

개인정보 영향평가서 요약본

공공기관 명		경기도일자리재단				
평가기관		(주)한국전산감리원	평가 기간	2023.10.30 ~ 2023.12.28	평가 예산	☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만 ☐ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만 ☒ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만 ☐ 1억원 이상 ※ 4개 대상시스템 평가 합산금액
평가 대상 시스 템 개 요	시스템명	일자리플랫폼 잡아바			시스템 구축 또는 변경 일정	2017.01 ~ 2017.09
	추진개요 및 목적	○ 도민 및 도내 기업 대상 더 나은 일자리 기회 제공을 위한 도민 취업 역량강화, 도내 기업 채용지원을 통한 고용기회 확대 및 일자리 미스매치 해소				
	추진성격	대상여부	• 개인정보보호법 시행령 제35조 미해당 (기관 자체 수행)		추진예산	564백만원
		추진주체	일자리플랫폼팀			
		추진근거	경기도 일자리재단 설립 및 운영 조례		추진유형	☐ 신규 구축 ☐ 변경(고도화) ☒ 운영
		신기술유형	서버와 DB 인프라 일체를 클라우드에서 운영·관리			
	주요내용	○ (일자리정책) 중앙부처·시·군의 일자리 정책 및 지원정보 통합 제공 ○ (비대면 취업역량강화 서비스) 자소서 첨삭, AI역량검사, 동영상교육 등 제공 ○ (양질의 채용정보) 삼성/현대/LG 등 대기업협력사, 도인증 우수중소기업의 구인정 보 확보를 통한 양질의 채용정보 확대 ○ (취업알선) 취업상담사의 실시간 취업상담 및 구인, 구직 매칭				
운용체계 변경내용	- 해당사항 없음.					
개 인 정 보 파 일 개 요	파일명	정보주체 수	개인정보 항목		제3자 제공	개인정보 처리 목적
	일자리 플랫폼 잡아바_ 개인회원	604,192명	필수 : 성명, 생년월일, 집주소, 핸드폰, 이메일, 아이디, 비밀번호, 성별, 이용정보, 이용목적 선택 : 현재상태, 관심직종 및 직무, 관심키워드		해당없음	개인회원에 대한 지원정 책 및 고용정보 맞춤 제공, 구인구직 서비스 추천 및 결과 통보

	일자리 플랫폼 잡아바_ 기업회원	419명	필수 : 성명, 생년월일, 집주소, 핸드폰, 이메일, 아이디, 비밀번호, 성별, 이용정보, 이용목적, 직장주소, 기업명 선택 : 현재상태, 관심직종 및 직무, 관심키워드	해당없음	기업 채용정보 공지 및 구인정보 확보
	일자리 플랫폼 잡아바_ 상담사 회원	6명	필수 : 성명, 생년월일, 집주소, 핸드폰, 이메일, 아이디, 비밀번호, 소속기관, 성별, 담당지역, 담당업종, 담당직종, IP주소	해당없음	기업 채용정보 및 구직자 추천 서비스 제공
개인정보 처리 흐름분석		① 잡아바 시스템에서 취급하고 있는 개인정보는 다음과 같음. - 회원관리 : [필수] 성명, 생년월일, 집주소, 핸드폰, 이메일, 아이디, 비밀번호, 성별, 이용정보, 이용목적 [선택] 현재상태, 관심직종 및 직무, 관심키워드 - 취업활동 : [선택] 성명, 연락처, 이메일, 학력사항, 경력사항, 자기소개서, 상담 및 컨설팅 내역, 이력서 정보 ② 잡아바 시스템에서는 제3자 기관에 개인정보를 제공하지 않음. ③ 회원정보의 보유기간은 '회원 탈퇴 시 까지'이며, 최종 로그인 후 1년 동안 로그인 이 없을 경우, 휴면계정으로 처리되고, 다시 1년 경과시까지 로그인 기록이 없을 경우, 수집된 개인정보를 파기함.			

