



UL Solutions 소개

2024

Safety. Science. Transformation.™

© 2024 UL LLC. All Rights Reserved.



목차

UL Solutions에 대하여	06
고객 직면 과제	10
최적의 결과를 위한 전문성	12
수치로 보는 UL Solutions	17
참고자료: 고객 평가	22

더 나은 미래를 위한 안전 과학

- 1** UL Solutions는 응용 안전 과학 분야의 세계적인 선도 기업으로, 110개 이상의 국가에서 비즈니스의 안전, 보안 및 지속 가능성 문제를 기회로 전환하고 있습니다.
- 2** UL Solutions는 기업의 제품 혁신과 비즈니스 성장을 지원하는 시험, 검사, 인증 서비스와 소프트웨어 제품, 자문 서비스를 제공합니다.
- 3** UL Solutions의 UL 인증 마크는 고객의 제품에 대한 신뢰를 상징하는 보편적인 아이콘입니다. UL Solutions는 신뢰할 수 있는 조연자로서 기업의 혁신을 지원하고, 새로운 제품과 서비스를 출시하며, 글로벌 시장과 복잡한 공급망을 효과적으로 탐색하고, 지속 가능하고 책임감 있게 미래로 성장할 수 있도록 지원합니다.





우리에게 동기를 부여하는 것

UL Solutions의 모든 직원은 고객이 혁신하고 성공하며, 책임감 있게 미래로 성장할 수 있도록 헌신하고 있습니다.



우리의 미션

보다 안전한 세상을 위하여



우리의 목표

과학 기반의 안전, 보안 및 지속
가능성 파트너

우리는 응용 안전 과학의 글로벌 리더입니다.

우리의 과학자, 엔지니어,
문제 해결사, 혁신가들은
귀사와 협력하여 잠재력을
발휘할 수 있습니다.

We empower you to:



안전성 입증



지속 가능성
향상



보안 강화

산업군



자동차 및
모빌리티



빌딩 및
건축물



에너지 및
유틸리티



재무 및 투자
서비스



정부 서비스



헬스케어 및
생명과학



산업 제품 및
시스템



생활 안전 및
보안



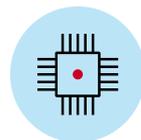
화학물질 및
재료



제품 및
구성 요소



리테일



기술 및
전자 제품

더 지속 가능한 미래를 위해서는 안전에 대한 새롭고 강력한 집중이 필요합니다.

- 2024년 UL Solutions는 에너지 전환에 관한 연구를 의뢰했습니다. 이 일환으로 17개국에서 1,600명 이상의 고위 경영진을 대상으로 설문 조사를 실시했습니다.

*APCO Worldwide



95%의 응답자들이 에너지 전환과 함께 새로운 안전 위험과 과제가 나타날 것이라고 생각합니다.



88%의 응답자들은 에너지 전환의 시급성과 안전에 대한 압박을 가중시킨다고 생각합니다.



17%의 응답자들만이 안전 문제를 해결할 충분한 자원이 확보되어 있다고 생각합니다.



안전 과학의 적용은 새로운 혁신을 성공적으로 출시하고 확장하는 데 필수적입니다. 충분한 자원이 뒷받침되지 않으면 안전 사고의 위험이 높아지며, 이는 결국 제품 리콜이나 신제품의 성공적인 출시 및 확장 실패로 이어질 수 있습니다.





