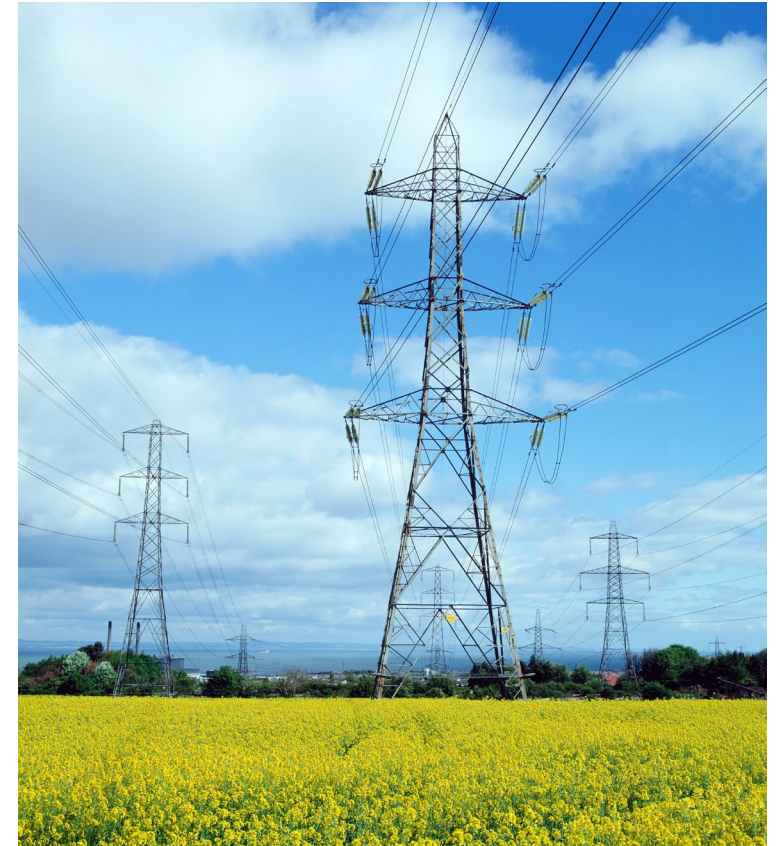


한국수력원자력(주) : Enterprise Support 사전 점검 및 예방 서비스를 통해 시간 및 비용 절감

2010년 말 기준으로 국내 전력생산의 40%를 담당하고 있는 한국수력원자력(주)는 원자력 및 수력 에너지 발전에 대한 원천 기술과 노하우를 통해 글로벌 그린 에너지 리더로 도약하고 있는 동시에 세계 최고 수준의 원전 안전성과 운영실적으로, 최근 아랍에미리트(UAE) 원전사업을 수주하는 계기를 마련하였습니다. 글로벌 표준 준수 및 효율적인 사업 운영을 위해 SAP의 솔루션을 사용하고 있는 한국수력원자력(주)은 SAP의 Enterprise Support 서비스의 사전 점검 및 예방 서비스를 통해 급증하는 데이터를 관리하며 성능 개선의 효과 또한 같이 얻을 수 있었습니다.



Executive overview

Company or Organization

한국수력원자력(주)

Headquarters or Location

대한민국, 서울

Industry

Utility

Products and Services

원자력, 수력 사업,
신재생에너지 및 신규사업

Employees

8,673명(2011년 7월기준)

Revenue

58,295(2010년도 매출액/단위:억원)

Web Site

<http://www.khnp.co.kr>

Partner

SAP Active Global Support

BUSINESS TRANSFORMATION

The company's top objectives:

- 전력 생산 사업의 효율성 향상과 매출 향상의 목표 동시 달성
- 신기술 기반 IT 서비스의 강화 및 안정성 확보
- 운영중인 IT 자원의 효율적인 관리 및 비용 절감

The resolution:

- SAP Enterprise Support의 CQC 데이터 볼륨 매니지먼트 서비스로 데이터 용량 확보 및 최적화
- TPO(Technical Performance Optimization) 서비스를 통해 데이터베이스 성능 증대
- SAP Support Advisor의 서비스를 통해 짧은 시간 내 SAP ERP 6.0 Ehp3로 업그레이드 완료

The key benefits:

- 매월 증가하는 데이터 용량을 감소시키고 데이터를 최적화하여 19%의 추가 공간 확보
- 데이터베이스 성능최적화를통해 14%의 성능 증가 달성
- 50% 단축된 시간 내 SAP ERP 6.0 Ehp3 업그레이드를 완료하여 다운타임 최소화

“SAP Enterprise Support Advisor의 사전 예방 서비스를 통해 ERP 운영에 집중할 수 있는 동시에 ERP 관리의 효율과 성능을 추구할 수 있었습니다. 이를 통해 불필요한 비용 지출을 막을 수 있었고 향후 성장하는 비즈니스에 따른 IT 인프라에 대한 예측 또한 가능하게 되었습니다. SAP Enterprise Support의 Pro-active한 서비스는 운영의 안정성과 미래 비용의 감소 두 가지 효과를 동시에 가져다 주었습니다.”

박상형 팀장 / Team Manager / 정보시스템실 정보계획팀, 한국수력원자력(주)

TOP BENEFITS ACHIEVED

19%

SAP Enterprise Support의 서비스를 통해 확보한 데이터 공간

14%

기존 데이터베이스 성능 대비 향상된 성능

50%

기존 업그레이드 시간 대비 단축한 비율