영 향 평 가 기 준	평가기준 변경사항 및 사유	- 개인정보 처리단계별 보호조치(3장) : 개인정보 이용·제공 내역의 통지(3.3.8)는 2023년 9월 15일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영하여 지표 추가함. - 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) 5.5 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 관련 8개 지표 추가함. - 대상시스템 기술적 보호조치(4장) : 접근통제 분야 1개 항목 관리용단말기 안전조치(4.2.4)는 2023년 9월 22일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영하여 삭제함. - 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 4개 평가분야(CCTV, RFID, 바이오정보, 위치정보) 16개 항목은 평가대상과 해당사항이 없어 평가에서 제외함.
	주요 평가기준	2023년 9월 15일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영하여 평가함. 2023년 9월 22일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영하여 평가함. - 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 지표를 추가하여 평가함.
평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가		- 회원정보 수집은 “경기도일자리재단 설립 및 운영조례” 운영 근거에 따라 정보주체의 동의를 받아 수집하며, 수집 시 구분동의 및 동의내용 강조표시 등의 동의서 서식규정을 준수하고 있음. - 개인정보 수집, 보유, 이용·제공, 위탁 등 개인정보 라이프사이에 따른 처리단계별 보호조치에 대한 평가는 대체로 양호하게 관리되고 있으나, 파기분야의 개인정보 파기시 파기관리대장 기록·관리가 다소 미흡한 것으로 확인됨. - 기술적 보호조치와 관련된 접근권한 및 접근통제, 개인정보의 암호화, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지 등에 대한 평가는 대체로 양호하나, 접속기록 보관 및 점검 분야(4.4.1)의 관리자/운영자가 DB에 직접 접근하여 처리하는 실행내역에 대한 접속기록 관리가 필요한 것으로 확인됨.
위 험 요 인 에 대 한 개 선 조 치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	- 개인정보 파기시 파기관리대장 기록·관리 - 파기를 시행한 결과(파기일시, 파기된 개인정보 종류, 파기건수 등)에 대해 정기적인 기록·관리가 필요함. - 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역에 대한 접속기록 기록·보관 - 대량의 개인정보 또는 중요한 개인정보를 취급하는 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역 등의 DB 접근이력 관리를 위한 DB 접근제어 솔루션 도입이 필요함.
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	도출된 위험요소는 정보주체의 개인정보 취급시 보다 안전성을 확보할 수 있도록 개인정보처리시스템의 체계적인 운영관리 측면의 개선사항임.
평가결과		- 경기도일자리재단은 ‘2023년 경기도일자리재단 정보보안 세부시행계획’을 수립하고, 이에 따른 세부추진사항들을 계획된 일정에 전반적으로 양호하게 수행하고 있는 상태라 판단됨. - 도출된 침해요인에 대해서는 수행시기와 개선계획을 충실히 이행함으로써 조치가 가능할 것으로 판단되며, 개인정보 침해 위험을 최소화할 수 있도록 기관 자체적인 노력과 관리가 필요함.

개인정보 영향평가서 요약본

공공기관 명		경기도일자리재단				
평가기관		(주)한국전산감리원	평가 기간	2023.10.30 ~ 2023.12.28	평가 예산	☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만 ☐ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만 ☒ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만 ☐ 1억원 이상 ※ 4개 대상시스템 평가 합산금액
평가 대상 시 스 템 개 요	시스템명	일자리지원사업 통합접수시스템			시스템 구축 또는 변경 일정	2019.03 ~ 2019.12
	추진개요 및 목적	○ 도 및 시·군의 일자리 사업 온라인 신청접수, 검증, 선발 그리고 사후관리 등 도 민 편의성을 향상하는 원스톱 통합접수시스템 운영				
	추진성격	대상여부	• 개인정보보호법 시행령 제35조 제1호 5만명 이상 민감정보·고유식별정보 처리		추진예산	556백만원
		추진주체	일자리플랫폼팀			
		추진근거	민원처리에 관한 법률 제12조의2, 전자정부법 시행령 제90조		추진유형	☐ 신규 구축 ☐ 변경(고도화) ☒ 운영
		신기술유형	서버와 DB 인프라 일체를 클라우드에서 운영·관리			
	주요내용	○ 일자리사업 「신청·접수→검증→선발→사후관리」등 원스톱 접수시스템 운영 ○ ‘공공 마이데이터’ 연계를 통한 제출서류 간소화 및 서류검증 시간 절감 ○ 사업별(지원금 지급, 면접정장 대여, 채용 등) 맞춤형 사업관리 서비스 제공				
운용체계 변경내용	- 해당사항 없음.					
개 인 정 보 파 일 개 요	파일명	정보주체 수	개인정보 항목		제3자 제공	개인정보 처리 목적
	‘일자리 지원사업 통합접수 시스템’ 사업 신청서 정보	2,634,005명	선택 : 성명, 생년월일, 집연락처, 집주소, 휴대폰번호, 각 사업신청 요건에 따른 수집정보 (주민등록번호, 가구원수, 거주기간, 건강보험종류, 건강보험료납부액, 경력사항,		해당없음	일자리지원 사업별 신청 자 모집 및 자격조건 검 증, 사업 참여자 선정 및 사후관리

