



SIT

System Integration Technology

www.sithome.com



profile

회사소개

SIT는 2001년 자동제어시스템 전문업체로 출발하여 축적된 기술과 경험을 바탕으로 세계 최고의 경쟁력을 갖춘 기업입니다.

컴퓨터 응용, PLC CONTROL, 정밀 기계 설계 기술을 기반으로, 첨단 제조 현장의 컴퓨터 통합 시스템과 정밀 기계 설계, 제작에 필요한 다양한 솔루션을 제공하는 기업으로 성장하고 있습니다.

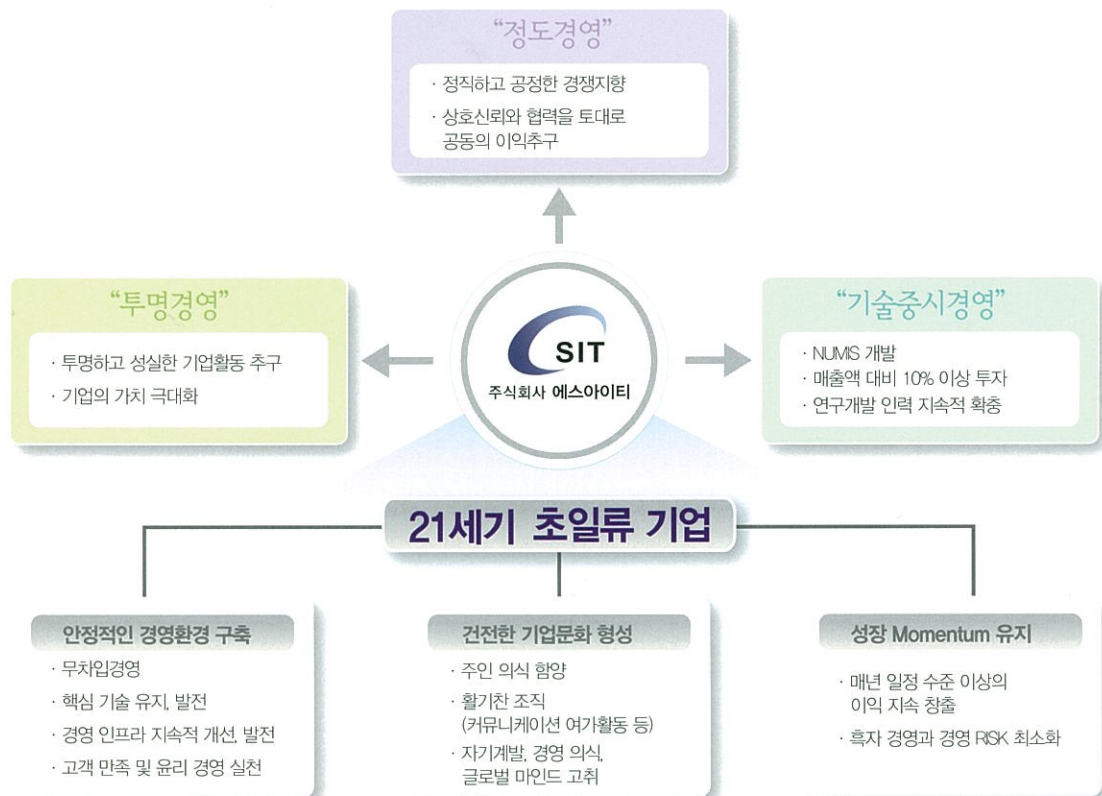
SIT는 21세기 첨단 기업에 있어 핵심이 되는 기계, 설비 자동화의 중추적인 분야에서 활동하고 있습니다.