고객 직면 과제



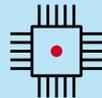
시장 접근성 및 공급망 최적화

- 글로벌 시장에 신속하게 접근하고 지속적으로 경쟁력을 유지하는 방법 이해
- 변화하는 규제, 지속 가능성, 조달 요구 사항 준수
- 제조 및 유통 중단 최소화 및 투명성 향상



ESG, 건강 및 안전

- 더욱 안전하고 건강한 건물과 작업 공간 제공
- 직원들이 더 안전하게 운영할 수 있도록 교육
- ESG 프로그램 수립 및 목표 달성



인텔리전트 시스템, 모빌리티 및 보안

- 축적된 안전 과학 데이터를 분석하여 잠재적 위험 요소 파악
- 더욱 빠른 평가와 인사이트를 위한 제품 설계 시뮬레이션

고객사의 목표 달성을 지원합니다

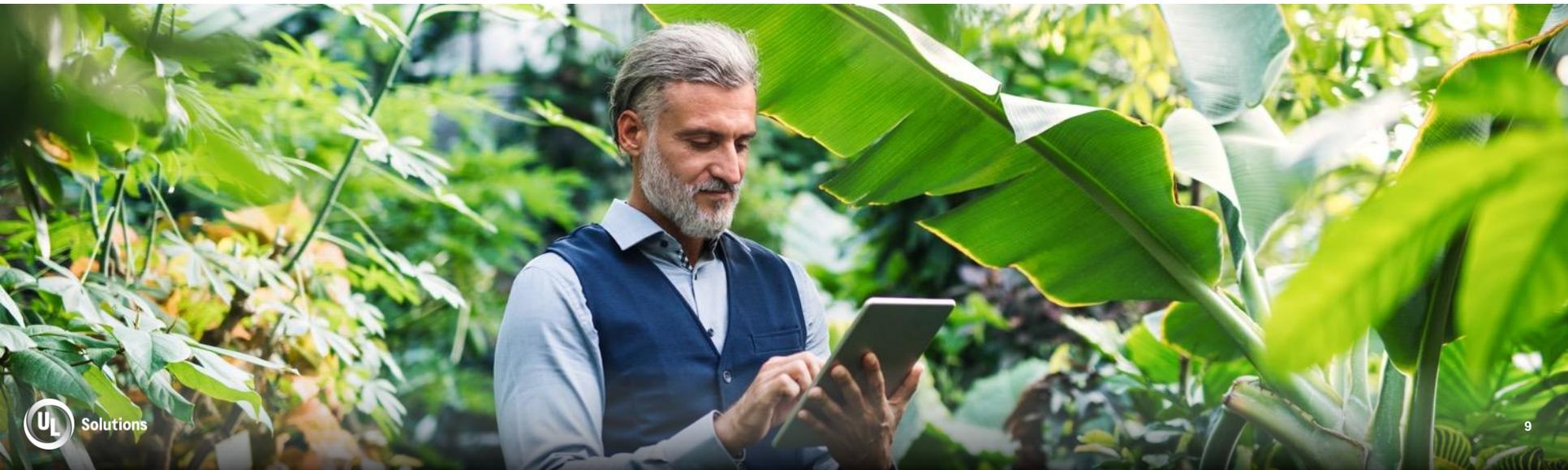
글로벌 시장에 진출하고
시장 출시 속도를 높이는
동시에 브랜드 평판 보호

