



**Eurofins
KCTL
Newsletter**

2023 3 월

 **eurofins**

KCTL

Welcome to our March 2023 Eurofins KCTL newsletter

중국 CCC – 리튬 이온 배터리 및 관련 제품 인증 발표

2023 년 3 월 16 일, 중국 국가시장감독관리총국은 리튬이온 배터리와 관련된 제품에 대한 의무적인 인증관리를 규제하는 "제 10 호" 공고를 발표하였습니다.

이 공고에 따르면, 다음 제품군 대해 CCC 인증관리가 의무화됩니다:

- 전자 및 전기 제품에서 사용되는 리튬이온 배터리 및 배터리 팩
- 모바일 전원 공급장치
- 통신 단말 제품에서 사용되는 전원 어댑터/충전기

현재 CCC 인증은 휴대용 전자 제품에 사용되는 리튬 이온 배터리와 배터리 팩에 대해서만 요구됩니다. 다른 전자 및 전기 제품에 사용되는 리튬 이온 배터리와 배터리 팩에 대한 요구사항은 추후 발표될 예정입니다.

2023 년 8 월 1 일부터 지정된 인증 기관은 필수 CCC 목록에 있는 새롭게 포함된 제품에 대한 CCC 신청을 받을 예정입니다. 2024 년 8 월 1 일까지 CCC 인증 및 마크를 획득하지 않은 제품은 인도, 판매, 수입 또는 기타 사업 활동에 사용할 수 없게 됩니다.

http://www.cnca.gov.cn/zw/gg/zjgg/202303/t20230316_66641.shtml

대만 BSMI_DoC 업데이트

대만 BSMI 는 적합성평가를 위해 raw 데이터와 기술문서 (블록도/ CCL / 번체 사용자설명서) 와 시험 성적서가 요구된다고 발표했습니다.

대만 BSMI _디지털 카메라의 규격 및 개요 업데이트

2024 년 1 월 1 일부터 디지털 카메라(의료 장비 또는 통신 단말 장비 제외)의 경우 CNS 15936 이 CNS 13438 을 대체합니다. 또한 2025 년 1 월 1 일부터 이러한 제품의 인증 체계가 DoC 에서 TA 또는 RPC 로 변경됩니다. 이 변경으로 차량용 카메라와 디지털 카메라의 CCC 코드가 동일한 제품 유형으로 결합됩니다. (8525.80.90.10.2, 8525.80.90.90.5, 8525.80.21.10.6 및 8525.80.21.90.9.)

인도 MTCTE - WiFi CPE 및 IP 라우터 보안 시험 안내

2023 년 2 월 27 일, 인도의 통신공학센터(TEC, The Telecommunication Engineering Center)는 2023 년 7 월 1 일부터 WiFi CPE 및 IP 라우터에 대해 보안 테스트를 포함한 MTCTE(Mandatory Testing and Certification of Telecommunication Equipment)신청 접수 시작 날짜를 공지했습니다.

인도전신안전요구 (ITSARs, Indian Telecom Security Assurance Requirements)에 기재된 보안 parameter 들은 'Essential Requirement(ER), 필수 요구' parameter 와 함께 모든 신청에 적용됩니다.

2023 년 7 월 1 일 이전에 발급된 MTCTE 인증서 또는 처리 중인 신청서는 보안 검사가 포함된 통합 인증서로 전환되어야 합니다. OEM 업체는 MTCTE 포털의 '인증서 수정 옵션'을 통해 전환 신청이 가능합니다.

https://www.mtcte.tec.gov.in/er_list

태국 TISI_휴대용 어플리케이션, 리튬 시스템을위한 2 차 전지 및 배터리 제품을 요구하는 초안에 대한 공공 자문

2023 년 2 월 20 일, TISI(Thai Industrial Standards Institute)는 새로운 표준인 TIS62133 Part 1-25xx 및 TIS62133 Part 2-25xx 에 대한 초안 규정에 대한 공청회를 발표했습니다. 이는 휴대용 어플리케이션, 리튬 시스템용 2 차 전지 및 배터리 산업 제품에 대한 것입니다. 해당 건이 승인되면 기존 표준 TIS2217-2548 을 대체하게 됩니다.