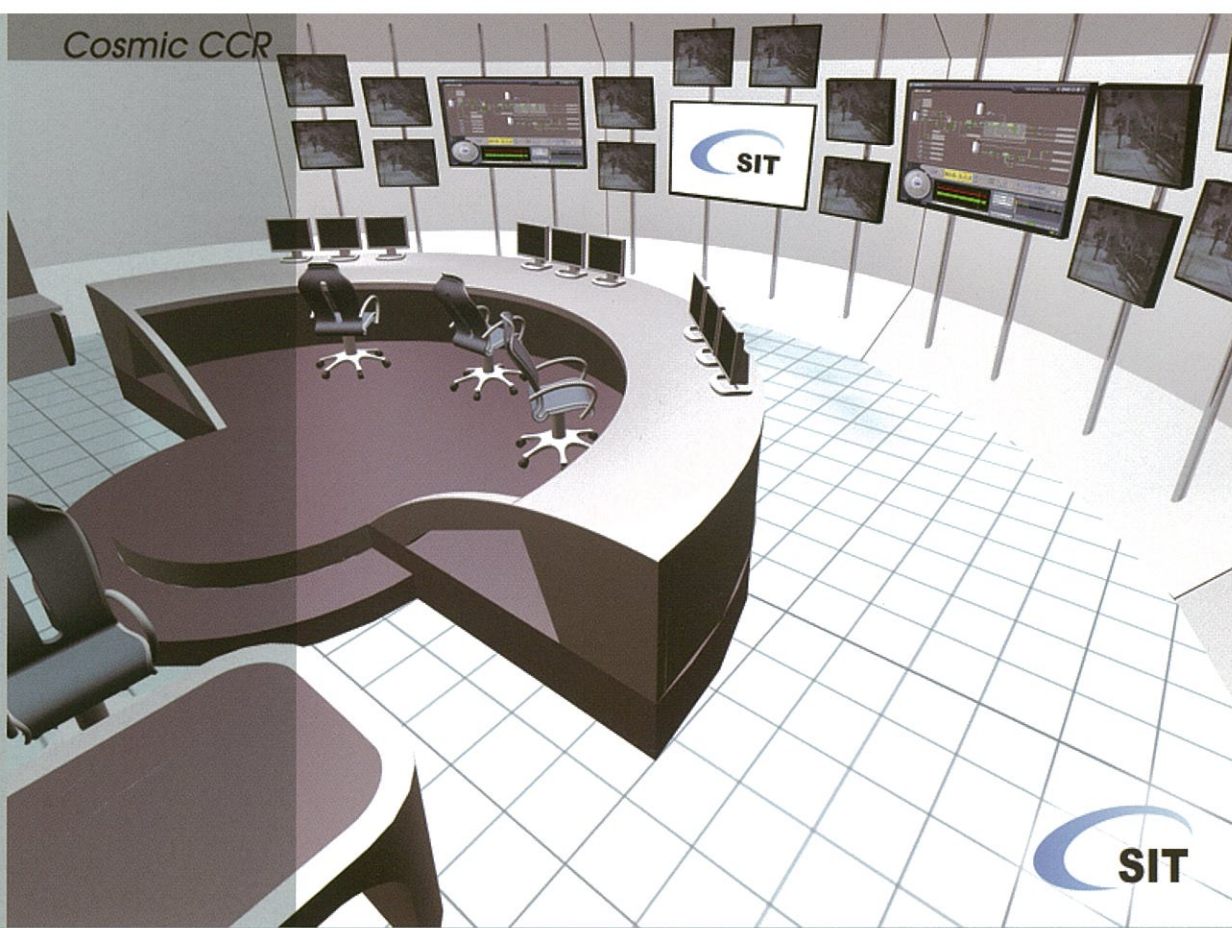
기본 설계, 상세설계, 제작(S/W, H/W), 시스템 설치, 시운전, 사후관리까지 차별화된 품질과 서비스를 제공하고 있습니다.

SIT는 창의와 도전 정신을 바탕으로 핵심 역량 강화와 미래 사업 확대를 통해 World Best 기업으로서 꿈과 미래를 실현하고자 노력하고 있습니다.