구성 요소 및 제품
생태계의 복잡성을
단순화

혁신에 대한 확신

복잡한 문제 사항을 예측
및 해결

전체 공급망에서 품질,
안전, 보안, 지속 가능성
및 건강 최적화



서비스



인증



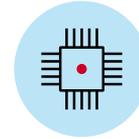
검증



테스트



감사 및 검사



소프트웨어



데이터 인사이트



자문

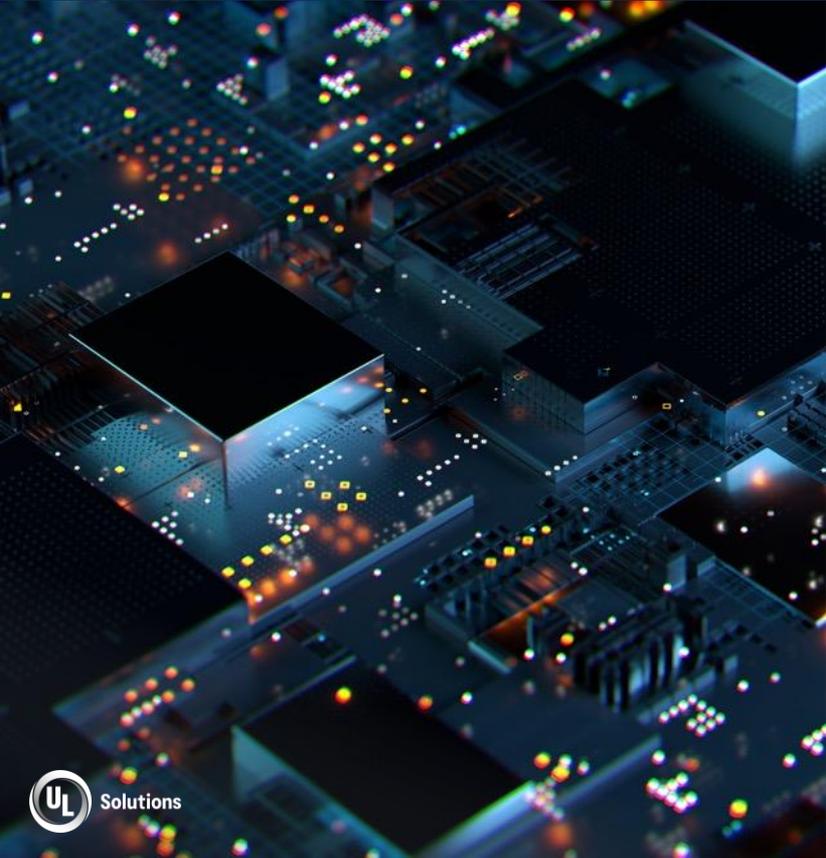


교육 및 개발

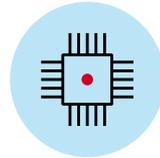


현장 평가
(Field evaluation)

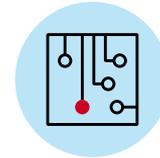
혁신 촉진 및 규제 준수



우리는 고객이 첨단 기술과 인사이트를 활용하여 안전성을 높이고 지속 가능성을 강화하며 시장 진출을 가속화할 수 있도록 지원합니다.



디지털화



시뮬레이션



AI



글로벌 규정 준수
(Global Compliance Management, GCM)

ULTRUS™



ULTRUS는 성공에 필요한 **연결된 명확성**을 제공하는 강력한 소프트웨어입니다.



우리의 주력 소프트웨어를 통합하여 **규제, 공급망 및 지속 가능성** 관련 직면 과제 해결을 지원합니다.



기업의 **구성원, 개발한 제품**, 그리고 **지구**에 미치는 영향 사이에 더 넓고 깊은 연결을 구축하는 데 도움을 줍니다.



UL Solutions가 특별한 이유



과학적 리더십



포괄적인 위험 관리
접근 방식



협력 파트너십



광범위한 글로벌 영향력



산업 및 기술적 문제 해결에
대한 전문성

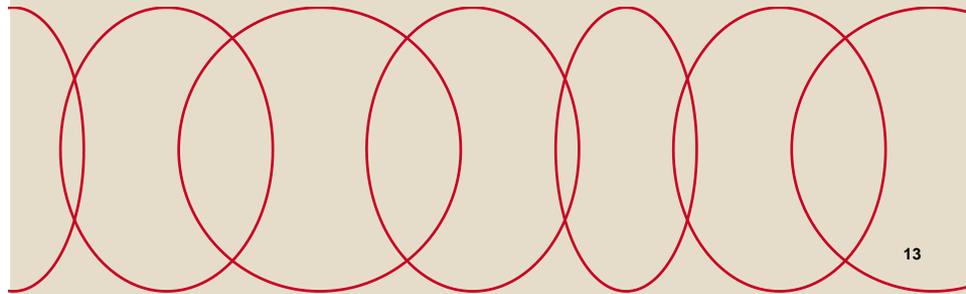


폭넓은 시장 신뢰



“ 업무 과정에서 우리는 세계에 특별한 영향력을 미치고 미래를 창조하는 특별한 고객분들을 만납니다.

