

信息化管理制度

汇报人：

2023-12-28



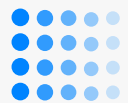
| CATALOGUE |

目录

- 信息化管理概述
- 信息化基础设施管理
- 信息系统应用管理
- 信息安全与风险管理
- 信息化培训与人才队伍建设
- 信息化管理制度的完善与执行

01

信息化管理概述



定义与背景

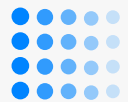
定义

信息化管理是指利用现代信息技术手段，对企业或组织的各类信息资源进行规划、组织、领导和控制，以提高信息资源的利用效率和管理水平。

背景

随着信息技术的快速发展和广泛应用，信息化管理已成为企业或组织提升竞争力、实现可持续发展的重要手段。





信息化管理的重要性

提高工作效率

通过信息化手段优化业务流程，减少人工干预，提高工作效率。

加强决策支持

通过数据挖掘和分析，为决策提供科学依据，提高决策水平。

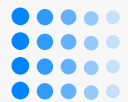
促进信息资源共享

通过构建统一的信息平台，实现信息资源的共享和有效利用。

推动创新发展

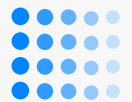
通过信息化手段促进企业或组织的创新，提升核心竞争力。





信息化管理的目标与原则

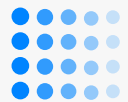




信息化管理的目标与原则

- 提升企业或组织的竞争力和可持续发展能力。





信息化管理的目标与原则

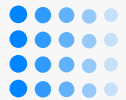


战略导向原则

信息化管理应与企业或组织的战略目标相一致，服务于整体发展。

系统性原则

信息化管理应全面考虑企业或组织的各个方面，形成系统性的管理方案。



信息化管理的目标与原则

实用性原则

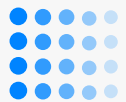
信息化管理应注重实用性，结合企业或组织的实际情况进行定制化的设计。

安全性原则

信息化管理应保障信息系统的安全性、稳定性和可靠性，确保信息资源的保密性、完整性和可用性。

02

信息化基础设施管理



网络设备管理

01

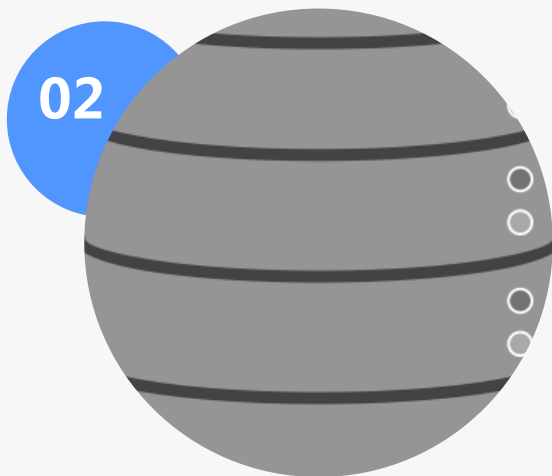


设备采购与配置



制定网络设备采购标准，统一设备配置，确保网络设备的性能和兼容性。

02



设备登记与维护



建立网络设备登记制度，记录设备详细信息，定期进行设备巡检、维护和更新。

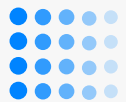
03



网络安全管理



制定网络安全策略，加强网络设备安全防护，防范网络攻击和数据泄露。



服务器管理



服务器采购与配置

根据业务需求制定服务器采购计划，选择合适的服务器配置，确保服务器性能满足要求。



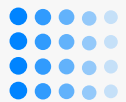
服务器部署与监控

建立服务器部署流程，合理配置服务器资源，实时监控服务器运行状态，确保服务器稳定可靠。



服务器维护与更新

定期进行服务器维护，包括系统更新、软件升级、漏洞修补等，确保服务器安全。



存储设备管理

存储设备采购与配

置

根据数据存储需求制定存储设备采购计划，选择合适的存储设备类型和配置。

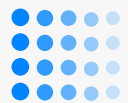
存储设备使用与维

护

建立存储设备使用规范，定期进行存储设备巡检、维护和更新，确保存储设备正常运行。

数据备份与恢复

制定数据备份策略，定期对重要数据进行备份，确保数据安全可靠。同时建立数据恢复机制，以便在数据丢失时能够及时恢复。



数据中心管理

01

数据中心规划与建设

根据业务需求制定数据中心建设规划，包括选址、布局、设备配置等。

02

数据中心运维与监控

建立数据中心运维团队，负责数据中心的日常运维和监控工作，确保数据中心稳定运行。

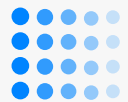
03

数据中心安全与防护

加强数据中心安全防护措施，包括物理安全、网络安全、应用安全等，确保数据中心安全可靠。

03

信息系统应用管理



系统规划与选型

● 需求分析

明确企业业务需求，分析现有系统存在的问题和不足，提出改进方向和目标。

● 市场调研

了解市场上主流的信息系统产品和技术，收集相关信息，为选型提供依据。

● 选型决策

综合考虑业务需求、技术趋势、成本效益等因素，选择适合企业的信息系统产品和技术。



系统开发与实施



项目立项

明确项目目标、范围、时间、成本等要素，制定项目计划和实施方案。

系统设计

根据业务需求和技术选型，设计系统架构、数据库结构、界面交互等。

系统开发

按照设计文档进行编码、测试、集成等工作，确保系统功能和性能符合要求。

系统实施

部署系统环境，进行数据迁移、用户培训等工作，确保系统顺利上线运行。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/285312100033011204>