



## 8 독일 내각, '리얼랩 법' 입법 추진 방향안 채택

⇒ 독일 내각은 규제 샌드박스 법제화 법안인 리얼랩 법(Reallabore-Gesetz) 초안의 수정 방향을 담은 문안\*을 채택\*\*('26.5)

\* Formulierungshilfe : 독일 연방 정부 또는 행정부처가 연방의회(Bundestag) 의원이나 위원회에 제공하는 법률안 또는 법률 수정안의 초안(초안 작성 지원)을 의미

\*\* Ausprobieren statt Abwarten: Kabinett gibt Startschuss für Reallabore in ganz Deutschland

- **(배경)** 독일 정부는 연구 성과의 실생활 적용을 촉진하는 동시에 관련 법규를 최적화할 기회를 포착하기 위해 리얼랩 법 입법을 추진
  - 리얼랩(Reallabore)이란 일정 기간 현실 환경에서 혁신 기술 및 관련 규제들을 테스트하며 발전시킬 수 있는 규제 샌드박스를 의미
  - 경직된 규제와 느리고 복잡한 행정 프로세스가 독일의 혁신·투자 의욕을 저해하고, 국가 경쟁력과 미래 역량을 약화시키고 있다는 문제의식에서 출발
  - '25년 5월 독일 연정은 규제 샌드박스에 대한 국가적 프레임워크를 구축하기 위해 리얼랩 법 초안(Drucksache 21/218)을 의회에 제출
  - 이후 1년여 동안 연방 경제에너지부와 디지털·국가현대화부 주도로 초안에 대한 심의가 이뤄졌고, 그 결과 구체적인 법문 변경안을 담은 문안이 마련
- **(개요)** 문안은 의회에 계류 중인 초안의 범위와 내용을 대대적으로 수정·확대해 연방실험법(Bundeserprobungsgesetz)으로 추진할 것을 제안
  - 모든 혁신 관련 분야의 실험을 포괄하는 기본법률을 제정하고, 이를 근거로 각 분야별 법률에 규제 샌드박스를 위한 실험 조항(Erprobungsklauseln)을 신설해 각종 혁신을 테스트한다는 기본 구상을 제시
  - 리얼랩과 실험 조항을 통해 실시간·현장 기반의 '테스트 → 평가 → 법 개정'의 선순환 구조를 만들고 혁신을 촉진하는 동시에 안전·환경·사회적 가치 등에 관한 기존 보호장치의 균형을 제도적으로 확보하는 것이 목표
- **(주요 내용)** 광범위한 혁신 촉진 체계를 구축하고, 지자체와 담당 행정기관 등에 연방 행정 규정 적용 면제 권한을 부여하며, 7개 분야에 걸쳐 기존 법률에 실험 조항을 신설할 것을 제안
  - **(혁신 촉진 체계)** 정부 승인 절차를 혁신 친화적으로 개선하고, 리얼랩의 실제 구현을 지원하며, 리얼랩 추진 결과를 관련 법률에 신속히 반영해 혁신적인 솔루션의 출시를 지원하는 기반을 마련

- (권한 부여) 정부의 행정·승인 절차를 신속화·효율화하고, 연방·주·지자체의 행정기관들이 예외적으로 엄격한 연방 행정 규정에서 벗어나 다양한 혁신 실험을 지원하는 자유로운 행정 시스템을 구현할 수 있는 권한을 부여
- (7개 분야 법률 개정) 7개 분야의 기존 법률에 실험 조항들을 신설해 혁신을 테스트할 수 있도록 지원

〈 7개 법률 개정 분야 및 내용 〉

구분	주요 내용
의료	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 독일 사회법전(SGB) 제5편(법정건강보험 제도 관련) 개정</li> <li>• 의료 부문 IT 시스템에 대한 적합성 평가 절차를 간소화하고, 이를 통해 디지털 솔루션이 의료 현장에 보다 빠르게 도입될 수 있는지 테스트</li> </ul>
디지털 행정	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EU 디지털 신원 지갑(EUDI-Wallet) 시험을 위해 행정 서비스 디지털화 법률인 온라인접근법(Onlinezugangsgesetz)에 실험 조항 도입</li> <li>• 디지털·국가현대화부가 관련 절차 등에서 예외를 적용할 수 있도록 허용</li> </ul>
청소년 미디어 보호	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 청소년보호법(Jugendschutzgesetz) 개정</li> <li>• 영화·게임 등 콘텐츠 연령 등급 심의와 관련해 자동화된 평가 시스템을 시범적으로 테스트</li> </ul>
기업 행정 절차 간소화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업기본데이터등록법(Unternehmensbasisdatenregistergesetz) 개정</li> <li>• 국가 데이터 교환 시스템(NOOTS)과 기업기초데이터 레지스터를 연결하는 테스트 실시</li> <li>• 이를 통해 ‘한 번만 제출’ 원칙을 구현하고, 결과적으로 기업들의 보고 의무를 축소</li> </ul>
교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 교육촉진법(Bundesausbildungsförderungsgesetz) 개정</li> <li>• 간소화된 교육지원금 신청 승인 절차(서류 자동 조회 시스템 등)를 시범 운영함으로써 처리 속도를 높이고 행정 부담을 완화</li> </ul>
통신	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전기통신법(Telekommunikationsgesetz) 개정</li> <li>• 새로운 네트워크 기술·운영방식·요금제·서비스모델 등에 대한 테스트가 이뤄질 수 있도록 연방 네트워크청에 일시적인 규제 적용 유예를 허용할 수 있는 권한 부여</li> </ul>
항공교통	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 항공교통법(Luftverkehrsgesetz) 개정</li> <li>• 무인기 및 무인교통관리체계(U-Space)에 대한 생활실험실을 운영할 수 있도록 담당 기관에 관련 요건 절차를 정할 수 있는 권한 부여</li> </ul>

출처 : 독일 경제에너지부 (2026.5.6.)

<https://bmds.bund.de/aktuelles/pressemitteilungen/detail/ausprobieren-statt-abwarten>

<https://en.acatech.de/allgemein/legislation-for-regulatory-sandboxes-new-opportunities-for-international-competitiveness-and-faster-innovations/>

[https://www.oekom.de/\\_files\\_media/zeitschriften/artikel/UB\\_2025\\_07\\_06.pdf](https://www.oekom.de/_files_media/zeitschriften/artikel/UB_2025_07_06.pdf)