



TTA 정보통신표준화위원회 활동소식

운영위원회

제41차 운영위원회

- 2003. 10. 27~31, 서면회의
- 주요사항
 - 주요 보고안건
 - 표준화과제 선정 15건(제정 6건, 개정 9건)
 - 1) 통신망기술위원회 : 11건(2건 가결, 9건 부결)
(가결 : 폰페이지에 대한 ENUM 서비스 등록, 인터넷 전화 서비스를 위한 사용자 제어 언어)
(부결 : 번호이동성 관련 과제는 구현기술의 변화가 예상되므로 현시점에서 개정안 추진이 시급하지 않음)
 - 2) 차세대이동통신프로젝트그룹 : 4건(4건 가결)
(가결 : 무선긴급서비스 Stage 1 : 요구기능, 위치기반서비스 플랫폼 Stage 2 : KLP Version 1.0.0, 이동전화간 SMS 서비스 상호연동을 위한 규격, 이동전화간 셀(Cell)기반 위치기반서비스(LBS) 상호연동을 위한 규격)

통신망기술위원회

제29차 통신망기술위원회

- 2003. 10. 2 ~ 4, 서면회의
- 주요사항
 - 단체표준안 심의 2건, 제40차 운영위원회에 상정
 - B-ISDN에서 셀레벨 측정 요구사항(국문)
 - SLA 기본구조(국문)
 - 신규 표준화과제 검토, VoIP 전담팀 및 신호방식 연구반에서 수행
 - 세션 기술 프로토콜(SDP)을 이용한 응답/제안 모델
 - ACQ 방식의 2G 이동전화 번호이동성을 위한 SSP와 SCP간의 접속규격
 - 인터넷 전화 부가서비스를 위한 호 처리언어 (CPL) 프로파일 표준(안) 외 5건

제30차 통신망기술위원회

- 2003. 10. 14, ETRI 3동 3회의실

TTA 활동 포커스

TTA 정보통신표준화위원회 활동소식

○ 주요사항

- 표준화과제 검토
 - 1) 과제추진현황 검토
 - 2) 폐지과제 심의(1건)
 - 다수의 MGC 및 BICC가 존재하는 환경에서 TDM-IP-TDM호의 시험 방안(폐지사유를 보완하여 상정)
 - 3) 과제이관(1건)
 - 실시간 전송 프로토콜 관리정보 베이스(RFC2959) (IPv6 전담반에서 NGN 전담반으로 과제이관)
 - 4) 신규 과제제안 심의(11건)
 - ENUM DNS 계층 1, 2 구조
 - URN 변환시스템
 - 2G 이동전화 번호이동성을 위한 관리접속 규격서 외 8건
 - 5) 차기년도/중장기 과제계획 작성
 - 6) Workshop 일정 및 계획 : 12월 11~12일, ICU 회의실(예정)
 - 7) CJK-Meeting 추진현황 보고
 - 8) JRG-NGN Meeting 보고

방송기술위원회

제25차 방송기술위원회

- 2003. 10. 9, TTA 회의실
- 주요사항
 - 2003년도 각 연구반 및 전담반 활동 요약보고 (TV 연구반의 DTV 신호규격 검토완료)
 - 2004년도 과제계획 및 중장기 표준화 추진전략 검토
 - 초단파 디지털 라디오 방송 송수신 정합표준 검

토완료(운영위원회 상정)

- 디지털 멀티미디어 방송의 호환성 요구 검토현황 (DMB)
- 제35차 운영위원회 및 각 기술위원회 의장단 워크숍(10. 16-17) 검토

전파통신기술위원회

제24차 전파통신기술위원회

- 2003. 10. 6, TTA 회의실
- 주요사항
 - 운영위원회 상정 안건 논의
 - 1) 고정통신연구반
 - 광대역 무선가입자망(B-WLL) 무선접속 규격 보완 과제에 대해 2002년 12월에 잠정표준으로 채택된 과제와 중복이 되어 폐지를 신청
 - 2) 무선LAN연구반
 - 무선LAN 표준화 과제에 대해 운영위원회에 상정기로 결의
 - 각 연구반 활동현황 및 향후 계획 보고
 - 1) 무선LAN연구반
 - 총 4회의 정기회의를 개최하였으며, 관련포럼과 합동워크숍 추진
 - 2) 전파특성연구반
 - 추진중인 3개 과제를 금년까지 초안작성 후, 내년 상반기 중으로 완료예정
 - 3) 복지통신연구반
 - 지난 8월 30일 연구반 회의를 통해 신임의장 선출(서인환 → 최동익)
 - 음향신호기 표준화는 의견수렴 추진중
 - 음성유도기 표준에 대해서는 개정작업 완료