			교육이수사항, 기초생활 수급자 여부, 성별, 자격증 취득사항, 주요경력, 취업여부, 학력사항)		
개인정보 처리 흐름분석		① 통합접수시스템에서 취급하고 있는 개인정보는 다음과 같음. - 사업신청정보 : [선택] 성명, 생년월일, 집연락처, 집주소, 휴대폰번호, 각 사업 신청 요건에 따른 수집정보(주민등록번호, 가구원수, 거주기간, 건강보험종류(지역, 직장), 건강보험료 납부액, 경력사항, 교육이수사항, 기초생활 수급자 여부, 성별, 자격증 취득사항, 주요경력, 취업여부, 학력사항) ② 통합접수시스템은 각 사업별 신청 및 접수업무 서비스를 제공하는 시스템으로 해당 시스템에서 제3자에게 개인정보를 제공하지는 않음. ③ 사업신청정보의 보유기간은 각 사업별 보유기간에 따르며, 보유기간 경과 시 담당자 확인 후 구현된 기능을 통해 파기함.			
영 향 평 가 기 준	평가기준 변경사항 및 사유	▪ 개인정보 처리단계별 보호조치(3장) : 개인정보 이용·제공 내역의 통지(3.3.8)는 2023년 9월 15일에 시행된 "개인정보 보호법령"을 반영하여 지표 추가함. ▪ 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) 5.5 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 관련 8개 지표 추가함. ▪ 대상시스템 기술적 보호조치(4장) : 접근통제 분야 1개 항목 관리용단말기 안전조치(4.2.4)는 2023년 9월 22일에 시행된 "개인정보의 안전성 확보조치 기준"을 반영하여 삭제함. ▪ 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 4개 평가분야(CCTV, RFID, 바이오정보, 위치정보) 16개 항목은 평가대상과 해당사항이 없어 평가에서 제외함.			

