25년 클라우드 네이티브 전환 사업
(경기도일자리재단)
개인정보 영향평가 요약본

2026. 03.

경기도일자리재단

개인정보 영향평가서 요약본

<table>
<tr><td colspan="2">공공기관 명</td><td colspan="6">경기도일자리재단</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기관</td><td>㈜지티시큐</td><td>평가기간</td><td>2026.01.12.
~
2026.03.20.</td><td>평가예산</td><td colspan="2">□ 1천만원 미만
□ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만
□ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만
□ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만
■ 1억원 이상</td></tr>
<tr><td rowspan="6">평가대상시스템개요</td><td>시스템명</td><td colspan="3">25년 클라우드 네이티브 전환 사업
(경기도일자리재단)</td><td colspan="2">시스템 구축 또는 변경 일정</td><td>운영 중인 시스템</td></tr>
<tr><td>추진개요 및 목적</td><td colspan="6">▪ 정부는 공공부문에 클라우드 기술도입을 확산하고 민간클라우드 산업 활성화를 위해 행정·공공기관의 민간클라우드 전환을 추진
▪ 행정·공공기관의 클라우드컴퓨팅서비스 이용 기준 및 안전성 확보 등에 관한 고시 제정안을 통한 법적 근거 마련
▪ 정부는 급변하는 디지털 수요에 신속·탄력적으로 대응하고 안정적인 행정 서비스 제공을 위해 행정·공공기관 클라우드 전환을 추진 중</td></tr>
<tr><td rowspan="4">추진성격</td><td>대상여부</td><td colspan="3">개인정보보호법 시행령 제35조
제1호 ~ 제4호</td><td rowspan="2">추진 예산</td><td rowspan="2">₩ 4,832 백만원</td></tr>
<tr><td>추진주체</td><td colspan="3">한국지능정보사회진흥원 클라우드전환팀</td></tr>
<tr><td>추진근거</td><td colspan="3">25년 클라우드 네이티브 전환 사업
(경기도일자리재단) 계약</td><td>추진 유형</td><td>□ 신규 구축
■ 변경(고도화)
■ 운영</td></tr>
<tr><td>신기술 유형</td><td colspan="5">해당 없음</td></tr>
<tr><td>주요내용</td><td colspan="6">▪ ('25년) 잡아바, 통합접수시스템, 꿈날개의 클라우드 네이티브 기반으로 전환 및 서비스 제공을 위한 민간 클라우드 인프라 고도화
▪ ('26년) 전환 완료 후, 운영 단계에서의 마이크로서비스 최적화, 배포 파이프라인 개선 등 클라우드 네이티브 성능 유지관리</td></tr>
<tr><td>운용체계 변경내용 (변경인 경우)</td><td colspan="6">해당 없음</td></tr>
</table>

개인정보파일개요	파일명	정보주체 수	개인정보 항목	제3자 제공	개인정보 처리 목적
	온라인 여성경력개발센터(꿈날개) 회원	176,000명	이름, 생년월일, 집연락처, 집주소, 핸드폰(연락처), E-Mail 기타(성별, 아이디, 비밀번호) 기타(국가, 이력서(자기소개서), 요청사항, 클리닉결과, 카운슬링자료_첨부, 화상면접 동영상, 화상모의면접_클리닉, 모의면접동영상, 모의평가리포트)	해당 없음	홈페이지 서비스 및 취업지원관련 상담 서비스 운영관리

