**职业信息收集表---岗位廉洁风险分析表**

信息收集人：李凯涛 学号：2023327100056 班级：23计算机科学与技术4班

行业：互联网前端工程 代表性单位：靖安科技

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 岗位名称 | 岗位主要职责 | 岗位潜在廉洁风险点 | 岗位廉洁风险防控措施 |
| **前端开发工程师** | 1.负责网站前端界面的设计与开发。  2.与后端开发人员协作，确保前端界面与后端数据的正确交互。  3.优化前端性能，提升用户体验。  4.设计和维护前端架构，确保系统的可扩展性和可维护性。  5.指导前端开发团队，确保开发工作符合架构设计。  6.评估新技术，为团队引入合适的技术解决方案。 | 1.在设计过程中，可能会受到供应商或合作伙伴的影响，选择不符合公司利益的设计或技术方案。  2.在与后端协作时，可能会泄露用户数据或公司敏感信息。  3.在性能优化过程中，可能会忽视安全性，引入安全漏洞。  4.在技术选型时，可能会受到个人偏好或外部影响，选择不符合项目需求的技术。  5.在指导团队时，可能会因为个人关系影响团队决策，导致不公平的资源分配。  6.在评估新技术时，可能会忽视技术风险，导致项目失败。 | 1.建立严格的供应商评估和选择流程，确保所有决策基于公司利益和项目需求。  2.加强数据保护意识培训，确保所有开发人员了解并遵守数据保护法规。  3.实施代码审查和安全测试，确保所有代码在发布前都经过严格的安全检查。  4.建立技术选型评估流程，确保所有技术决策基于项目需求和团队共识。  5.实施团队决策透明化，确保所有决策过程公开、公正。  6.加强技术风险评估，确保所有新技术在引入前都经过充分的测试和评估。 |

**注：根据岗位主要职责，对岗位潜在的廉洁风险进行充分分析，逐条对应提出防控措施。**