	주요 평가기준	2023년 9월 15일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영하여 평가함. 2023년 9월 22일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영하여 평가함. - 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 지표를 추가하여 평가함.
	평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가	- 사업신청정보 수집은 “민원처리에 관한 법률” 제12조의2, “전자정부법 시행령” 제 90조의 운영 근거에 따라 정보주체의 동의를 받아 수집하며, 수집 시 구분동의 등의 동의서 서식규정을 준수하고 있으나, 정보주체가 알기 쉽게 강조 표시는 미흡한 것으로 확인됨. - 개인정보 수집, 보유, 이용·제공, 위탁 등 개인정보 라이프사이에 따른 처리단계 별 보호조치에 대한 평가는 대체로 양호하게 관리되고 있음. - 기술적 보호조치와 관련된 접근통제, 개인정보의 암호화, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지 등에 대한 평가는 대체로 양호하나, 접속기록 보관 및 점검 분야(4.4.1)의 관리자/운영자가 DB에 직접 접근하여 처리하는 실행내역에 대한 접속기록 관리가 필요한 것으로 확인됨. 또한, 비정상적인 접근에 대한 방지와 개인정보처리화면에 대한 보호조치 관련한 권장사항 적용이 필요함.
위 험 요 인 에 대 한 개 선 조 치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	- 개인정보 수집 동의 시 정보주체가 알기 쉽게 강조 표시 - 사업신청 약관 동의 시에 보유기간 및 제3자 동의(기관명/제공항목/보유기간) 등에 정보주체가 알아보기 쉽게 강조하여 표기함. - 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역에 대한 접속기록 기록·보관 - 대량의 개인정보 또는 중요한 개인정보를 취급하는 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역 등의 DB 접근이력 관리를 위한 DB 접근제어 솔루션 도입이 필요함. - 권고사항(대상기관의 소요예산 및 시스템 특성을 감안하여 개선여부 결정 후 조치) - 관리자 계정으로 로그인 하는 경우 관리자에게 자동으로 로그인한 사실 고지 - 웹브라우저 우측 마우스 버튼 제한(소스보기 등 제한) - 키보드 해킹방지 및 화면캡처 방지
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	- 수집동의 사항을 강조하여 표시하지 않을 경우, 정보주체가 수집 내용과 의미를 명확하게 인지하지 못한 상태에서 동의여부를 결정할 우려가 있음. - 도출된 위험요소는 정보주체의 개인정보 취급시 보다 안전성을 확보할 수 있도록 개인정보처리시스템의 체계적인 운영관리 측면의 개선사항임.
	평가결과	- 경기도일자리재단은 ‘2023년 경기도일자리재단 정보보안 세부시행계획’을 수립하고, 이에 따른 세부추진사항들을 계획된 일정에 전반적으로 양호하게 수행하고 있는 상태라 판단됨. - 도출된 침해요인에 대해서는 수행시기와 개선계획을 충실히 이행함으로써 조치가 가능할 것으로 판단되며, 개인정보 침해 위험을 최소화할 수 있도록 기관 자체적인 노력과 관리가 필요함.

개인정보 영향평가서 요약본

공공기관 명		경기도일자리재단				
평가기관		(주)한국전산감리원	평가 기간	2023.10.30 ~ 2023.12.28	평가 예산	☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만 ☐ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만 ☒ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만 ☐ 1억원 이상 ※ 4개 대상시스템 평가 합산금액
평가 대 상 시 스 템 개 요	시스템명	온라인경력개발센터 꿈날개			시스템 구축 또는 변경 일정	2016년 이관
	추진개요 및 목적	○ 경력보유여성 및 미취업여성의 온라인 취업지원시스템을 운영하여 경력단절 예방 및 재취업 지원과 통합서비스 제공으로 여성 경제활동 참가율 제고				
	추진성격	대상여부	• 개인정보보호법 시행령 제35조 미해당 (기관 자체 수행)		추진예산	-
		추진주체	남부교육팀			
		추진근거	경기도일자리재단 설립 및 운영 조례 제2조 1항, 여성의 경제활동 촉진과 경력단절예방법 제13조, 제14조, 제15조, 경기도 경력단절여성 등의 경제활동 촉진에 관한 조례 제7조		추진유형	☐ 신규 구축 ☐ 변경(고도화) ☒ 운영
		신기술유형	서버와 DB 인프라 일체를 클라우드에서 운영·관리			
	주요내용	○ (온라인 교육) 정규과정 운영(700여개), 테마 교육기획, 수강신청, 학습관리, 온라인 특강 운영 등 ○ (온라인 진단) 취업가능성, 취업준비도 등 총 8종 진단 운영, 진단 결과 및 결과 매핑 ○ (온라인 상담) 취업상담, 화상모의면접(AI모의면접), 직장적응, 창업멘토링 운영				
	운용체계 변경내용	- 해당사항 없음.				
개 인 정 보 파 일 개 요	파일명	정보주체 수	개인정보 항목		제3자 제공	개인정보 처리 목적
	온라인취 업지원서 비스 꿈날개 회 원	125,810명	- 필수 : 이름, 생년월일, 집전화번호, 집주소, 휴대전화번호, 이메일, 성별, 아이디, 비밀번호 - 선택 :		해당없음	홈페이지 회원가입 회원 의 회원정보관리 및 온라 인을 통한 취업정보 및 취업지원서비스의 제공

