



2019년 4월 첫째주

# 해외 ICT 표준화 동향

## 목 차

본문 1. 유럽위원회, 2019 ICT 표준화 롤링 플랜 발표

### 단신

1. ITU, ITU Telecom World 2019 개최 예정
2. 5GAA와 GCF, C-V2X 기술 테스트 및 인증을 위한 협업 발표
3. SAE, World Congress Experience 2019 개최
4. TTA, 'IoT Day Slam 2019 Virtual Conference' 개최 예정
5. GSA, 2019년 3월 5G 기기 생태계 보고서 발표
6. GSMA, 5G 네트워크 보안 접근 방식에 대한 유럽 위원회 권고안 환영

※ 게시물 보기

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

## 1. 유럽위원회, 2019 ICT 표준화 롤링 플랜 발표

2019 Rolling plan for ICT standardisation released

---

보도날짜 19. 03. 20.

출 처 EU

사 이 트 [http://ec.europa.eu/growth/content/2019-rolling-plan-ict-standardisation-released\\_en](http://ec.europa.eu/growth/content/2019-rolling-plan-ict-standardisation-released_en)

- ◆ 2019년 3월 20일, EC(European Commission, 유럽위원회)는 EU(European Union, 유럽연합) 정책을 지원하는 ICT(Information and Communication Technology, 정보통신기술) 표준화 활동에 대한 '2019년도 ICT 표준화 롤링 플랜'을 발표함
  - 'ICT 표준화 롤링 플랜'은 EU 정책을 지원할 수 있는 방향에 중점을 두고 작성됨
- ◆ 이 문서는 네 가지 주제 영역(핵심 기술, 보안, 사회적인 도전과제, 단일시장과 지속가능한 성장을 위한 혁신)으로 분류하여 170개의 활동을 설명하고 있음
  - ICT 표준화가 EU 정책 목표를 지원할 수 있는 분야를 열거하였으며, ICT 표준화에 대한 요구 사항을 자세히 설명하고 이를 실행하기 위한 후속 메커니즘을 제공
  - 2019년 롤링 플랜에는 통신영역을 지원하기 위한 조치가 이전의 롤링플랜과 마찬가지로 여전히 포함됨
  - eHealth, 지능형 전송 시스템, 스마트 에너지 및 고급 제조에서 표준 설정으로부터 이익을 얻은 애플리케이션 영역을 설명
- ◆ 위원회는 5G, 클라우드, 사이버 보안, 빅데이터 및 IoT 등 5개 우선순위 도메인을 식별하였으며, 여기서 디지털 단일 시장의 완성을 위해 ICT 표준화가 가장 시급하다고 판단함
- ◆ '2019 ICT 표준화 롤링 플랜'은 EU 정책과 ICT 분야의 표준화 활동 간에 고유한 가교 역할을 할 것으로 기대

## 기타 소식

### 1. ITU, ITU Telecom World 2019 개최 예정

- ▷ 발 행 일 : 19. 04. 01.
- ▷ 원문제목 : Hungary and ITU sign agreement on hosting of ITU Telecom World 2019
- ▷ 원 문 : <https://www.itu.int/en/mediacentre/Pages/2019-CM03.aspx>
- ▷ 내용요약
  - 2019년 4월 1일, ITU(International Telecommunication Union, 국제전기통신연합)는 2019년 9월 9일부터 12일까지 헝가리 부다페스트에서 ITU Telecom World 2019를 개최할 예정이라고 밝힘

### 2. 5GAA와 GCF, C-V2X 기술 테스트 및 인증을 위한 협업 발표

- ▷ 발 행 일 : 19. 03. 08.
- ▷ 원문제목 : 5GAA and GCF announce collaboration on the certification and testing of C-V2X technologies
- ▷ 원 문 : <http://5gaa.org/news/5gaa-and-gcf-announce-collaboration-on-the-certification-and-testing-of-c-v2x-technologies/>
- ▷ 내용요약
  - 2019년 3월 8일, 5GAA(5G Automotive Association, 5G 자동차협회)와 GCF(Global Certification Forum, 글로벌인증포럼)는 C-V2X(Cellular Vehicle-to-Everything, 차량·사물 셀룰러 통신) 도입을 가속화하기 위해 자원과 전문기술을 결합하는 협업 프레임워크 동의
  - 이번 파트너십은 인증 및 프로세스의 현재 격차를 해결하여 C-V2X를 글로벌 수준으로의 조화와, C-V2X 제품의 출시 기간을 단축하는 것을 목표로 함

### 3. SAE, World Congress Experience 2019 개최

- ▷ 발 행 일 : 19. 03. 29.
- ▷ 원문제목 :
- ▷ 원 문 : <https://www.sae.org/news/2019/03/wcx-19-propulsion-panel-preview>
- ▷ 내용요약
  - SAE International은 'World Congress Experience 2019'가 2019년 4월 9일부터 11일까지 미국 디트로이트에서 개최될 예정이라고 보도함

#### 4. TIA, 'IoT Day Slam 2019 Virtual Conference' 개최 예정

- ▷ 발 행 일 : 19. 03. 21.
- ▷ 원문제목 : TIA Presents Smart Buildings Expertise At The IoT Community's IoT Day Slam 2019 Virtual Conference April 9th
- ▷ 원 문 : <https://www.tiaonline.org/press-release/tia-presents-smart-buildings-expertise-at-the-iot-communitys-iot-day-slam-2019-virtual-conference-april-9th/>
- ▷ 내용요약
  - 2019년 3월 21일, TIA(Telecommunications Industry Association, 미국통신산업협회)는 4월 9일에 'IoT Day Slam 2019 Virtual Conference' 개최 예정
  - 스마트 빌딩과 에지 데이터 센터를 위한 업계 표준과 프레임워크를 발전시키기 위한 협회의 작업에 대해 논의할 예정

#### 5. GSA, 2019년 3월 5G 기기 생태계 보고서 발표

- ▷ 발 행 일 : 19. 03. 25.
- ▷ 원문제목 : 5G Device Ecosystem Report March 2019
- ▷ 원 문 : <https://gsacom.com/>
- ▷ 내용요약
  - 2019년 3월 25일, GSA(Global mobile Suppliers Association, 글로벌 모바일 공급자 협회)는 2019년 3월 현재까지의 7개(전화, 핫스팟, 가정용 단말, 옥외용 단말, 모듈, 스냅온 동글/어댑터 및 USB 터미널)의 5G 기기 폼 팩터(form factor)를 설명하는 첫 번째 5G 기기 생태계 보고서를 발표

#### 6. GSMA, 5G 네트워크 보안 접근 방식에 대한 유럽 위원회 권고안 환영

- ▷ 발 행 일 : 19. 03. 26.
- ▷ 원문제목 : GSMA RESPONSE TO EUROPEAN COMMISSION RECOMMENDATION ON THE APPROACH TO THE SECURITY OF 5G NETWORKS
- ▷ 원 문 : <https://www.gsma.com/newsroom/statement/gsma-response-to-european-com-mission-recommendation/>
- ▷ 내용요약
  - 2019년 3월 26일, GSMA(Global System for Mobile Communications Association, 세계이동통신 사업자협회)는 EU(European Union, 유럽연합)의 5G 네트워크 보안에 대한 공통된 접근 방식 권고안에 대한 공식 입장을 밝힘
  - 유럽 연합의 5G 네트워크 보안에 대한 공통된 접근 방식을 통해 유럽의 중요한 디지털 인프라를 강화하고 이 중요한 문제에 비례하고 일관된 접근 방식을 보장하려는 EU의 노력을 환영한다고 밝힘