



2018년 12월 다섯째주

해외 ICT 표준화 동향

목 차

본문 1. 영국BSI, 무인자동차 관련 새로운 사이버 보안 규격 발표

기타
소식 1. 3GPP RAN, 5G 규격 두번째 웨이브 일정 조정

※ 게시물 보기

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

1. 영국 BSI, 무인자동차 관련 새로운 사이버 보안 규격 발표

New cyber security standard for self-driving vehicles

보도날짜 2018. 12. 19.

출 처 gov.uk

사 이 트 <https://www.gov.uk/government/news/new-cyber-security-standard-for-self-driving-vehicles>

- ◆ 2018년 12월 19일, BSI(British Standards Institute, 영국표준협회)는 무인자동차(self-driving vehicles)를 위한 새로운 사이버 보안 규격(PAS 1885:2018)¹⁾을 발표함
 - PAS 1885:2018는 자동차 사이버 보안의 기본 원칙으로 차량 라이프 사이클 및 자동차 생태계와 관련된 모든 관계자가 차량 및 ITS(Intelligent Transport System, 지능형교통시스템)의 보안을 개선하고 유지하는 방법을 쉽게 이해할 수 있도록 돕기 위해 작성됨
- ◆ 이 규격은 영국 교통부(UK Department for Transport)와 국가인프라보호센터(Centre for the Protection of National Infrastructure)가 공동으로 개발한 지침을 기반으로 함
 - 지능형 운송 생태계 내에서 제품, 서비스 및 시스템에 대한 위협과 피해를 줄이기 위해 사이버 보안을 제공하고 유지하는 방법에 관한 기본 원칙을 제시하고 있음
- ◆ 영국은 2035년까지 커넥티드카(connected car)와 무인자동차(automated vehicle)에 대한 영국시장의 가치가 최대 52억 파운드에 달할 것으로 예측하였고 이와 관련된 사이버 보안을 더욱 강조하고 있다고 함

1) https://shop.bsigroup.com/ProductDetail/?pid=000000000030365446&_ga=2.267667464.704902458.1545217114-2008390051.1545217114

기타 소식

1. 3GPP RAN, 5G 규격 두번째 웨이브 일정 조정

- ▷ 발 행 일 : 18. 12. 14.
- ▷ 원문제목 : RAN adjusts schedule for 2nd wave of 5G specifications
- ▷ 원 문 : http://www.3gpp.org/news-events/3gpp-news/2005-ran_r16_schedule
- ▷ 내용요약
 - 2018년 12월 10일부터 13일까지 소렌토에서 개최된 RAN TSG(Technical Specification Group, 기술총회) 본회의에서 3GPP는 5G 규격의 두번째 웨이브에 대한 일정을 조정함
 - 조정된 일정은 다음과 같음

<출처 3GPP 홈페이지>