Jennifer Scanlon
UL Solutions CEO 겸 회장





전세계의 직원

15,000명 이상의 미션 중심
직원들이 전 세계 40개국
이상의 국가에서 활동하고
있습니다.



Location and employee information are per August 2024.



시장 접근성 향상

UL Solutions의 심도 깊은 기술 전문성과 광범위한 시장 지식, 전 세계 150개 이상의 시설 (90개 이상의 시험소 포함)을 통해, 고객이 신속하게 시장에 진입할 수 있도록 지원합니다.



Location information is per August 2024.
Some sites contain more than one laboratory.



전세계 시험소 위치

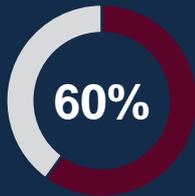
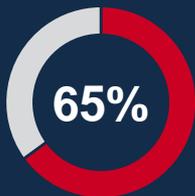
Australia	Greater China	Japan	United Kingdom
Melbourne	Hong Kong	Ise	Basingstoke
Bangladesh	Mainland China	Kashima	Telford
Dhaka	Changzhou	Kyoto	United States
Brazil	Dongguan	Miyoshi	Bentonville, Ark.
Porto Alegre	Guangzhou	Shonan	Lowell, Ark.
São Paulo	Nansha	Yokowa	Brea, Calif.
Canada	Ningbo	Mexico	Fremont, Calif.
Chilliwack	Shanghai	Colon	San Luis Obispo, Calif.
Edmonton	Shenzhen	Netherlands	Atlanta, Ga.
Langley	Suzhou	Leiden	Marietta, Ga.
Mississauga	Zhongshan	New Zealand	Newton, Iowa
Québec	Taiwan	Auckland	Northbrook, Ill.
Richmond	Hsinchu	Poland	Canton, Mass.
St-Laurent	Taipei City	Warsaw	Concord, Mass.
Surrey	Taoyuan	Singapore	Holland, Mich.
Toronto	India	South Korea	Novi, Mich.
Denmark	Bangalore	Pyeongtek	Plymouth, Mich.
Ballerup	Gurugram	Suwon	Rochester Hills, Mich.
Finland	Mumbai	Uiwang	Mounds View, Minn.
Espoo	Indonesia	Spain	Morrisville, N.C.
Germany	Jakarta	Madrid	Research Triangle Park, N.C.
Aachen	Italy	Thailand	Melville, N.Y.
Krefeld	Cabiate	Bangkok	Allentown, Pa.
Neu-Isenburg	Carugate	Tunisia	Plano, Texas
Neu-Ulm	Gavirate	Tunis	Fairfax, Va.
Rosenheim		Turkey	Vancouver, Wash.
Stuttgart		Istanbul	Vietnam
Schwaig			Ho Chi Minh City

Location information is as of August 2024.
Some sites contain more than one laboratory.



130년 동안 우리는
더욱 안전한
세상을 위해
일해왔습니다.

함께 일하는 기업



Fortune 500 기업의 65% Global 500 기업의 60%

파트너사

80,000+*

80,000개 이상의 기업과 협력합니다.

10,000+

10,000개 이상의 기업이 당사 소프트웨어
사용합니다.

No. 1

UL Solutions는 13개국의 2,032명 의사
결정자를 대상으로 한 조사에서 13개의 글로벌
TIC 및 관련 카테고리 브랜드 중 브랜드 강도
부문에서 세계 1위를 차지했습니다.

1,300+

1,300개 이상의 표준 패널 및
기타 기술 위원회에 참여하고
있습니다.



billions

UL 마크는 전 세계적으로
수십억 개의 제품에
표기됩니다.