<https://www.tisi.go.th/standard/details>

벨라루스 - 에너지 효율 필수 요구 중단

벨라루스 결의안 916 호(2022 년 12 월 27 일) 채택으로 2023 년 1 월 1 일부터 벨라루스는 AC 전원 가전 제품에 대한 에너지 효율 요구 사항 준수에 대한 필수 인증이 중단됩니다.

벨라루스 2016 년 10 월 21 일자 결의안(이하 결의안 849 호)에서 승인된 준수 리스트 항목의 3 조가 삭제되었습니다. 결의안 849 호는 아직 삭제되지 않았으나, 제품의 에너지 효율에 대한 필수 요건 측면에서 중지되었습니다.

브라질 ANATEL_CPE 사이버 보안을 위한 새로운 법안 2436 발표

ANATEL 은 CPE(Customer Premises Equipment)의 적합성을 평가하기 위한 사이버 보안 요구 사항이 포함된 새로운 Act n° 2436 을 발표했습니다. 새로운 법은 2024 년 3 월 10 일부터 시행됩니다.

이 법은 다음과 같이 인터넷 서비스 공급자의 네트워크에 연결하는 데 사용되는 일련의 필수 사이버 보안 요구 사항 CPE 장치를 발표했습니다:

- a) 케이블 모뎀
- b) xDSL 모뎀;
- c) ONU, ONT;
- d) 고정 무선 액세스용 라우터 또는 모뎀(FWA - 고정 무선 액세스)
- e) 위성을 통한 고정 광대역 액세스를 위한 라우터 또는 모뎀
- f) 무선 라우터 또는 액세스 포인트

주요 요구 사항은 다음과 관련됩니다:

- 1) 비밀번호 요구사항
- 2) 무단 액세스 시도에 대한 방어 요구 사항
- 3) 보안 취약성을 수정하기 위해 소프트웨어/펌웨어 업데이트를 릴리스하기 위한 조정된 취약성 공개 정책 및 정책을 요구하는 것과 같은 공급업체에 대한 요구 사항.

이러한 모든 요구 사항은 사이버 보안을 위한 다른 표준 중에서도 ANATEL Resolution n° 740, ANATEL Act n° 77, NST Special Publication 800-63B, Broadband Forum - TR-181 Issue-2, ISO/IEC 29147:2018, ISO/IEC 30111:2019 에 맞춰져 있습니다.

https://sei.anatel.gov.br/sei/modulos/pesquisa/md_pesq_documento_consulta_externa.php?8-74Kn1tDR89f1Q7RjX8EYU46lzCFD26Q9Xx5QNDbqbjrZLCNfqeRg-L-C3Gb-1Azwysygy9rWoUM4rT_yI3XCuMz8fwelmNoyttQO8pA5ey8n7x_4PlmD_H2Fc85VrG

멕시코 IFETEL - 5925-6425MHz 사용

멕시코 IFETEL(Instituto Federal de Telecomunicaciones)은 2023 년 2 월 16 일 5925-6425MHz 주파수 대역이 비면허 스펙트럼이라고 발표했으며, 이를 통해 멕시코에서 Wi-Fi 6E 기술에 대한 새로운 서비스를 제공할 수 있게 되었습니다. 자유 스펙트럼으로서 5925-6425MHz 대역의 작동 조건 내에서 실내 저전력 시스템과 실내 및 실외 초저전력 시스템에 사용이 결정됩니다. 실외 사용에 대한 결정은 현 규제 포함되어 있지 않으며 IFETEL 에서 추가 조정될 예정입니다.

