



2021년 2월 둘째주

해외 ICT 표준화 동향

목차

본문 21.2.2 유럽 ETSI, 국가별 COVID-19 접촉추적시스템 비교보고서 발표

단신 21.2.1 유럽 EC, 산업의 녹색화, 디지털화, 탄력성을 위한 포럼 개최

※ 게시물 보기

TTA 홈페이지 ▷ 자료마당 ▷ TTA 간행물 ▷ 표준화 이슈 및 해외 동향

1. 유럽 ETSI, 국가별 COVID-19 접촉추적시스템 비교보고서 발표

ETSI unveils its Report comparing worldwide COVID-19 contact-tracing systems – a first step toward interoperability

보도날짜 : 2021.2.2.

출 처 : <https://www.etsi.org/newsroom/press-releases/1879-2021-02-etsi-unveils-its-report-comparing-worldwide-covid-19-contact-tracing-systems-a-first-step-toward-interoperability>

- ETSI는 E4P ISG에서 전세계 COVID-19와 관련한 접촉추적시스템 비교보고서를 발표함
 - COVID-19 팬데믹 유행은 전염병 감염자 판별을 위한 '접촉추적(Contact tracking or tracing)'과 같은 건강시스템의 한계치를 높이고 어려움 완화를 위한 국가적 조치들을 테스트함
 - 그러나, 전염병 의심환자 대상으로 진행되는 인터뷰 방식의 접촉추적시스템은 전염병의 약점을 극대화 하는 방식으로, 글로벌 모빌리티의 디지털 방식으로의 전환이 필수적임
- ETSI E4P ISG는 사스(SARS-CoV-2)와 같은 전염성 바이러스 감염 가능성이 있는 사람을 추적함에 있어 근접 추적시스템에 대한 프레임워크, 규격 개발과 응용프로그램 및 플랫폼을 개발하며 국제적 상호운용성 촉진을 목표로 함
 - 위의 표준화된 프레임워크는 개발자가 근접 감지 및 익명자의 식별을 위해 상호가능한 모바일 앱을 구축할 수 있으며 상호운용 가능한 시스템 개발을 통해 수동적인 통지 방법 이외 자동 추적 및 알림을 통해 사용자의 개인정보보호와 데이터 보호 규정을 따르는데 기여함
- ETSI E4P(Europe for Privacy-Preserving Pandemic Protection) ISG에서 '기존 유행성 접촉 추적시스템의 비교'(GR E4P 002)¹⁾를 발표함
 - 해당 보고서는 현재 사용 가능 앱 중 미국에서 일본에 이르기까지 15개 국가의 대표적인 앱 시리즈의 특성과 전염성 추적과 가장 관련성 높은 기존 디지털 접촉 추적방법 리스트와 국가별 비교분석 등을 담고 있음
 - ETSI의 E4P ISG는 추후 스마트폰과 같은 사용된 장치 관련 매커니즘 분석 수행과 관련된 백엔드 시스템의 요구사항 선정, 기존의 다양한 디지털 추적방법의 상호운용성을 위한 참조 프레임워크 공개 등을 수행함

1) E4P ISG, '기존 유행성 접촉추적시스템의 비교'(GR E4P 002)'의 본문:

https://www.etsi.org/deliver/etsi_gr/E4P/001_099/002/01.01.01_60/gr_E4P002v010101p.pdf

1. 21.2.1. 유럽 EC, 산업의 녹색화, 디지털화, 탄력성을 위한 포럼 개최

- ▷ 원문제목 : EU industry: Commission hosts first meeting of the new Industrial Forum to support greening, digitalisation and resilience of EU industry
 - ▷ 원문링크 : https://ec.europa.eu/growth/content/eu-industry-commission-hosts-first-meeting-new-industrial-forum-support-greening_en
 - 유럽위원회(EC)는 2020년 3월 발표된 新 EU 산업전략 실행의 구체화를 위해 2021 2월 1일 산업포럼 첫 회의를 개최함
 - 해당 포럼에서는 EU 산업 전략에 대한 전문가의 조언과 다양한 산업 생태계의 체계적인 분석과 의견교류 및 포럼 운영을 위해 개최됨
-