*December 31, 2023

**Prescient 2024 brand study

Unless otherwise indicated, data is per July 2024.



전세계

110+

110개국 이상
국가의 다양한
고객과 협업



전세계

40+

40개국 이상의
국가에서 미션 중심의
직원들이 근무

half billion+

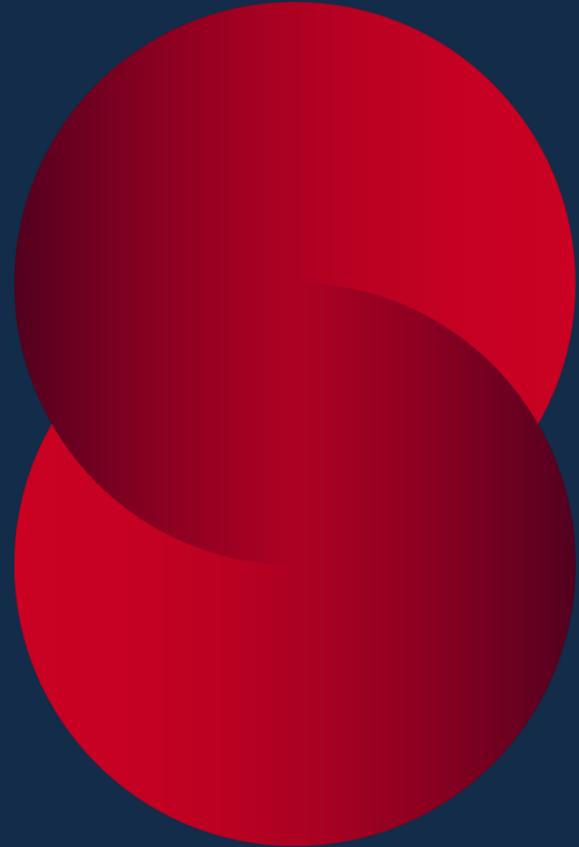
미국 FDA의 참여에 힘입어, 우리의 ULTRUS™
소프트웨어의 일부인 ComplianceWire® 교육은
130개국 이상의 국가에서 헬스케어 및 생명과학
산업에 5억 건 이상의 규정 준수 교육을
제공하였습니다.





Solutions

Appendix





“

HP는 환경에 대한 선한 영향력이 비즈니스와 사회에 긍정적이라고 믿습니다. 우리는 재활용 콘텐츠 주장을 시장에 내놓는 데 있어 제3자의 검증이 중요하다는 점을 잘 인지하고 있습니다. UL Solutions의 재활용 콘텐츠 표준에 대한 검증은 우리가 신뢰할 수 있고 투명하게 순환 경제로 전환할 수 있도록 도와주며, 플라스틱 수거 커뮤니티에 긍정적인 사회적 영향을 창출하는 데 기여합니다.

Chief sustainability and social impact officer
HP Inc. (U.S.)



“

긴급 프로젝트 동안 UL Solutions의 노력과 고객 중심의 지원에 깊이 감사드립니다. 그들은 연결 기술에 대한 원격 관찰 테스트를 자발적으로 진행해 주었고, 중국 공휴일 동안에도 프로젝트를 처리해 주었습니다. 특히 COVID-19 기간 동안 그들의 막대한 지원에 깊이 감사드립니다.

Shenzhen NTEK New Energy Technology (China)



“

UL Solutions와 함께 일하게 되어 기쁩니다. UL Solutions는 축적된 전문성과 역량, 그리고 독일, 스페인, 폴란드 등 빠르게 성장하는 시장에서의 그리드 코드 준수 인증을 바탕으로, 당사의 육상 풍력 터빈 2개 제품과 발전소 제어기를 인증해 주었으며, 이는 우리가 중요한 재생 가능 청정 에너지 원천에 한 발짝 더 나아가는 데 도움을 주었습니다.