<table>
<tr><td></td><td>일자리플랫폼 잡아바_개인회원</td><td>1,535,967명</td><td>이름, 생년월일, 집주소, 핸드폰(연락처), E-Mail 기타(아이디, 비밀번호, 성별, 이용정보, 이용목적, 마케팅정보수신설정 등 외부 서비스와의 연동을 통해 이용자가 설정한 계정 정보) 기타(현재상태, 관심직종 및 직무, 관심키워드, 추천인 아이디)</td><td>해당 없음</td><td>개인회원 가입 및 지원정책 및 고용정보 맞춤제공, 구인구직 서비스 추천 및 결과 통보관리</td></tr>
<tr><td></td><td>'일자리지원사업 통합접수시스템' 사업 신청서 정보</td><td>4,449,320명</td><td>이름, 생년월일, 집연락처, 집주소, 핸드폰(연락처), E-Mail, 직장연락처, 직장주소, 주민등록번호, 기타(가구원 수, 거주기간, 건강보험 종류(지역, 직장), 건강보험료 납부액, 경력사항, 교육 이수사항, 구직등록 여부, 구직등록번호(워크넷), 기초생활 수급자 여부, 성별, 세대주 여부, 세대원 수, 자격증 취득사항, 주요경력, 지역화폐 등록자 정보, 지역화폐 배송지 정보, 취업여부, 취업지원 대상자 여부, 학력사항 등)</td><td>해당 없음</td><td>신청자 모집, 자격조건 검증, 참여자 선정 및 사후관리</td></tr>
<tr><td colspan="2">개인정보 처리 흐름분석</td><td colspan="4">▪ 개인정보 흐름도 : [붙임] 참조</td></tr>
<tr><td rowspan="3">영향평가기준</td><td rowspan="2">평가기준 변경사항 및 사유</td><td>추가</td><td colspan="3">▪ 없음</td></tr>
<tr><td>변경</td><td>3.5.3</td><td>[조정 전]
개인정보파일을 파기하는 경우 파기 결과 등을 '개인정보파일 파기 관리대장'에 기록·관리하도록 계획하고 있습니까?

[조정 후]
개인정보 또는 개인정보파일을 파기하는 경우 파기 결과 등을 기록·관리하도록 계획하고 있습니까?</td><td>표준 개인정보 보호지침 제10조 제3항에서 규정한 개인정보 파기 결과의 기록·관리 여부를 점검하기 위하여 점검대상에 '개인정보' 추가</td></tr>
<tr><td>삭제</td><td colspan="3">▪ 대상시스템에서 특정 IT기술을 활용하지 않아 특정 IT기술 활용시 개인정보보호 영역의 34개 항목(지표번호 : 5.1.1 ~ 5.7.7)을 삭제하였음</td></tr>
<tr><td colspan="2">주요 평가기준</td><td colspan="4">▪ 대상시스템 꿈날개는 경기도민을 위한 홈페이지 서비스 및 취업지원관련 상담 서비스 운영관리
▪ 잡아바는 개인회원 가입, 및 지원정책 및 고용정보 맞춤제공, 구인구직 서비스 추천 및 결과 통보
▪ 통합접수시스템은 신청자 모집, 자격조건 검증, 참여자 선정 및 사후관리
▪ 개인정보취급자인 꿈날개, 잡아바, 통합접수시스템 관리자 및 상담사의 시스템 접속 시의 보안과 정보주체인 회원의 정보를 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공에 대한 적정성과 개인정보취급자의 개인정보 처리화면 보호조치에 관한 사항을 중점 평가하였음</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가</td><td colspan="4">▪ 영향평가 결과 "이행(양호)"로 평가된 사항
①「개인정보 보호법」 등 관련 법령 준수 여부에 대한 분석·평가
- 꿈날개, 잡아바, 통합접수시스템의 회원가입에서 민감정보는 수집을 하지 않고 있으며, 제3자 제공도 없음. 다만 꿈날개에서는 14세 미만 아동의 개인정보를 법정대리인의 동의하에서 수집하고 있고, 통합접수시스템에서는 사업신청 시 각 사업별 법령에 근거하여 주민등록번호를 수집하고 별도로 동의를 받도록 운영하고 있음</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td colspan="2"></td><td>② 개인정보 처리, 개인정보처리시스템 운영관리 및 기술적 조치 사항에 대한 분석·평가
- 대상시스템에서 수집·제공하는 개인정보는 그 목적에 필요한 최소한의 범위로 처리하고 있으며, 대상시스템에 저장하는 사업 참여자의 주민등록번호와 개인정보취급자의 비밀번호는 적정하게 암호화하여 저장하고 있음

