

Activate your global Business.

With TÜV Rheinland
Market Access Services.



CB 인증 - 글로벌 시장 진출을 위한 첫 걸음

IECEE 국제전기기기상호인정제도

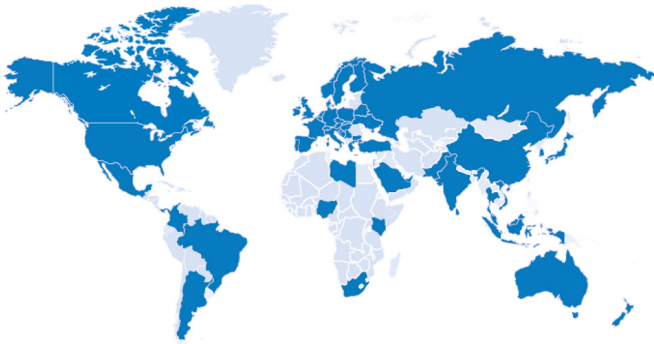


CB는 Certification Body의 약자로서 전기·전자 제품의 적합성 시험 및 인증을 위한 IECEE 국제 규약에 기반을 두고 있습니다.

CB Scheme은 TUV 라인란드를 포함한 국제 인증기관과 CB 참여국 사이의 협약으로 전기·전자 제품 및 부품, 운영 장비의 안전과 관련된 시험 결과 및 인증서를 상호 인정하는 국제 시스템입니다.

TUV 라인란드는 세계에서 가장 많은 5개 국가의 NCB (National Certification Bodies)로 등록되어 있으며, 수년간 전 세계에서 가장 많은 CB Report를 발행한 기관으로 기록될 만큼 공신력을 인정받고 있습니다.

IECEE CB SCHEME 전 세계 회원국



한국, 중국, 오스트리아, 벨기에, 체코, 덴마크, 핀란드, 프랑스, 독일, 그리스, 헝가리, 러시아, 사우디 아라비아, 케냐, 남아프리카, 인도 등 50 개 이상의 국가가 CB scheme에 참여하고 있습니다. CB 인증서 및 CB 성적서를 통해 제조사는 다양한 해외 시장에 대한 각 국가 인증 마크를 보다 신속하게 신청할 수 있습니다. TUV 라인란드는 CB scheme에 따라 제품을 시험하고 글로벌 시장 진출에 필요한 국가별 개별 요구사항에 따른 적합성 확인 및 인증 서비스도 지원하고 있습니다.

