행정안전부 보도자료 대체불가 대한민국

보도시점 (온라인) 2026. 11. 1.(일) 12:00
(지 면) 2026. 11. 2.(월) 조간

「온AI」 기능 확대… 업무망서 AI로 웹 검색하고 보고서 작성한다

- 10월부터 업무망서 「AI 웹검색」 도입, 별도 인터넷망 이동 없이 최신 정보 확인
- 12월 「온AI 협업」 시험 운영… 기존 자료 활용해 AI가 한글(HWPX) 보고서 작성
- 2027년부터 우수 AI 에이전트는 업무 혁신 사례로 공직사회 전반 확산

행정안전부(장관 윤호중)는 공무원이 정부 업무망에서 인공지능(AI)을 활용해 최신 인터넷 정보를 검색하고, 한글 보고서 초안까지 작성할 수 있도록 「온AI」(지능형 업무관리 플랫폼)의 기능을 확대한다고 밝혔다.

>> 정부 업무망에서도 인공지능(AI)으로 최신 인터넷 정보 검색

10월부터 도입한 「AI 웹검색」을 통해 공무원은 업무망에서 최신 정책 자료와 언론기사 등 인터넷 정보를 반영한 인공지능(AI) 답변을 받을 수 있게 됐다.

별도로 인터넷망을 오가지 않고도 최신 동향을 조사·분석할 수 있으며, 인공지능(AI) 답변과 함께 제공되는 QR코드를 스마트폰으로 촬영하면 출처와 원문도 확인할 수 있다.

<「AI 웹검색」 적용 전후 비교>

<기존>		<개선>
① 인터넷PC 접속 → ② 자료 파일화 → ③ 인터넷PC 망간 전송 툴 로그인·전송 → ④ 업무망PC 망간 전송 툴 로그인· 다운로드 → ⑤ 파일에서 데이터 복사 → ⑥ 업무 적용	⇨	① 업무망PC에 자연어 질의 → ② 검색결과 확인 및 복사 → ③ 업무 적용

>> 내 업무자료를 활용하여 인공지능(AI)이 한글(HWPX) 보고서 초안 작성

오는 12월에는 인공지능(AI)이 보고서 작성부터 편집·공유까지 지원하는「온AI 협업」을 시험 운영한다.

공무원이 업무에 활용하는 기존 자료와 서식을 등록하면 인공지능(AI)이 이를 분석해 보고서 초안을 작성한다. 공무원은 인공지능(AI)이 작성한 문서를 웹 편집기에서 직접 수정하거나 동료와 공유할 수 있다.

이를 통해 자료를 찾고 정리하는 단계부터 한글 보고서를 완성하는 과정까지 인공지능(AI)과 함께 처리할 수 있는 업무환경을 제공할 계획이다.

>> 우수 인공지능(AI) 에이전트도 공직사회 전체로 확산

2027년부터는 행정기관이나 개별 공무원이 개발한 우수 인공지능(AI) 에이전트를 다른 공무원들도 손쉽게 활용할 수 있도록 공유 기능을 제공한다.

이를 통해 한 기관에서 개발한 유용한 인공지능(AI) 기능을 다른 기관에서도 활용하고, 인공지능(AI)을 활용한 업무 혁신 사례가 공직사회 전반으로 확산되도록 지원할 계획이다.

>> 반복 업무는 인공지능(AI)에 맡기고, 공무원은 정책과 국민에 집중

행정안전부는 이번 기능 확대를 통해 공무원이 자료 조사와 문서 작성 등에 소요하는 시간을 줄이고, 정책 검토와 대국민 서비스 등 핵심 업무에 더욱 집중할 수 있을 것으로 기대하고 있다.