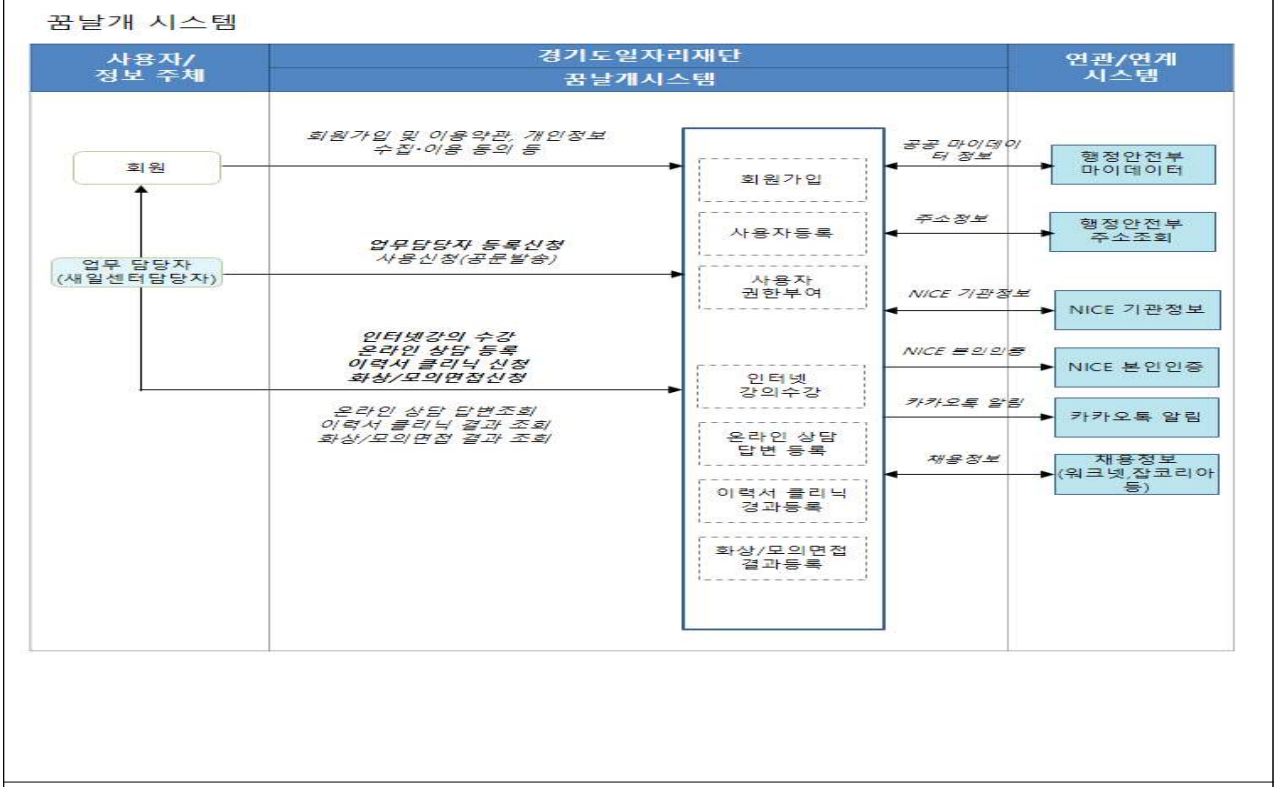
▪ 영향평가 결과 "부분이행(미흡)", "미이행(취약)"으로 평가된 사항
①「개인정보 보호법」 등 관련 법령 준수 여부에 대한 분석·평가
- 적정하게 관리되고 있음

② 개인정보 처리, 개인정보처리시스템 운영관리 및 기술적 조치 사항에 대한 분석·평가
- 통합접수시스템에서 사업 참여자의 주민등록번호를 처리하는 화면에 키보드해킹 방지 기능이 적용되어 있지 않아 사업수행기관 전문인력의 단말기에 악성코드 감염 시 키보드 입력값 유출 위험이 있음</td></tr>
<tr><td rowspan="2">위험요인에 대한 개선조치</td><td>주요 위험요소에 따른 개선조치 방안</td><td>▪ 영향평가 결과 "부분이행(미흡)", "미이행(취약)"으로 평가된 사항에 대한 개선조치 방안

