정보관리기술사 데일리 다이제스트

2026-11-18 · 국내/국제/공공 12대 도메인 매핑

1. 오늘의 브리핑

축	도메인	헤드라인	키워드
국내	DS LAW IM 디지털서비스	**모바일 신분증 온라인 본인확인 연계 지연** **근거** 전자정부법 개정안 (모바일 신분증 온라인 본인확인 연계) · 부처 칸막이 기반 신원증명 거버넌스 쟁점 · etnews.com/20261117000305	모바일 신분증 · DID · 본인확인 · 전자정부법
국제	ST AI SW 통계학	**AI 에이전트 버전 간 운영 트래픽 온라인 실험** 오프라인 평가 한계 보완 실험 설계 · infoq.com/news/2026/11/datadog-ai-agent-observability/	A/B 테스트 · 온라인 실험 · 에이전트 관측성 · 카나리
공공·정책	IM AI 경영전략	**AI G3 도약 국가 AI 인재전략 전환** 국가 AI 인력 정책 방향 논제 · spri.kr/posts/view/24025?code=data_all	AI G3 · 인재전략 · AI 인력 양성

2. 오늘의 토픽 — 온라인 A/B 테스트(Online Controlled Experiment)

ST AI SW | 출제 예상: **1교시**

2-1. 개념 및 정의

트래픽을 무작위 분할해 변형안 성과를 동시 비교하는 통제 실험 기법. 인과효과의 통계적 검증을 통한 배포 의사결정 근거 확보.

2-2. 등장 배경

AI 에이전트의 비결정적 출력으로 인한 오프라인 평가 한계 대두. 실운영 트래픽 기반 버전 비교 체계 요구 확산.

2-3. 핵심 기술요소

분류	주요 기술요소	역할 및 메커니즘
실험 설계	무작위 배정, 표본크기, 가드레일 지표	편향 차단과 검정력 확보 기반 설계
통계 검정	가설검정, 유의수준, 다중비교 보정	우연 변동과 실제 효과의 구분
운영 적용	카나리 배포, 순차검정, 롤백	위험 최소화형 점진 확산과 조기 중단

2-4. 시험·실무 관점

- [AI 연계] 비결정적 에이전트 출력의 반복 측정 설계
- [SW 연계] 카나리·피처 플래그 결합 점진 배포
- [ST 연계] 훔쳐보기 문제와 순차검정 보정

답안 필수 키워드 — A/B 테스트 / 통제 실험 / 가드레일 지표 / 검정력 / 순차검정