회사연혁

2010.09	SIT기술교육센터 개소
2009.10	미국 지사 (TEXAS AUSTIN) 개설
2009.07	정보통신공사업 등록
2009.05	기계설비공사업 등록
2007.11	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증
2007.09	발전기 원격관리 시스템 개발
2007.06	SIMENS Solution Provider 계약 체결
2006.02	기업부설연구소 설립 (첨단유틸리티시스템, 메카트로닉스시스템)
2005.06	동탄 본사 및 사업장 준공
2005.06	ISO9001:2000 인증 획득
2003.11	벤처기업 인증 (신기술기업) 천안사업장 개설
2002.11	NUMS 개발
2002.05	LCD 편광판 위치 검출 장치 개발(VISION)
2001.12	UTILITY 통합 관제 시스템 개발
2001.11	전력설비 통합 관제 시스템 개발
2001.09	주식회사 에스아이티 설립





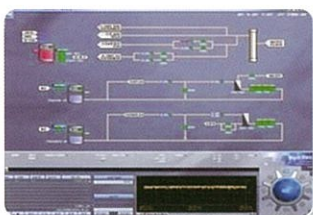
Great No1. System Integration Technology 에스아이티

공조시스템 (HVAC)

- 온도/습도의 PID 제어
- 실시간 현장 감시/제어
- 알람관리, 운전이력 조회
- RealTime/Historical TREND
- 감시/통계/Sequence Control
- 동절기, 환절기, 하절기 모드
- 효율을 활용한 자동제어 시스템

기계설비

- 냉난방 공조설비
- 시스템 에어컨
- 급배수 위생설비
- 환기 설비
- Clean Room



전력시스템

- 발전기 감시 / UPS 감시
- 정전 / 복전 제어
- 역률관리 및 제어
- SOE (Sequence of Event)
- 보호계전기/Digital Meter Interface

메카트로닉스

- LASER 정밀가공 장비
- LCD / PDP 생산물류 장비
- 조립/테스트 장비



수처리 (초순수/폐수)

- Alarm Viewer / Data Viewer
- 예지/예측 기능 (SPC/SQC)
- 최적 PID Tuning (PID Optimizer Tool)
- 운전 가이드 정보
- WEB Base 원격 감시
- 실시간 수질 분석 데이터 관리





No.1

유틸리티 통합관제 시스템 대표기업 주식회사 에스아이티

유틸리티 자동제어 시스템 국내 1위 업체인 **주식회사 에스아이티**에서
도전과 열정으로 미래를 열어갈 인재를 다음과 같이 모집합니다.

모집부분 및 지원자격

담당분야	세부내용	지원자격	인원
PLC 제어	공장자동제어, 플랜트 설비제어 PLC Engineering 설계/개발/시운전	- 신입 또는 경력 (PLC Engineering, 해외플랜트 프로젝트 유경험자 우대) - 전기/전자/계측제어/전산/ 컴퓨터공학 전공자 우대	정규직 00명
HMI	DataBase Intouch FactoryLink WinCC RSView HMI Engineering 기타 MMI Tool 등		
개발	Web(JSP,PHP) 응용(Java,Perl,C) Database(Oracle,Mysql)		
전기, 제어, 계장	전기 및 제어 시스템 설계 플랜트 전기,계장 설계 전기 및 제어 공사 설계 Field 계측기기제어 설계, Application/시운전/Supervisor	- 신입 또는 경력 - 자동차 관련 경험자 우대 - 전기/전자/계측제어	정규직 00명
기계설비	공조,위생설비 시스템 설계 공조,위생 설비공사 견적 현장관리(공무)	- 신입 또는 경력 - 영어능통자 우대 - 해외 플랜트 현장 유경험자 우대 - 설비 및 기계관련학과 우대	정규직 00명

본 사 경기 화성시 동탄면 장지리 784-9
(전화) 031-378-9731, (팩스) 031-378-9735

화 성 경기 화성시 반월동 344-3 남양빌딩 2,3층
(전화) 031-204-5971, (팩스) 031-204-5970

천 안 충남 천안시 두정동 693번지 안정빌딩 3층
(전화) 041-555-5106~7, (팩스) 041-555-5108