

---

- 정보화경영체제를 위한 -

2003년 통합전산정보시스템

추진계획

---

시 설 관 리 공 단

## 2003년도 통합전산정보시스템 추진계획

### □ 개 요

정보화에 의한 경영관리를 위해 필요한 방침과 목표를 정하고 이의 달성을 위한 조직, 책임, 절차의 마련과 인적, 물적 자원을 배분한 후 전사적으로 관리하여 대고객 서비스 강화.

### □ 목 표

1. 경영효율성 및 생산성 재고
2. 정보화 경영 기업이미지를 통한 지식정보화시대 기업경쟁력 강화에 기여
3. 자발적 노력에 의한 정보화 성과 및 시스템 보안성 촉진
4. 정보기술 및 종업원 정보화 마인드의 지속적 향상계기마련

### □ 단계별 추진계획 및 현황

단 계	개 요	주요추진내용
1단계 2002	1.단위업무 전산화 2.정보화 기반 구축 (주전산기 도입:서버)	1.예산,회계,급여,자산,전자결재, 미납주차요금관리,회원관리시스템 도입 2.Web/DB서버 구입
2단계 2003	1.단위업무 지속적 전산화 (주요사업별 전산화 분석 및 설계) 2.정보화 기반 구축 (전산센터구성, 공단 네트워크 및 방 화벽구축, 업무 및 보안 S/W구 입)	대관접수관리도입, 근태관리 테스트중 성과관리, 인사관리 개발진행 중 견인보관소 패키지(추경: 1,000만원) - 주차사업팀 거주자우선주차 패키지(추경: 1,500만원) 컴퓨터구입(PC 6대, 노트북 1대 → 총무팀, PC 5대 → 종합운동장) 전산센터구성(공단본부) 예정 네트워크 및 방화벽(추경: 3,000만원) 공단네트워크 회선료(추경: 1,560만원) S/W구입(추경: 873만원) 컴퓨터구입(추경: 6대 - 900만원)- 주차사업팀 노상주차장PDA구입(60대,추경(50대): 8,950만원)

		- 주차 컴퓨터구입(추경: 2대 - 300만원) - 소사
3단계 2004	1.사업별 단위업무 시 스템 통합 2.정보자원 통합데이 타베이스구축	1.인사/급여, 예산/회계/자산 등 사업별 연계업무별 시스템 통합 2.정보화경영의 토대를 위한 통합데이터베이스구축 추진
지속적 추진 과제	1. 정보화 기반 시설 확충(H/W, S/W) 2. 정보화 추진 체계 확립 (통합전산정보시스템 구축 및 관리 규정 마련) 3. 정보화 요구분석 및 활용실태 조사 실시(주요사업별 업무 정보전산화 파악) 4. 직원 정보화 교육 확대·강화 및 정보통신 보안업무 강화	

□ 기추진 시스템 현황 및 추진계획

○ 기추진 시스템 세부현황

년 도	추진업무	추진내용	소요예산
2002년	단위패키지 프로그램 구입	예산,회계,급여,자산 회원관리시스템 구입	47,023
	장비도입	서버구입	39,826
2003년	근태관리시스템	정맥인식 시스템 개발	23,298
	성과관리시스템(BSC)	인사,다면평가 포함	49,500