대상 제품 및 해당 규격

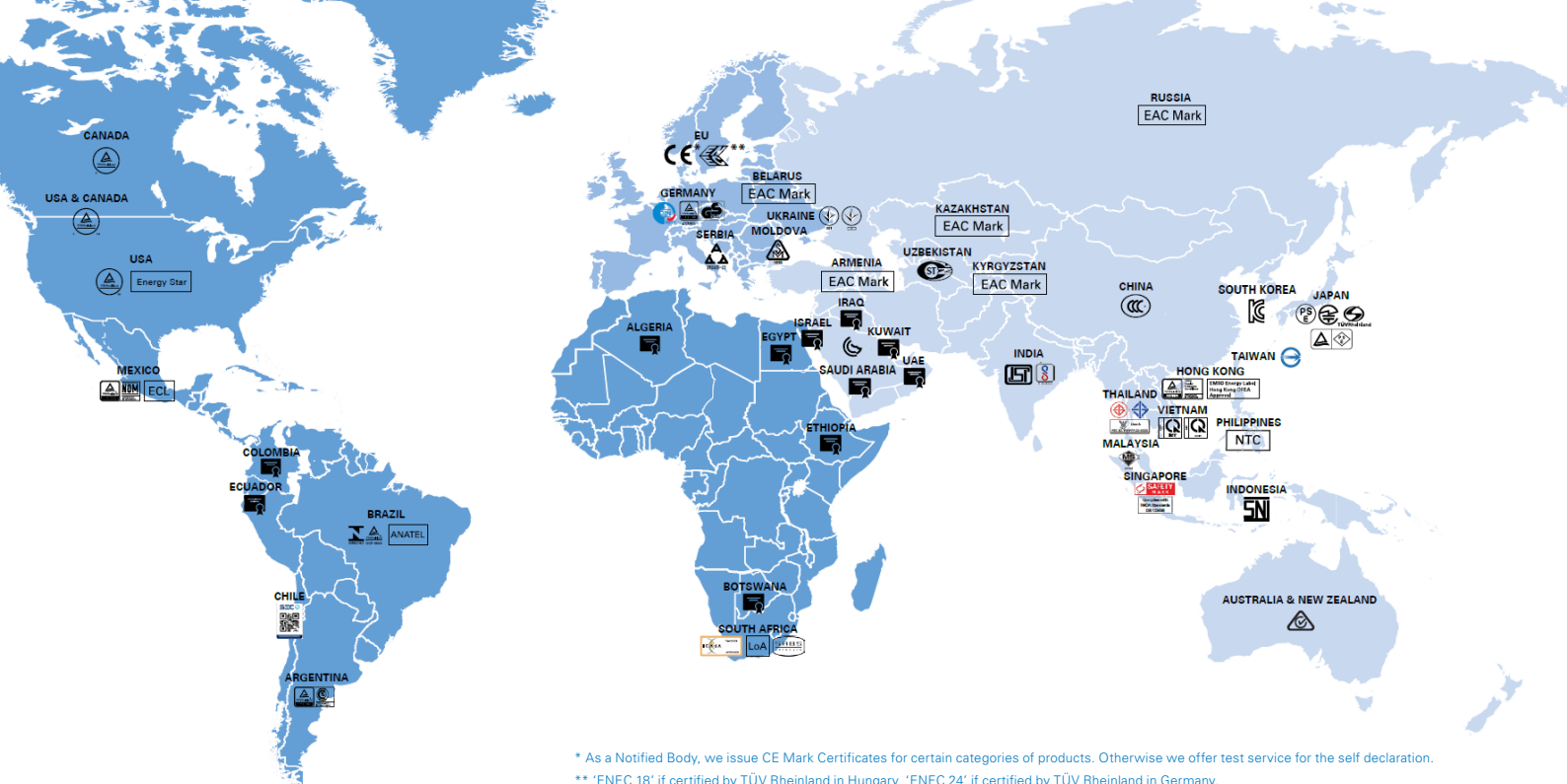
CB는 IT 및 사무 기기, 가전제품, 조명 시스템, 계측 장비 및 전기 의료기기와 같은 다양한 전기·전자 제품에 적용됩니다. TUV 라인란드는 다음 전기·전자 제품에 대해 CB scheme 안전 시험 및 EMC 테스트를 제공합니다.

- IT 및 사무기기 - IEC 60950, IEC 60825, IEC 62368
- 전자, 엔터테인먼트 - IEC 60065, IEC 60950, IEC 62368
- 가정용 및 유사용도의 전기기기 - IEC 60335
- 배터리 - IEC 62133
- 조명 - IEC 60598, IEC 61347
- 전기 의료기기 - IEC 60601
- 측정, 제어 및 시험 장비 - IEC 61010
- 전자파 적합성 - CISPR14, IEC 60601 등
- 변압기 및 유사 장비 - IEC 61558
- 휴대용 도구 - IEC 60745
- 기타 - IEC 60825
- 설치 액세스리 및 연결 장치 - IEC 60884, IEC 60309, IEC 61058
- 전기 가전제품용 자동 제어 장치 및 스위치 - IEC 60730
- 태양광 - IEC 61730
- 설치 보호 장치 - IEC 60898
- 저전압, 고전력 스위칭 장비 - IEC 60947
- 산업 자동화 - IEC 60204
- 케이블 및 코드
- 전기자동차
- 커패시터 (부품)
- 에너지 효율
- 유해 물질
- 전기 장난감

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

© TÜV, TÜEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.