			이력서(자기소개서), 요청사항, 클리닉결과, 카운슬링자료_첨부, 화상면접동영상, 화상모의면접_클리닉, 모의면접동영상, 모의평가리포트, 국가구분		
개인정보 처리 흐름분석		① 꿈날개 시스템에서 취급하고 있는 개인정보는 다음과 같음. - 회원관리 : [필수] 아이디, 비밀번호, 성명, 생년월일, 집전화번호, 집주소, 휴대전화번호, 이메일, 성별 [선택] 국가구분 - 지원서비스 : [선택] 아이디, 성명, 이력서(자기소개서), 요청사항, 클리닉결과, 카운슬링자료_첨부, 화상면접동영상, 화상모의면접_클리닉, 모의면접동영상, 모의평가리포트 ② 꿈날개 시스템은 회원관리 및 다양한 취업지원 지원서비스를 제공하는 시스템으로 해당 시스템에서 제3자에게 개인정보를 제공하지는 않음. ③ 꿈날개 회원정보의 보유기간은 회원탈퇴 시까지로 회원탈퇴 신청 시 지체없이 삭제하고 회원 가입 후 2년을 주기로 정보주체의 재동의 절차를 거쳐 동의한 경우에만 계속하여 보관함.			
영 향 평 가 기 준	평가기준 변경사항 및 사유	▪ 개인정보 처리단계별 보호조치(3장) : 개인정보 이용·제공 내역의 통지(3.3.8)는 2023년 9월 15일에 시행된 "개인정보 보호법령"을 반영하여 지표 추가함. ▪ 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) 5.5 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 관련 8개 지표 추가함. ▪ 대상시스템 기술적 보호조치(4장) : 접근통제 분야 1개 항목 관리용단말기 안전조치(4.2.4)는 2023년 9월 22일에 시행된 "개인정보의 안전성 확보조치 기준"을 반영하여 삭제함.			

		특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 4개 평가분야(CCTV, RFID, 바이오정보, 위치정보) 16개 항목은 평가대상과 해당사항이 없어 평가에서 제외함.
	주요 평가기준	2023년 9월 15일에 시행된 "개인정보 보호법령"을 반영하여 평가함. 2023년 9월 22일에 시행된 "개인정보의 안전성 확보조치 기준"을 반영하여 평가함. - 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 지표를 추가하여 평가함.
평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가		- 개인정보 수집, 보유, 이용·제공, 위탁 등 개인정보 라이프사이에 따른 처리단계 별 보호조치에 대한 평가는 대체로 양호하게 관리되고 있음. - 기술적 보호조치와 관련된 접근통제, 개인정보의 암호화, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지 등에 대한 평가는 대체로 양호하나, 접속기록 보관 및 점검 분야(4.4.1)의 관리자/운영자가 DB에 직접 접근하여 처리하는 실행내역에 대한 접속 기록 관리가 필요한 것으로 확인되며 접근통제 분야(4.2.2)의 외부에서 개인정보 처리시스템에 접속 시 안전한 접속수단 사용이 필요함. 또한, 비정상적인 접근에 대한 방지와 개인정보처리화면에 대한 보호조치 관련한 권장사항 적용이 필요함.
위 험 요 인 에 대 한 개 선 조 치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	- 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역에 대한 접속기록 기록·보관 - 대량의 개인정보 또는 중요한 개인정보를 취급하는 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역 등의 DB 접근이력 관리를 위한 DB 접근제어 솔루션 도입이 필요함. - 개인정보취급자/관리자가 정보통신망을 통해 외부에서 개인정보처리시스템에 접속하려는 경우에는 가상사설망(VPN) 또는 전용선 등 안전한 접속수단 등을 사용하여 접속하는 것이 필요함. - 권고사항(대상기관의 소요예산 및 시스템 특성을 감안하여 개선여부 결정 후 조치) - 관리자 계정으로 로그인 하는 경우 관리자에게 자동으로 로그인한 사실 고지 - 웹브라우저 우측 마우스 버튼 제한(소스보기 등 제한)
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	도출된 위험요소는 정보주체의 개인정보 취급시 보다 안전성을 확보할 수 있도록 개인정보처리시스템의 체계적인 운영관리 측면의 개선사항임.
평가결과		- 경기도일자리재단은 '2023년 경기도일자리재단 정보보안 세부시행계획'을 수립하고, 이에 따른 세부추진사항들을 계획된 일정에 전반적으로 양호하게 수행하고 있는 상태라 판단됨. - 도출된 침해요인에 대해서는 수행시기와 개선계획을 충실히 이행함으로써 조치가 가능할 것으로 판단되며, 개인정보 침해 위험을 최소화할 수 있도록 기관 자체적인 노력과 관리가 필요함.

