

지역분류	유럽 / 프랑스
보도일/기관명	2017. 1. 6.(금)/ 프랑스, ARCEP
제 목	ARCEP, “지역, 기업, 5G 및 혁신을 위한 새로운 주파수”에 대한 공개 상담 개시
출처(URL)	http://arcep.fr/index.php?id=8571&no_cache=1&tx_gsactualite_pi1[uid]=2026&tx_gsactualite_pi1[annee]=&tx_gsactualite_pi1[theme]=&tx_gsactualite_pi1[motscle]=&tx_gsactualite_pi1[backID]=26&cHash=4591898503b8f9d255f564e759d02457

【 개 요 】

o ARCEP은 “지역, 기업, 5G 및 혁신을 위한 새로운 주파수”에 대해 공개 상담을 시작한다고 밝힘

【 주요내용 】

- o
 - ARCEP은 2.6GHz와 3.5GHz 대역을 포함하는 여러 주파수 대역의 활용에 대해 2개월 동안 공개 상담을 실시한다고 밝힘
 - 공개 상담은 특히 다음의 2가지 주제에 대해 다루게 됨
 - LTE 기술의 진화(4G 모바일 네트워크의 장기적인 진화)
 - 5G 기술 개발
 - 공공 상담은 새로운 주파수 수요를 파악하는 것을 목표로 함
 - 4G 및 5G 공개 모바일 서비스의 개발
 - 유선 네트워크 구축이 어려운 지역에서 무선으로 초고속 인터넷을 접속 할 수 있는 시스템 개발
 - 공공안전, 교통 등에 활용되는 PMR(Professional Mobile Radio) 통신 개발
 - 사물인터넷 개발
 - ARCEP은 공공 상담으로 각각의 사용을 위한 적절한 주파수 대역을 식별하고 할당의 양상을 탐구하는 것을 최종 목표로 함
 - ARCEP은 각 주파수 대역마다 목표하는 용도로 사용하기 위한 필요 조건은 무엇인지에 대해 연구하게 됨
 - ARCEP은 2.6GHz과 3.5GHz 대역에서 단기적으로는 PMR 네트워크와 초고속네트워크 배포가 목표이며, 장기적으로는 5G 전개를 목표로 하고 있음
 - 2017년 하반기부터 PMR 네트워크를 위한 2.6GHz 대역의 40MHz 대역폭에서 PMR 네트워크 전개를 위한 실험을 실시하며, 3.5GHz 대역의 40MHz 대역폭에서는 농촌지역에서 고정 초고속네트워크 배포를 위한 실험을 실시할 예정
 - 기술이 더욱 진화하면 3.5GHz 대역에서 5G 기술을 위한 실험을 실시할 예정임
 - 새로운 주파수 활용에 대해 관심 있는 이해관계자들은 2017. 3. 6일까지 의견을 제출하면 됨

↑ 목차로 이동