

시야인사이드는  
지능형 모니터링 솔루션 전문 업체입니다.



## 국가인재데이터베이스

정부 주요 직위 인선시 객관적 자료를 토대로 적합한 인재를 임용할 수 있도록  
공직후보자 정보를 수집·관리하는 국가인물정보관리시스템



활용기관

중앙행정기관,  
지방자치단체 및 공공기관



활용직위

직위후보자, 각종 위원회 위원,  
시험선발인원, 자문위원 등

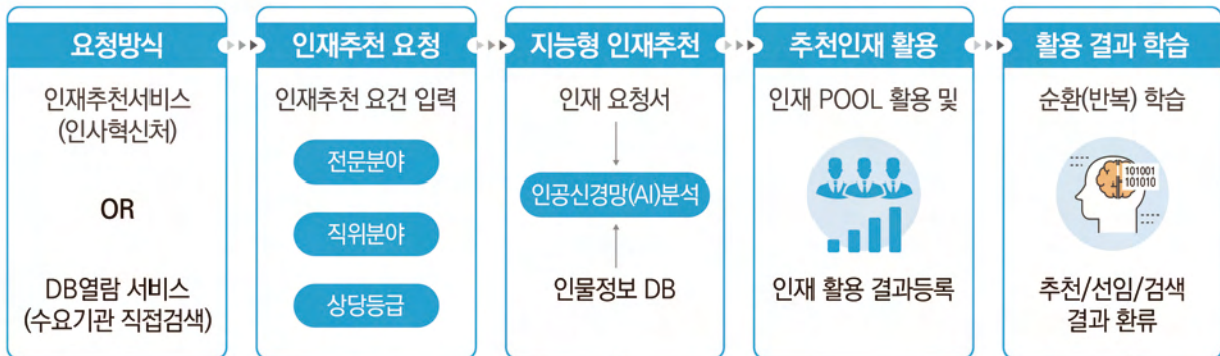
전문성

개방성

공정성

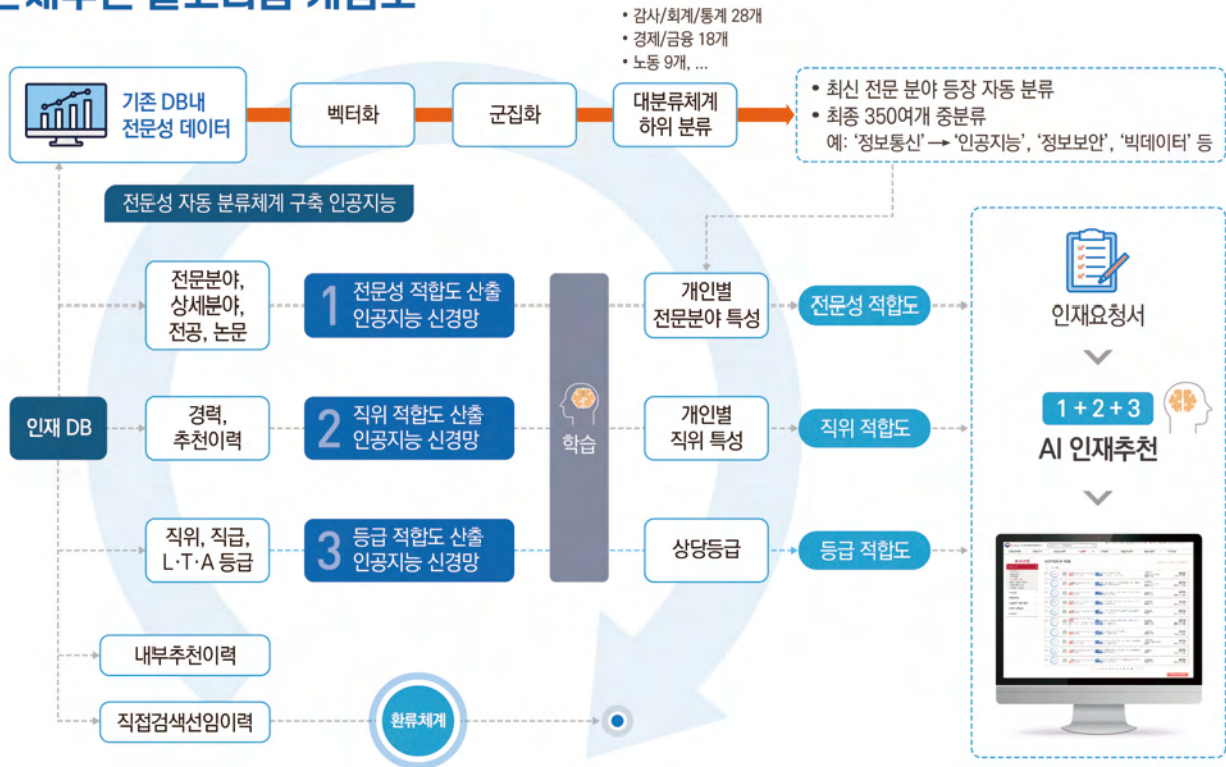
투명성

## AI 인재추천 서비스 체계



국가인재B에 수록된 인물정보의 전문분야, 경력정보, 직위, 연구활동 등을  
인공지능(AI)이 학습하여 직위에 적합한 후보자 풀(Pool) 제공

## AI 인재추천 알고리즘 개념도



## AI 인재추천

기존 시스템	개선사항
<ul style="list-style-type: none"> <li>제한된 분류체계(31개 전문분야)</li> <li>단순 통계 기반 인재추천</li> <li>직위적합도 관리기능 부재</li> <li>상당등급 관리기능 부재</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AI를 활용한 지능형 전문분야 분류                             <ul style="list-style-type: none"> <li>최적의 전문가 자동 분류·활용 서비스(350여개 상세 분야 추천)</li> <li>연관어 분석으로 관련분야 전문가 확장 추천(해킹 → 정보보안)</li> </ul> </li> <li>최신 인공 신경망 알고리즘(학습강화) 적용 최적의 인재추천                             <ul style="list-style-type: none"> <li>데이터 학습 알고리즘을 사용함으로 인재추천의 정확도 향상</li> </ul> </li> <li>주요 직위별 AI 인재추천 서비스 제공                             <ul style="list-style-type: none"> <li>경력 특성 등 시분석으로 각종 위원회, 시험 선발·자문 위원 등 맞춤 추천</li> </ul> </li> <li>AI 기반 직위 수준별 인재구분·관리 서비스 제공                             <ul style="list-style-type: none"> <li>다양한 직위, 직급을 시분석하여 상당 등급 자동 산정 및 추천 시 활용</li> </ul> </li> </ul>

## 개인정보 모니터링

기존 시스템	개선사항
<ul style="list-style-type: none"> <li>보안 체계 필요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인정보 모니터링 체계 구축                             <ul style="list-style-type: none"> <li>인재DB 사용자 정보를 기록·관리하여 개인정보 오남용을 사전에 방지</li> <li>개인정보관리 대시보드 구축</li> <li>개인정보관리 담당자 기능, 소명관리, 사용자 권한·감사 기능 등 제공</li> </ul> </li> </ul>