개인정보 영향평가서 요약본

공공기관 명		경기도일자리재단				
평가기관		(주)한국전산감리원	평가 기간	2023.10.30 ~ 2023.12.28	평가 예산	☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만 ☐ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만 ☒ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만 ☐ 1억원 이상 ※ 4개 대상시스템 평가 합산금액
평가 대상 시스 템 개 요	시스템명	청년노동자지원사업			시스템 구축 또는 변경 일정	2018.01 ~
	추진개요 및 목적	○ 경기도 청년노동자의 처우 개선 및 복지 향상을 위해 일하는 청년들이 직접 체감할 수 있는 임금, 복리후생, 자산형성의 지원으로 청년노동자의 장기근속 유지를 지원함				
	추진성격	대상여부	• 개인정보보호법 시행령 제35조 제1호 5만명 이상 민감정보·고유식별정보 처리		추진예산	324,000천원 (시스템 운영 및 유지보수)
		추진주체	동반성장팀			
		추진근거	고용정책기본법 제6조 및 동법 시행령 제43조의2, 중소기업인력지원 특별법 제4조, 지방재정법 제17조, 경기도 청년기본 조례 제12조, 경기도 청년 일자리 창출 촉진에 관한 조례 제3조 및 제9조		추진유형	☐ 신규 구축 ☐ 변경(고도화) ☒ 운영
		신기술유형	서버와 DB 인프라 일체를 클라우드에서 운영·관리			
	주요내용	○ (중소기업 청년노동자 지원사업) 경기도 청년노동자의 장기근속 및 처우개선을 위한 임금 지원 사업 ○ (청년 복지포인트) 경기도 청년노동자의 장기근속 및 처우개선을 위한 복리 후생 지원 사업 ○ (청년 연금) 경기도 청년노동자의 장기근속 및 처우개선을 위한 자산형성 사업				
	운용체계 변경내용	- 해당사항 없음.				
개 인 정 보 파 일 개	파일명	정보주체 수	개인정보 항목		제3자 제공	개인정보 처리 목적
	청년노동 자지원사 업	181,246명	[필수] 아이디, 비밀번호, 성명, 생년월일, 집전화번호, 집주소, 휴대전화번호,		행정안전부, 병무청, 근로복지공단, 국민건강보험	○ 홈페이지를 통한 청년노동자지원사업(중 소기업 청년노동자 지원사업, 청년