* As a Notified Body, we issue CE Mark Certificates for certain categories of products. Otherwise we offer test service for the self declaration.
 ** 'ENEC 18' if certified by TÜV Rheinland in Hungary, 'ENEC 24' if certified by TÜV Rheinland in Germany.

CB 인증 절차

01	신청	기술 문서 국내 및 해외 생산 현장 리스트
02	샘플	시험을 위한 제품 샘플 제출
03	제품 시험	프로토 타입 IEC 규격
04	CB 인증서	시험 성적서

제조사 또는 해당 대리인은 제품 인증을 위한 CB 시험과 인증을 신청합니다. CBTL은 해당 IEC 규격을 준수하는지 제품 샘플을 시험합니다. 제품이 해당 IEC 규격을 준수하는 경우 CBTL은 시험 성적서를 발행하고 NCB는 해당 시험 성적서를 바탕으로 CB 시험 인증서를 발행합니다.

* IEC: International Electrotechnical Commission
 NCB: National Certification Bodies
 CBTL: CB testing laboratories
 CB: Certification Body

TÜV 라인란드 코리아

서울시 영등포구 문래로 28길 25
 영시티 N타워 2층
 Tel: 02-860-9860
 Fax: 02-860-9862
 E-mail: info@kor.tuv.com

www.tuv.com

해외인증 홈페이지 방문하기

1:1 문의하기

TÜV 라인란드의 해외 인증 서비스

1872년에 설립된 TÜV 라인란드는 독일 쾰른에 본사를 두고 전 세계 500여 개 지사에서 20,000여 명의 직원이 귀사의 해외 시장 진출을 도와드립니다. TÜV 라인란드는 글로벌 네트워크를 통해 국가별 승인 요구사항에 따라 전기·전자 제품, 조명, 무선 통신 기기, 헬스케어 제품, 섬유, 의류, 화장품, 장난감, 어린이 제품, 가구, 생활용품 등 다양한 제품에 필요한 시험·인증 서비스 및 각 국가의 수출 규제에 관한 최신 정보를 제공하고 있습니다.

SAFETY & EMC

북미지역

- 캐나다 cTUV
- 미국 TUVus
- 미국 & 캐나다 cTUVus
- ASME stamp
- Canadian Registration Number (CRN)
- 멕시코 NOM

남미지역

- 아르헨티나 S 마크
- 브라질 Inmetro
- 칠레 SEC
- 콜롬비아 RETIE/RETILAP
- 에콰도르 INEN

유라시아

- 유라시아 경제연합 EAC 마크
- 유럽연합 CE 마크
- 독일 GS 마크
- DIN-Geprueft
- 세르비아
- 우크라이나 UkrSEPRO
- 몰도바 SM
- 우즈베키스탄 Type Approval
- IECEx - 국제방폭인증

아프리카 & 중동지역

- 알제리 CoC
- 보츠와나 SIIR 적합성인증
- 이집트 GOEIC 적합성평가
- 에티오피아 CoC
- 이라크 ICIGI CoC
- 이스라엘 SI CoC
- 우간다 PVoC
- 쿠웨이트 KUCAS
- 사우디 아라비아 CoC
- 남아프리카 SABS CoC, NRCS LoA & ICASA
- 아랍에미리트 ECAS

아시아-태평양 지역

- 호주 & 뉴질랜드 RCM 마크
- 중국 CCC
- 홍콩 S 마크
- 인도 ISI/BIS
- 일본 PSE, S 마크
- 한국 KC
- 말레이시아 ST
- 싱가포르 Safety Mark Approval
- 대만 BSMI
- 태국 TISI
- 필리핀 Type Approval
- 인도네시아 SNI