- 기타사항 검토
 - 최근 각광을 받고있는 UWB, RFID 등에 대한 표준화 추진 의견검토

IT 응용기술위원회

제11차 IT 응용기술위원회

- 2003. 10. 8 ~ 14, 서면회의
- 주요사항
 - 표준안 심의
 - PDA 공통 음성명령어 표준화 외 4건의 표준초안 및 기술보고서에 대한 표준안을 심의/의결하고 운영위원회에 상정기로 함

제22차 데이터기술위원회 정기회의 및 워크숍

- 2003. 11. 11, COEX 컨퍼런스센터 302호
- 주요사항
 - SQL/XML 표준화 동향 발표 : 류은숙/충북과학기술대학
 - 연구개발정보 데이터베이스의 표준 모델 발표 : 송인석/한국과학기술정보연구원
 - 영상정보 메타데이터 요소 표준 발표 : 고영만/성균관대학교

IT S/W 기술위원회

제19차 IT S/W 기술위원회

- 2003. 11. 13, TTA 회의실
- 주요사항
 - 표준안 채택 심의(3건), 차기 운영위원회에 상정
 - 소프트웨어 컴포넌트 개발산출물 명세 표준

- 소프트웨어 품질보증 계획수립을 위한 지침
- 소프트웨어 프로젝트 관리계획서 표준(개정)
- 표준화 과제폐지 심의(2건), 차기 운영위원회에 상정
 - 생명주기 문서화지침
 - 생명주기 정보시스템 계획/개발 지침

정보보호기술위원회

제20차 정보보호기술위원회

- 2003. 9. 22 ~ 26, 서면회의
- 주요사항
 - 중기(2003~2005년) 과제계획 검토
 - 2004년도 중기(2004~2006년) 신규과제 수요조사
 - 패스워드 기반의 공개키 암호기술 표준 제안 : 권태경/세종대
 - BioAPI 표준적합성 시험 방법 및 절차(K-CTS) : 김재성/KISA
 - 비밀성 서비스 컴포넌트 인터페이스 표준, 무결성 서비스 컴포넌트 인터페이스 표준 : 이동근/KISA
 - 암호 토큰을 위한 PKCS#11 프로파일 표준, 인증서 검증 알고리즘 표준 등 : 인터넷보안기술포럼
 - 암호키 분배 인증서 및 키의 안전한 관리를 위한 지침 : 임선간/KISA
 - ITU-T에서 신규로 권고예정인 권고안 4건 (ISM, Mobile Security, Telebiometrics CSS) : 서동일/ETRI

제21차 정보보호기술위원회

- 2003. 10. 6 ~ 8, 서면회의
- 주요사항
 - 표준안 채택 심의, 채택 가결
 - 정보보호 전문용어 표준(개정)
 - 디렉토리 시스템 인증 프레임워크(개정)
 - 비접촉식 전자화폐 판독기용 지불 SAM 규격(개정)

IC카드 기술위원회

제11차 IC카드 기술위원회

- 2003. 10. 31, TTA 회의실
- 주요사항
 - 의장단 선출
 - 의장 : 조진만/ETRI
 - 부의장 : 정석원/고려대
 - 중장기 과제계획 검토

차세대이동통신프로젝트그룹

제65차 차세대이동통신프로젝트그룹

- 2003. 10. 20~27, 서면회의
- 주요사항
 - 표준(기술규격) 원안수정 가결 : 총30건 ; 제정 28건/개정 2건
 - 3GPP 관련 규격 : 3건(제정 3건)
(3GPP TR 33.810-6.0.0, "IMT-2000 3GPP -네트워크 영역 보안/인증 프레임워크 -NDS/IP 발전에 대한 연구(R6)" 외)
 - 3GPP2 관련 규격 : 27건(제정 25건, 개정 2건)
(3GPP2 S.S0078-0 v1.0, "IMT -2000 3GPP2 - 공통 보안 알고리즘" 외)
 - 표준화과제 타당성 검토, 운영위원회에 상정
 - 이동전화간 셀(Cell)기반 위치기반서비스(LBS) 상호연동을 위한 규격(일반과제/국문)
 - 이동전화간 SMS 서비스 상호연동을 위한 규격(일반과제/국문)
 - 위치기반서비스 플랫폼 Stage 2 : KLP Version 1.0.0(신속과제/국문)
 - 무선긴급서비스 Stage 1 : 요구기능(신속과제/국문, 제안자/ETRI)
 - 제3차 한·중·일 IT표준 협력회의 제안문서 검토
 - TTA 표준화위원회 조직개편(안) 의견검토 