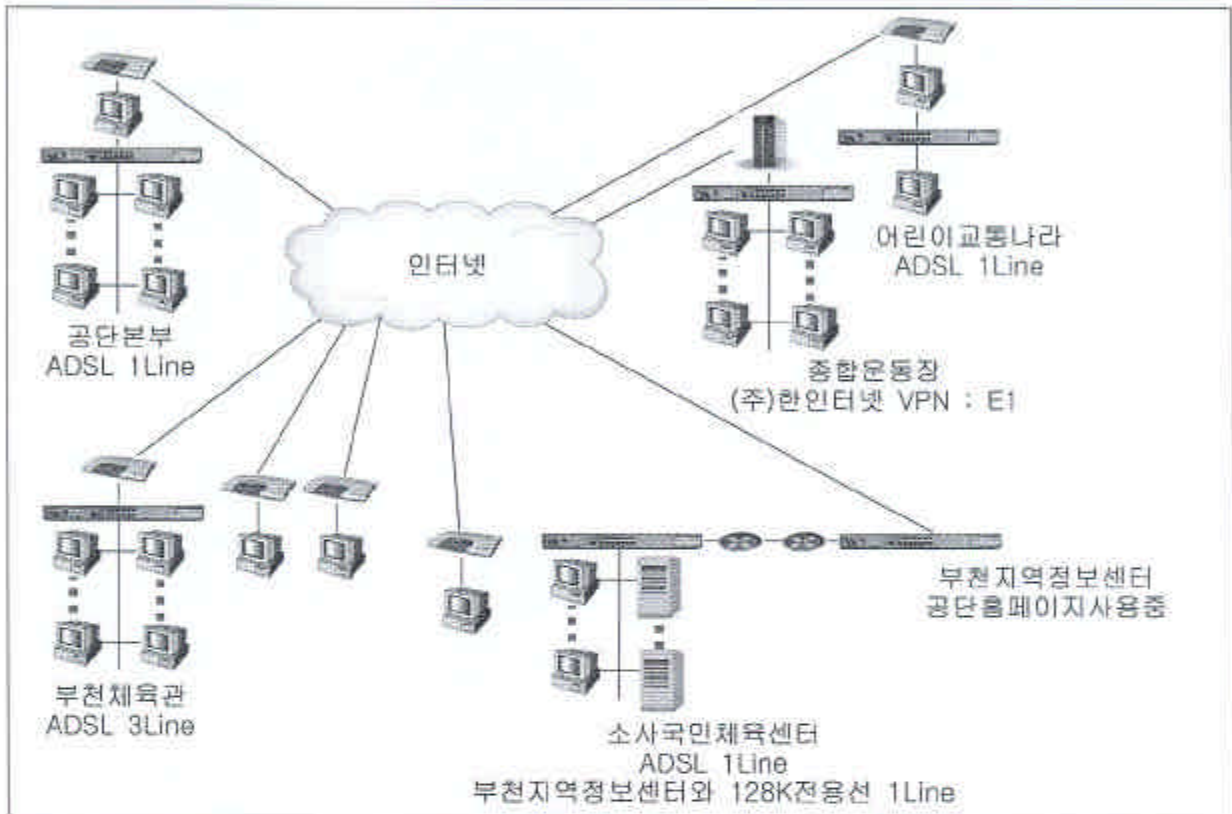
○ 2003년 세부추진계획

년 도	추진업무	추진내용	소요예산
2003년	홈페이지 강화	홈페이지 수정보완	3,500
	네트워크망 구축	전용선 개통 및 장비	39,826
	견인보관소 관리	견인보관소프로그램 도입	