요			이메일, 직장전화번호, 직장주소, 주민등록번호, 본인 및 신청의사확인: (성명, 주민등록번호, 휴대전화번호), 자격요건 및 중복지원여부 확인 : 주소(전입변동일, 과거주소변동내역), 개인인적사항변동내역, 병역사항-알림 및 정보전달:전화번호, 이메일, 비상연락처, 근무처, 근무처주소, 자격요건판단 : 근무형태(근무시간 등), 4대사회보험 가입내역-소득기준판단: 건강보험료납부액, 근로계약서, 통장사본-지원금지급:계좌번호, 지역화폐카드 및 모바일 지급정보)	공단, 경기복지재단, 고용노동부, 중소벤처기업진흥공단, 한국자활복지개발원	복지포인트, 청년연금) 서비스(임금지급사업, 복리후생지원사업, 자산형성사업) 제공에 대한 참가신청 및 선발 추가정보 수집
개인정보 처리 흐름분석	① 청년노동자지원사업 시스템에서 취급하고 있는 개인정보는 다음과 같음. - 청년노동자지원사업 : [필수] 아이디, 비밀번호, 성명, 생년월일, 집전화번호, 집주소, 휴대전화번호, 이메일, 직장전화번호, 직장주소, 주민등록번호, 본인 및 신청의사확인: (성명, 주민등록번호, 휴대전화번호), 자격요건 및 중복지원여부 확인 : 주소(전입변동일, 과거주소변동내역), 개인인적사항변동내역, 병역사항-알림 및 정보전달:전화번호, 이메일, 비상연락처, 근무처, 근무처주소, 자격요건판단 : 근무형태(근무시간 등), 4대사회보험 가입내역-소득기준판단:건강보험료납부액, 근로계약서, 통장사본-지원금지급:계좌번호, 지역화폐카드 및 모바일 지급정보) ② 청년노동자지원사업 시스템은 행정안전부, 병무청, 근로복지공단, 국민건강보험공단 외에 총8개 기관에 신청자의 정보 확인을 위하여 제3자 기관에 신청자의 개인정보를 제공하여 정보 확인 및 가입여부 등의 확인 절차를 수행하고 있음. ③ 청년노동자지원사업의 보유기간은 사업종료 후 3년까지로 보유기간 경과 시 담당자 확인 후 파기하고 있음.				

영 향 평 가 기 준	평가기준 변경사항 및 사유	- 개인정보 처리단계별 보호조치(3장) : 개인정보 이용·제공 내역의 통지(3.3.8)는 2023년 9월 15일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영하여 지표 추가함. - 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) 5.5 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 관련 8개 지표 추가함. - 대상시스템 기술적 보호조치(4장) : 접근통제 분야 1개 항목 관리용단말기 안전조치(4.2.4)는 2023년 9월 22일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영하여 삭제함. - 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 4개 평가분야(CCTV, RFID, 바이오정보, 위치정보) 16개 항목은 평가대상과 해당사항이 없어 평가에서 제외함.
	주요 평가기준	2023년 9월 15일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영하여 평가함. 2023년 9월 22일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영하여 평가함. - 공공기관용 클라우드 컴퓨팅서비스 추가 보호조치 지표를 추가하여 평가함.
평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가		- 개인정보 수집, 보유, 이용·제공, 위탁 등 개인정보 라이프사이클에 따른 처리단계별 보호조치에 대한 평가는 대체로 양호하게 관리되고 있음. - 기술적 보호조치와 관련된 접근통제, 개인정보의 암호화, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지 등에 대한 평가는 대체로 양호하나, 접속기록 보관 및 점검 분야(4.4.1)의 관리자/운영자가 DB에 직접 접근하여 처리하는 실행내역에 대한 접속기록 관리가 필요한 것으로 확인됨. 또한, 비정상적인 접근에 대한 방지와 개인정보처리화면에 대한 보호조치 관련한 권장사항 적용이 필요함.
위 험 요 인 에 대 한 개 선 조 치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	- 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역에 대한 접속기록 기록·보관 - 대량의 개인정보 또는 중요한 개인정보를 취급하는 관리자/운영자의 DB 접속 및 Query 실행내역 등의 DB 접근이력 관리를 위한 DB 접근제어 솔루션 도입이 필요함. - 권고사항(대상기관의 소요예산 및 시스템 특성을 감안하여 개선여부 결정 후 조치) - 장기 미접속 시 계정 잠금, 동일계정 동시 접속 차단 기능, 관리자 계정으로 로그인 하는 경우 관리자에게 자동으로 로그인한 사실 고지 - 웹브라우저 우측 마우스 버튼 제한(소스보기 등 제한) - 키보드 해킹방지 및 화면캡처 방지
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	도출된 위험요소는 정보주체의 개인정보 취급시 보다 안전성을 확보할 수 있도록 개인정보처리시스템의 체계적인 운영관리 측면의 개선사항임.
평가결과		경기도일자리재단은 ‘2023년 경기도일자리재단 정보보안 세부시행계획’을 수립하

