























- 2.1.5 管理平台纳管
- 2.2 信创云底座部署和底层测试
  - 2.2.1 各组件部署
  - 2.2.2 功能及性能测试
  - 2.2.3 漏洞扫描与修复
- 2.3 云管纳管与测试
  - 2.3.1 管理网络打通
  - 2.3.2 资源纳管
  - 2.3.3 纳管测试
- 2.4 交维验收
  - 2.4.1 交维前自检
  - 2.4.2 交维问题整改
- 3. 信创云验收上线
  - 3.1 计算底座测试
  - 3.2 存储底座测试
  - 3.3 网络底座测试
  - 3.4 云管测试
  - 3.5 网元高可用测试
  - 3.6 管理节点高可用测试
- 4. 信创云软件交付工具化能力
  - 4.1 软件部署工具
    - 4.1.1 部署工具架构及能力
    - 4.1.2 部署工具交互界面及使用
    - 4.1.3 部署工具风险及应对

## 4.2 软件测试工具

### 4.2.1 测试工具架构及能力

### 4.2.2 测试工具准备及用例

### 4.2.3 测试工具交互及使用

## 5. 信创云平台软件交付

### 5.1 信创云计算组件部署

#### 5.1.1 计算组件方案及环境准备

#### 5.1.2 计算组件功能模块部署及异常清理

#### 5.1.3 计算组件常见问题处理

### 5.2 信创云存储组件部署

#### 5.2.1 存储组件方案及环境准备

#### 5.2.2 存储组件功能模块部署及异常清理

#### 5.2.3 存储组件常见问题处理

### 5.3 信创云网络组件部署

#### 5.3.1 网络组件方案及环境准备

#### 5.3.2 网络组件功能模块部署步骤及异常清理

#### 5.3.3 网络组件常见问题处理

### 5.4 信创云监控组件部署

#### 5.4.1 监控组件方案及环境准备

#### 5.4.2 监控组件功能模块部署步骤

#### 5.4.3 监控组件功能验证

#### 5.4.4 监控组件常见问题处理

### 5.5 信创云管理平台部署

#### 5.5.1 管理平台方案及环境准备



5.5.2 管理平台功能模块部署步骤

5.5.3 管理平台常见问题处理

## 6. 信创云台安全软件交付

### 6.1 平台安全交付

6.1.1 平台安全产品及部署方案

6.1.2 平台安全产品部署操作执行

6.1.3 平台安全功能测试及问题处理

### 6.2 租户安全交付

6.2.1 租户安全产品及部署方案

6.2.2 租户安全产品部署操作执行

6.2.3 租户安全功能测试及问题处理

### 6.3 边界安全交付

6.3.1 边界安全产品及部署方案

6.3.2 边界安全产品部署操作执行

6.3.3 边界安全功能测试及问题处理

## 7. 信创云中间件部署

### 7.1 中间件总体部署架构

7.1.1 总体架构

7.1.2 对接云底座前置要求

7.1.3 部署资源规划

### 7.2 中间件部署流程

7.2.1 服务模块部署

7.2.2 管理平台配置

### 7.3 常见问题处理

## 8. 信创云数据库部署

### 8.1 云数据库部署总体方案

#### 8.1.1 云数据库总体架构

#### 8.1.2 服务及组件清单

#### 8.1.3 资源需求整合

#### 8.1.4 主机资源规划及创建

### 8.2 云数据库部署流程

#### 8.2.1 资源准备及流程总览

#### 8.2.2 全国区DCP（数据库管理平台）部署

#### 8.2.3 预置区及RDS（关系型数据库服务）部署

#### 8.2.4 其他模块控制台部署



工业和信息化部教育与考试中心  
EDUCATION & EXAMINATION CENTER OF MINISTRY OF INDUSTRY AND INFORMATION TECHNOLOGY