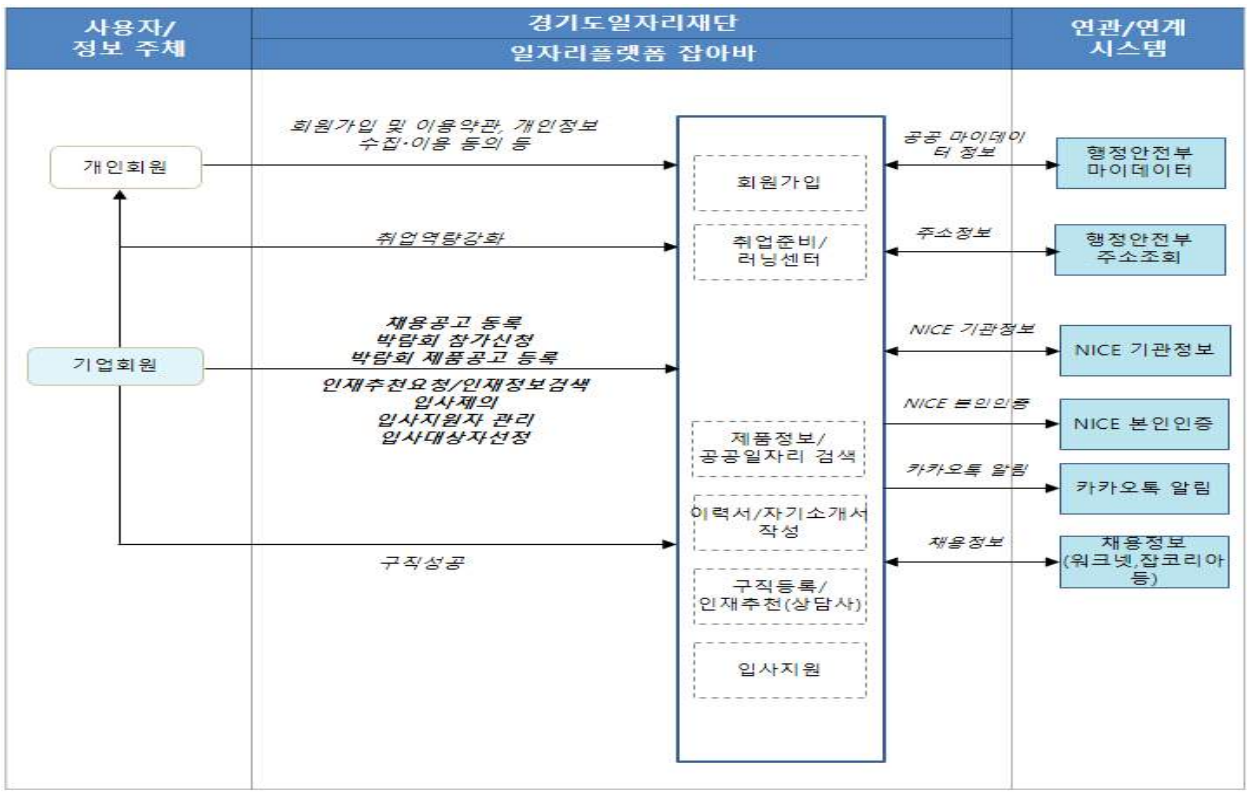
- 개인정보취급자 PC 보안을 위해 키로거(KeyLogger)와 같은 악성코드 감염으로 인한 키보드 입력값 유출을 방지하기 위하여 대상시스템에 가상키보드 등 키보드해킹 방지 솔루션 적용을 권고함 (지표번호 : 4.8.2)</td></tr>
<tr><td>위험요소에 따른 정보주체 인지사항</td><td>▪ 정보주체가 인지해야 할 위험요소 및 위험요소를 제거하기 위해 알아야 할 사항은 없음</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가결과</td><td>▪ 경기도일자리재단 클라우드 네이티브 전환사업의 개인정보처리에 따른 침해 위험성을 아래 영역별로 분석·평가하였음
- 대상기관 개인정보보호 관리체계 (10개 평가항목)
- 대상시스템의 개인정보보호 관리체계 (7개 평가항목)
- 개인정보 처리단계별 보호조치 (25개 평가항목)
- 대상시스템의 기술적 보호조치 (42개 평가항목)
• 총 84개의 항목을 점검한 결과 "이행(양호)" 67개, "해당없음(관련 없음)" 16개, "부분이행(미흡)" 1개 항목(지표번호 : 4.8.2), "미이행(취약)" 0개 항목이 식별되어 전체 이행률은 99.3%로 평가되었음</td></tr>
</table>

[붙임] 개인정보 흐름도

꿈날개



일자리플랫폼 잡아바



일자리지원사업 통합접수시스템