	고, 이에 따른 세부추진사항들을 계획된 일정에 전반적으로 양호하게 수행하고 있는 상태라 판단됨. ▪ 도출된 침해요인에 대해서는 수행시기와 개선계획을 충실히 이행함으로써 조치가 가능할 것으로 판단되며, 개인정보 침해 위험을 최소화할 수 있도록 기관 자체적인 노력과 관리가 필요함.
--	--

개인정보 영향평가서 요약본							
공공기관 명		경기도일자리재단					
평가기관		(주)지티시큐	평가기간	2026.01.12. ~ 2026.03.20.	평가예산	☐ 1천만원 미만 ☐ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만 ☐ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만 ☐ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만 ☒ 1억원 이상	
평가대상시스템개요	시스템명	25년 클라우드 네이티브 전환 사업 (경기도일자리재단)			시스템 구축 또는 변경 일정	운영 중인 시스템	
	추진개요 및 목적	- 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					
	추진성격	대상여부	개인정보보호법 시행령 제35조 제1호 ~ 제4호			추진 예산	₩ 4,832 백만원
		추진주체	한국지능정보사회진흥원 클라우드전환팀				
		추진근거	25년 클라우드 네이티브 전환 사업 (경기도일자리재단) 계약			추진 유형	☐ 신규 구축 ☒ 변경(고도화) ☒ 운영
		신기술 유형	해당 없음				
	주요내용	(‘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					
운용체계 변경내용 (변경인 경우)	해당 없음						
개인정보파일개요	파일명	정보주체 수	개인정보 항목		제3자 제공	개인정보 처리 목적	
	온라인 여성 경력개발센터 (꿈날개) 회원	176,000명	이름, 생년월일, 집연락처, 주소, 핸드폰(연락처), E-Mail 기타(성별, 아이디, 비밀번호) 기타(국가, 이력서(자기소개서), 요청사항, 클리닉결과, 카운슬링자료 첨부, 화상면접 동영상, 화상모의면접_클리닉, 모의면접동영상, 모의평 가리포트)		해당 없음	홈페이지 서비스 및 취업지원관련 상담 서비스 운영관리	

	일자리플랫폼 잡아바개인회원	1,535,967명	이름, 생년월일, 집주소, 핸드폰(연락처), E-Mail 기타(아이디, 비밀번호, 성별, 이용정보, 이용목적, 마케팅정보수신 설정 등 외부 서비스와의 연동을 통해 이용자가 설정한 계정 정보) 기타(현재상태, 관심직종 및 직무, 관심키워드, 추천인 아이디)	해당 없음	개인회원 가입 및 지원정책 및 고용정보 맞춤제공, 구인구직 서비스 추천 및 결과 통보관리
	'일자리지원사업 통합접수시스템' 사업 신청서 정보	4,449,320명	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), 기초생활수급자 여부, 성별, 세대주 여부, 세대원 수, 자격증 취득사항, 주요경력, 지역화폐 등록자 정보, 지역화폐 배송지 정보, 취업여부, 취업지원 대상자 여부, 학력사항 등)	해당 없음	신청자 모집, 자격조건 검증, 참여자 선정 및 사후관리
개인정보 처리 흐름분석		▪ 개인정보 흐름도 : [붙임] 참조			
영향평가기준	평가기준 변경사항 및 사유	추가	▪ 없음		
		변경	3.5.3	[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?	표준 개인정보 보호지침 제 10조 제3항에서 규정한 개인정보 파기 결과의 기록·관리 여부를 점검하기 위하여 점검 대상에 '개인정보' 추가
		삭제	▪ 대상시스템에서 특정 IT기술을 활용하지 않아 특정 IT기술 활용시 개인정보보호 영역의 34개 항목(지표번호 : 5.1.1 ~ 5.7.7)을 삭제하였음		
	주요 평가기준	▪ 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			
평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가		▪ 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			

		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
위험요인에 대한 개선 조치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	■ 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)
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	■ 정보주체가 인지해야 할 위험요소 및 위험요소를 제거하기 위해 알아야 할 사항은 없음
평가결과		■ 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