Global certification technical project management
Siemens Gamesa (Germany)

“

우리가 무대 위 최고의 공연자를
선발하는 것처럼, 실내 공기 품질
분야에서도 최고의 전문가를 찾았습니다.
UL Solutions가 바로 그 전문가입니다

Director and chief

The Music Center, Los Angeles (U.S.)



“

UL Solutions의 자문 서비스와 소프트웨어를 활용함으로써, 우리는 더 관리하기 쉬운 프레임워크를 갖출 수 있게 되었습니다.

Chief sustainability officer
GPA Global (U.K.)

“

우리는 UL Solutions와 함께 일하는
훌륭한 경험을 했으며, 다시 그들과
협력하기를 기대합니다.

Safety engineer

Delta Electronics (Taiwan)



“

UL Solutions의 EHS(Environment, Health and Safety) 팀, 당사의 경영진, 동료들, 그리고 서로를 배려하는 환자들의 노력과 헌신 덕분에 우리는 수동적인 안전 문화에서 능동적 안전 문화로 성공적으로 전환했습니다. 이를 통해 우리는 신뢰의 문화를 구축할 수 있었습니다.

**Senior Director of Health and Safety,
Facilities, Design and Construction**

Sarah Cannon, the Cancer Institute of HCA Healthcare (U.S.)



“

모든 제3자 적합성 평가 기관 중 UL Solutions는 더욱 안전한 전기 자전거를 위한 최고의 가치와 결과를 제공하고, 마이크로 모빌리티 산업에 대한 소비자의 신뢰를 향상시켜 줍니다.

Business unit leader GM

Bosch eBike Systems Americas (U.S.)



“

우리는 UL Solutions와 긴밀히 협력하여 프로그램을 평가하고 최적화하는 데 도움을 받고 있습니다. 현재는 성분 투명성을 높이기 위한 노력을 확대하는 동시에, 유색인종에게 판매되는 제품에서 일반적으로 발견되는 환경 정의 화학 물질에도 주목하고 있습니다.

Director of ESG/Corporate Sustainability
Rite Aid (U.S.)

“

당사는 UL 4128에 따른 에너지 저장 커넥터 인증을 받은 첫 번째 회사입니다. 훌륭한 안내와 명확한 기준 해석, 에너지 저장 산업에 대한 인사이트에 깊이 감사드리며, 앞으로 UL Solutions와 함께 향후 프로젝트에서 협력하기를 기대합니다.

Phoenix Contact (China)





“

슈나이더 일렉트릭은 고객의 요구를 충족하기 위해 변화를 수용하고 있습니다. 이러한 도전 과제를 극복하기 위해 UL Solutions와 함께하는 것보다 더 좋은 선택은 없습니다.

Executive vice president, Power Products
Schneider Electric (U.S)

“

UL Solutions는 고객을 이해하는
능력 덕분에 다른 회사들보다
더욱 돋보입니다.

Medtronic Bellco (Italy)



“

UL Solutions가 우리의 주요 비즈니스 파트너로 함께함으로써 지속 가능성 목표를 훨씬 더 쉽게 달성할 수 있었습니다. 그들은 의류 테스트를 지원하고, 순환적이며 지속 가능한 패션을 위한 우리의 야심찬 목표를 충족하고 있음을 입증하는데 도움을 주었습니다. 우리는 이 파트너십에 감사하며, 함께 패션을 더 나은 방향으로 발전시켜 나가기를 기대합니다. 우리의 세상과 미래를 위해서요!

Director of Corporate Sustainability
GUESS (U.S.)



“

전반적으로 UL Solutions 브라질
팀의 전문성과 전문성에 매우
만족합니다.

Cisco Meraki (Brazil)



“

WERCSmart, ItemSync 및 ItemScan을
제품 온보딩 및 감사 도구로 사용한 이후,
우리는 이제 판매 채널에서의 준수 격차를
신속하게 식별할 수 있게 되었습니다.

**Senior manager for enterprise
environmental compliance**
Kroger (U.S.)