

智慧行业 把握未来  
IBM 智慧行业解决方案



# 能源与电力业

智慧推动转型 绿色点亮未来



# 核电内容管理解决方案

## 方案简要描述

内容管理对于核电的文档管理是极为重要的环节，核电文件产生于工程筹建、施工建设到相关部门供生产人员工作使用。各部门形成的和电力生产阶段，来源于国内外承包商和电站内档案要及时收集整理、归档保存。网络化的文档部，在筹建、设计、土建、制造、安装、调试、移交是文档基础管理工作。

## 方案业务价值

- **节省时间:** 缩减工程周期，提高客户响应速度，缩短贸易周期
- **降低流程复杂性:** 通过内容驱动的业务流程，可以大大缩减客户服务周期，提高客户满意度
- **快速接入:** 提供内容索引，对象模型，员工或客户可以快速找到自己需要的内容信息和资料
- **法规遵从:** 对重要文档提供安全保护，归档以及痕迹保留，确保文档信息的安全性；满足电力行业法律法规要求
- **多部门协作:** 通过ECM提供的平台，各部门之间可以更好的协调工作，提高工作效率

## 成功案例

三门核电

## IBM软件产品组成

- IM
- WebSphere
- Lotus
- Tivoli
- Rational

## 解决方案目标客户

核力发电厂

## 客户项目业务需求

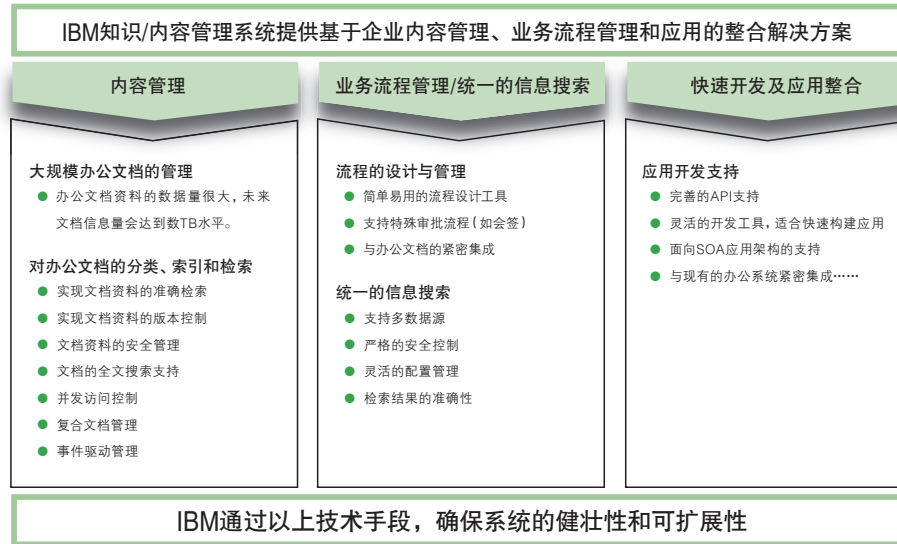
- 如何优化资产
  - 资产变更管理
  - 快速访问多个业务系统及内容
- 如何实现法规遵从
  - 审计追踪
  - 如何降低合规性风险
- 如何降低成本
  - 业务流程涉及多部门
  - 供应链, 资产生命周期, 产品开发
  - 废弃纸质文档, 分析改进业务流程
- 如何提高竞争力
  - 时间就是生命, 缩减维护周期, 产品快速进入市场
  - 对客户服务, 工程变更等多个业务步骤实现自动化处理

## 解决方案解决的问题

- 知识管理可以提升资产管理和维护效率
- 内容和流程管理实践法规遵从、审计和报告从而降低企业运营和管理风险
- 降低运营和维护成本
- 提高运营和维护效率
- 提高企业竞争力

## 解决方案简要描述

- 多语言支持



## 该解决方案的优势

- **高度个性化与可定制化**：支持高度个性化的展现和定制，包括主题，框架，服务列表等。
- **统一高效的开发平台**：统一的基于标签的开发模式；统一的页面流程控制；统一的后端调用；统一的开发工具支持。

## IBM软件组成

IBM软件解决方案由如下软件构成：

软件名称	说明
IBM FileNet	内容管理平台
WebSphere Portal Server	门户服务器



#### 华北区

姓名: 陈腾辉 (Jack Chen)

手机: 13522766408

电话: 886-2-87238798

邮箱: jackchen@tw.ibm.com

#### 华东区

姓名: 赖晋昕 (Maxcer Lai)

手机: 15901669759

电话: 86-21-60923036

邮箱: mlai@cn.ibm.com

#### 华南区

姓名: 高文盛 (Wilson Gao)

手机: 13902289491

电话: 86-20-85113128

邮箱: gaows@cn.ibm.com