常用查询，熟悉Http协议的使用；
* 登录认证机制，角色控制权限的模型；
* 系统采用流行的B/S体系结构；
* 常用的如策略模式、工厂模式等设计模式；
* 模块化设计，理解软件设计原则；
* Http协议的使用；
* 支持多种主流浏览器。

**5.奖励说明**

网易低代码所属事业部-数智事业部决定从参赛团队中选择1-2优秀团队，从中选拔该领域的创新和热爱人才，给予网易集团的实习机会（优秀学员可考虑后续转正）