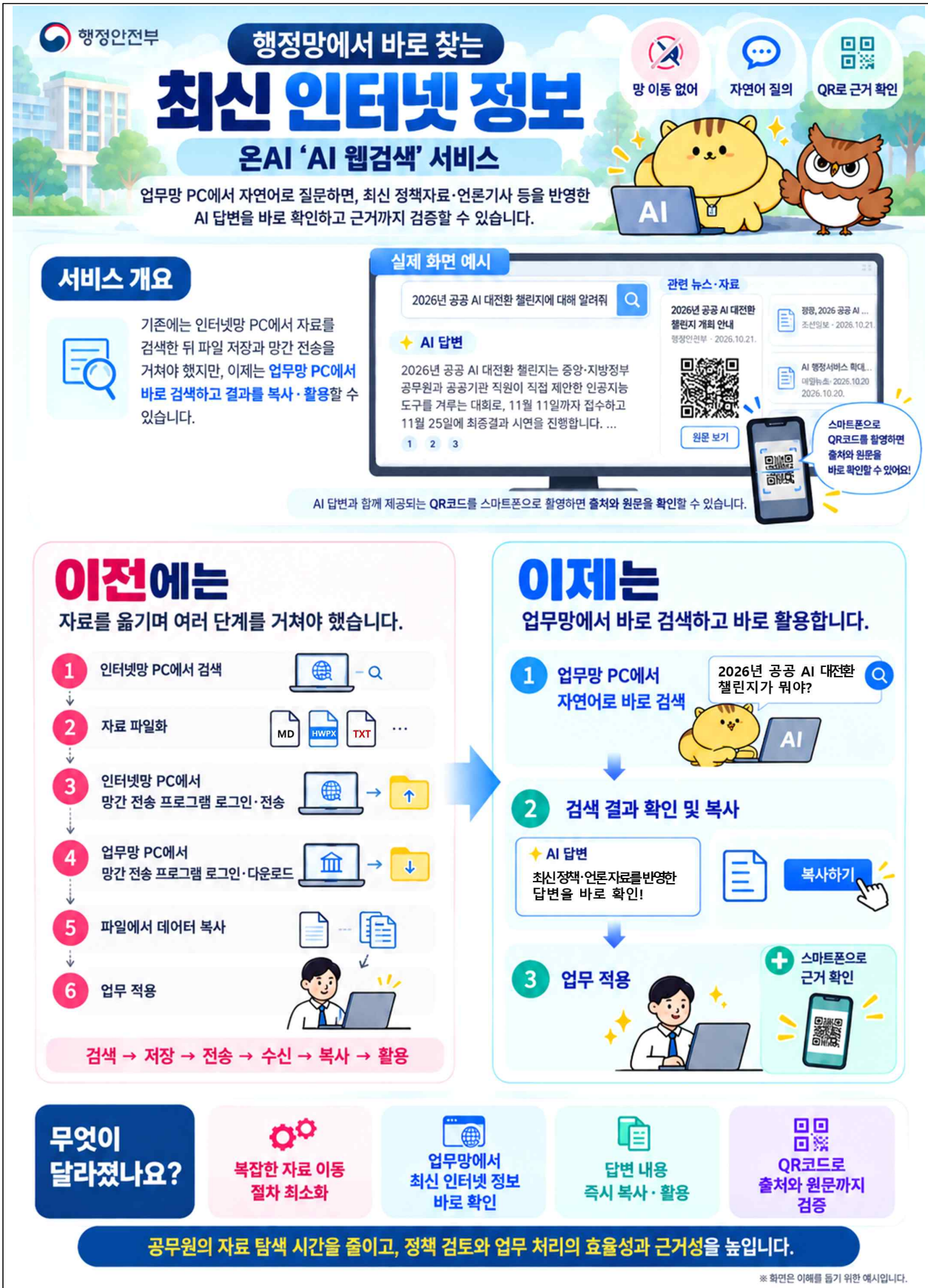
아울러 지난해 11월부터 「온AI」를 중앙부처에 확산하면서 수렴한 현장 의견을 서비스 개선에 지속적으로 반영하고, 실제 업무에서 인공지능(AI) 활용이 정착될 수 있도록 기관별 교육과 이용 안내도 강화할 계획이다.

황규철 인공지능정부실장은 “이제 인공지능은 질문에 답하는 도구를 넘어, 공무원과 함께 자료를 찾고 보고서를 작성하는 업무 동반자로 발전하고 있다”라며, “반복적인 업무는 인공지능의 도움을 받고, 공무원은 국민에게 필요한 정책과 서비스에 더 집중할 수 있도록 지원하겠다”라고 밝혔다.

담당 부서	인공지능정부실 공공인공지능혁신과	책임자	과 장	정준우 (044-205-2281)
		담당자	주무관	김 민 (044-205-2284)

대한민국 정책브리핑
대체불가 대한민국
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고1 「AI 웹검색」 소개


행정안전부
행정망에서 바로 찾는
최신 인터넷 정보
온AI 'AI 웹검색' 서비스
업무망 PC에서 자연어로 질문하면, 최신 정책자료·언론기사 등을 반영한 AI 답변을 바로 확인하고 근거까지 검증할 수 있습니다.
망 이동 없어
자연어 질의
QR로 근거 확인
AI
서비스 개요
기존에는 인터넷망 PC에서 자료를 검색한 뒤 파일 저장과 망간 전송을 거쳐야 했지만, 이제는 업무망 PC에서 바로 검색하고 결과를 복사·활용할 수 있습니다.
실제 화면 예시
2026년 공공 AI 대전환 챌린지에 대해 알려줘
AI 답변
2026년 공공 AI 대전환 챌린지는 중앙·지방정부 공무원과 공공기관 직원이 직접 제안한 인공지능 도구를 겨루는 대회로, 11월 11일까지 접수하고 11월 25일에 최종결과 시연을 진행합니다. ...
1 2 3
관련 뉴스·자료
2026년 공공 AI 대전환 챌린지 개최 안내
원문 보기
스마트폰으로 QR코드를 촬영하면 출처와 원문을 바로 확인할 수 있어요!
AI 답변과 함께 제공되는 QR코드를 스마트폰으로 촬영하면 출처와 원문을 확인할 수 있습니다.
이전에는
자료를 옮기며 여러 단계를 거쳐야 했습니다.
1 인터넷망 PC에서 검색
2 자료 파일화
MD
HWPX
TXT
3 인터넷망 PC에서 망간 전송 프로그램 로그인·전송
4 업무망 PC에서 망간 전송 프로그램 로그인·다운로드
5 파일에서 데이터 복사
6 업무 적용
검색 → 저장 → 전송 → 수신 → 복사 → 활용
이제는
업무망에서 바로 검색하고 바로 활용합니다.
1 업무망 PC에서 자연어로 바로 검색
2026년 공공 AI 대전환 챌린지가 뭐야?
AI
2 검색 결과 확인 및 복사
AI 답변
최신정책·언론자료를반영한 답변을 바로 확인!
복사하기
3 업무 적용
스마트폰으로 근거 확인
무엇이 달라졌나요?
복잡한 자료 이동 절차 최소화
업무망에서 최신 인터넷 정보 바로 확인
답변 내용 즉시 복사·활용
QR코드로 출처와 원문까지 검증
공무원의 자료 탐색 시간을 줄이고, 정책 검토와 업무 처리의 효율성과 근거성을 높입니다.
※ 화면은 이해를 돕기 위한 예시입니다.

참고2 「온AI」 기능 개선 로드맵