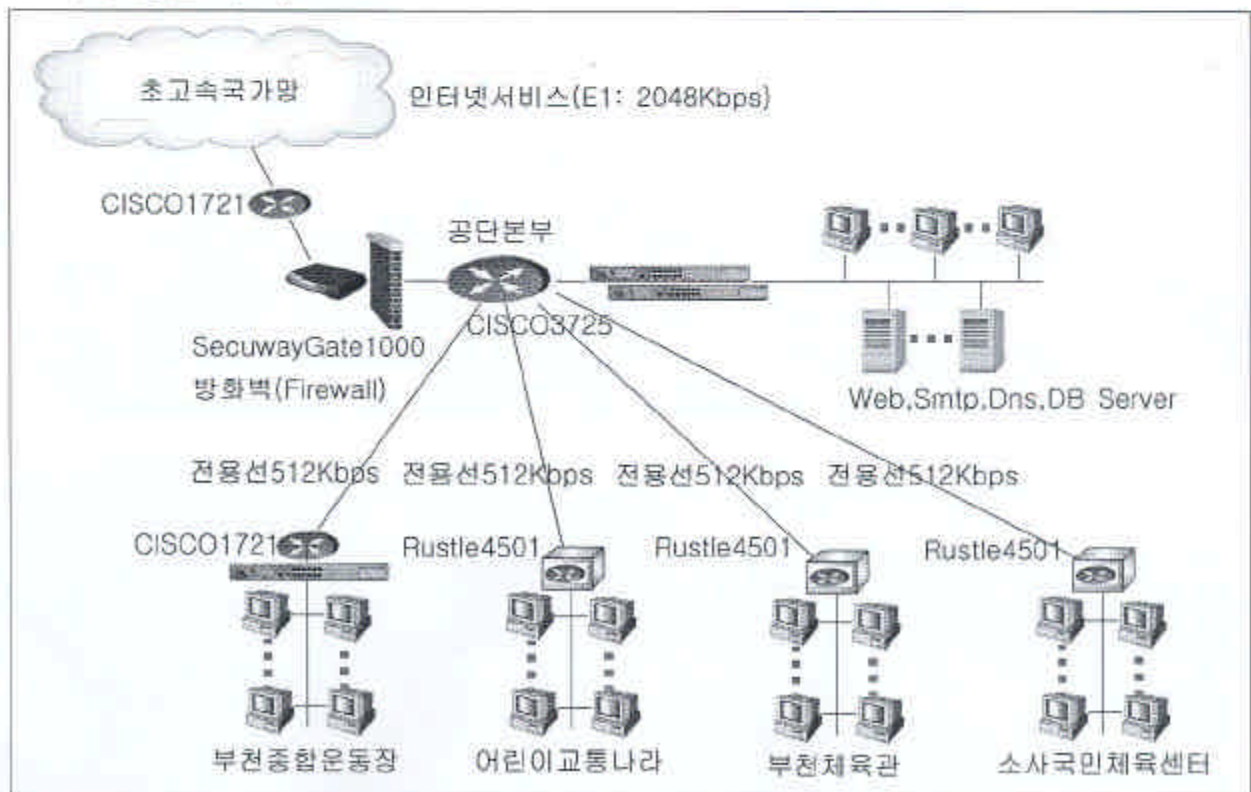
## □ 중점추진사항

(네트워크 및 방화벽구축 : 전산센터 공단본부에 위치)

< 현재 공단 네트워크현황 >



< 구축예정인 네트워크 >



- ➔ 1. 공단내 시민정보 및 업무자료의 보호
- ➔ 2. 공단본부 및 사업장간의 정보교류를 통한 업무의 효율성 증가
- ➔ 3. 홈페이지 및 대고객 시스템 데이터베이스의 중앙집중적 관리필요
- ➔ 4. 대고객 서비스 강화를 위한 공단 전산화필요성 제기
- ➔ 5. 시민에 대한 안정된 서비스를 위한 시스템의 안정된 운영실시
- ➔ 6. 전산전문인력으로 공단네트워크 및 보안 관리

#### □ 통합전산정보시스템 추진지침 수립

정보시스템 도입 및 운영관련 공단내 지침부재로 인해 기추진 및 추진중인 시스템에 관한 관리 및 검증기준이 없어 시스템 도입시 서로 상이한 환경 및 처리절차로 처리되고 있으며 이러한 상황이 지속될 경우 향후 시스템의 폐기 및 운영부재를 야기할 수 있음.

위와같은 문제를 개선 및 방지하고자 정보공학의 개발방법론 및 ISO 12207 (Software Life Cycle : 소프트웨어 수명주기 프로세스)을 기반으로 당공단의 특성에 부합하게 각 업무별 시행지침을 정하여 정보시스템의 일관성 있는 관리 및 검증/운영을 실시하여 향후 공단내의 정보화경영에 기반이 되고자함.

(기획 및 계획, 운영, 개발)