<https://www.ift.org.mx/comunicacion-y-medios/comunicados-ift/es/el-pleno-del-ift-clasifica-la-banda-de-5925-6425-mhz-como-espectro-libre-comunicado-132023-16-de>

멕시코 IFETEL - IFT-011-022 발행

멕시코의 IFETEL(Instituto Federal de Telecomunicaciones)은 기술적 처분 IFT-011-2022(NOM-221 파트 3) "위험 또는 비상 상황 알림을 위한 셀룰러 방송 서비스"를 발표했습니다. 이 규정은 셀룰러 방송 서비스를 통한 위험 또는 비상 상황으로 인한 경고 메시지의 수신 및 처리를 위해 무선 스펙트럼을 사용하거나 통신 네트워크에 연결할 수 있는 모바일 단말 장치의 기술 사양을 제정했습니다. IFT-011-2022 는 2023 년 3 월 12 일에 발효되었으며 현재 멕시코에서는 휴대폰 및 스마트폰의 경우에 요구됩니다.

https://www.ift.org.mx/sites/default/files/upr_dt_001_r_09-22_version_accesible.pdf

페루 MTC_2023 PNFA 공개 협의 개시

페루 교통통신부(MTC)는 의견과 제안을 받기 위해 2023 년으로 업데이트된 PNAF(Plan National Frequency Allocation)를 발표했습니다. 이 PNAF 업데이트에는 4G 및 5G, 고고도 플랫폼(HAPS), 텔레비전 공백(TVWS) 사용, 가정 내 무선 커버리지 개선(WiFi -6E) 등과 같은 모바일 기술 개발에 필요한 주파수 대역이 포함되어 있습니다.

오만 TRA_ TRA, VoLTE 규정 준수 요구 및 2G/3G 종료

오만 TRA(Telecommunications Regulatory Authority)는 2023 년 4 월 1 일부터 상업적 목적으로 오만으로 수입되는 휴대전화는 VoLTE 지원 조건을 준수해야 한다고

발표했습니다. TRA 는 또한 2024 년 3 분기부터 오만에서 2G 와 3G 가 서비스가 곧 종료될 예정이라고 발표했습니다

콩고 공화국 ARPCE - 형식 승인을 위한 조건 발표

콩고 공화국의 Agence de Régulation des Postes et des Communication Electroniques Republique (ARPCE)는 2015 년 2 월 19 일 Decree No. 2015-254 를 발표했습니다. 해당 규정 제 7 조는 일반 샘플이 형식 승인 신청서에 필수적이라고 명시하고 있으며, ARPCE 는 이를 강제하고 있습니다. 진행 중인 프로젝트 및 갱신 프로젝트는 신청 프로세스를 완료하기 위해 일반 샘플을 제출해야 하며, 그렇지 않을 경우 신청이 취소됩니다.

아이보리 코스트 ARTCI - 신규 접수 및 갱신에 대한 샘플 제출 면제 결정

Autorité de Régulation des Télécommunications de Côte d'Ivoire (ARTCI)는 형식 승인 프로세스를 용이하게 하려는 노력의 일환으로, 새로운 프로젝트 및 갱신에 대해 더 이상 샘플 제출이 필요하지 않다고 발표했습니다.

<https://approve-it.net/ivory-coast-artci-no-longer-requires-sample-for-new-projects-and-renewals/>

바누아투 TRBR _TRBR 의 BT 면제

바누아투의 통신, 무선 통신 및 방송 규제 기관(TRBR)은 BT 전용 장치가 현지 수입 허가 요건의 형식 승인에서 면제된다고 발표했습니다. Bluetooth 와 Wi-Fi 기능이 모두 있는 장치는 여전히 TRBR 형식 승인 인증서와 수입 허가가 필요합니다.

<https://www.trbr.vu/en/public-register/publications/advertisement-and-notices/896-notice-bluetooth-exemption-on-ict-and-rtte-imported-devices>

해외인증문의

Eurofins GMA Part

Email : global@kctl.co.kr

Tel : 031-326-6723

※본 뉴스레터는 자료 작성 시점의 정보에 기초하여 작성되었습니다.

자료의 정보에 기초하여 발생한 행위에 대한 결과에 대하여 당사의 책임이 없음을 알려드립니다.

해석에 이의가 발생하는 경우 원문을 확인하시길 바랍니다.

※ 본 뉴스레터는 일반적인 정보를 제공하기 위해 작성되었으며, 법적으로 전문적인 조언을 포함하지 않도록 지향하고 있습니다.



KCTL