개인정보 영향평가서 요약본(양식)

<table>
<tr><td colspan="2">공공기관 명</td><td colspan="6">한국교육학술정보원</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">평가기관</td><td rowspan="2">한국전산감리원</td><td>계약 기간</td><td>2024.04.23 ~ 2024.08.31</td><td rowspan="2">평가 예산</td><td colspan="2" rowspan="2">□ 1천만원 미만
□ 1천만원 이상 ~ 3천만원 미만
□ 3천만원 이상 ~ 5천만원 미만
■ 5천만원 이상 ~ 1억원 미만
□ 1억원 이상</td></tr>
<tr><td>평가 기간</td><td>2024.05.13 ~ 2024.08.31</td></tr>
<tr><td rowspan="6">평가대상시스템 개요</td><td>시스템명</td><td colspan="3">교육행정데이터통합관리시스템</td><td>시스템 구축 또는 변경 일정</td><td colspan="2">2023. 03 ~ 2024. 09</td></tr>
<tr><td>추진개요 및 목적</td><td colspan="6">○ 교육데이터 활용도 제고 및 데이터기반 과학행정 강화를 위해 교육데이터에 대한 활용 및 관리체계 구축
○ 교육정책 수립과 맞춤형 학습 지원을 위한 빅데이터 분석기반 마련</td></tr>
<tr><td rowspan="4">추진성격</td><td>대상여부</td><td colspan="2">• 개인정보보호법 시행령 제35조 제1호 5만명 이상 민감정보・고유식별정보 처리
• 개인정보보호법 시행령 제35조 제2호 50만명 이상 개인정보 연계처리</td><td>추진예산</td><td colspan="2">7,608백만원</td></tr>
<tr><td>추진주체</td><td colspan="2">한국교육학술정보원</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>추진근거</td><td colspan="2">• 『데이터기반행정 활성화에 관한 법률』 제16조 1항
• 『초·중등교육법』 제30조의4</td><td>추진유형</td><td colspan="2">■ 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">• 시도교육청 데이터 거버넌스 체계 구축
• 단위과제별 업무분석
• 데이터관리카드 설계 및 관리 기능 개발
• 데이터관리카드별 기본 및 활용서비스 구현
• 데이터세트별 자동 생성(ETL)프로그램 개발
• 플랫폼 기반 사용자 UI/UX 공통 기능 개발 등</td></tr>
<tr><td>운용체계 변경내용 (변경인 경우)</td><td colspan="6">신규 구축</td></tr>
<tr><td>개인정보 처리 흐름분석</td><td colspan="6">1. 개인정보 흐름표(수집)
<table>
<tr><th rowspan="2">N0</th><th colspan="2" rowspan="2">평가 업무명</th><th colspan="6">수집</th></tr>
<tr><th>수집항목</th><th>수집 경로</th><th>수집 대상</th><th>수집 주기</th><th>수집 담당자</th><th>수집근거</th></tr>
<tr><td>1</td><td>데이터 통합 관리</td><td>시도 업무 포털</td><td><공통 데이터관리카드>
성명, 성별, 생년월일, 소속/부서명, 연락처, 이메일주소, 주소 등</td><td>시스템 연계</td><td>총괄센터</td><td>수시</td><td>업무담당자</td><td>『초·중등교육법』 제30조의4 (교육정보시스템의</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

N0	평가 업무명		수집					
			수집항목	수집 경로	수집 대상	수집 주기	수집 담당자	수집근거
			공통 데이터관리카드 및 데이터마트에 포함된 개인정보 항목					구축운영 등), 『데이터기반행정활성화에 관한법률』 제16조 1항
		총괄 업무 포털	**<공통 데이터관리카드>** 성명, 성별, 생년월일, 소속/부서명, 연락처, 이메일주소, 주소 등 공통 데이터관리카드 및 데이터마트에 포함된 개인정보 항목	시스템 연계	시도 교육청	수시	업무 담당자	『초·중등교육법』 제30조의4 (교육정보시스템의 구축운영 등), 『데이터기반행정활성화에 관한법률』 제16조 1항
			<교직원> **[필수]** 성명, 생년월일, 성별, 연령, 학교, 국적, 담당과목, 임용발령내역, 퇴직사유, 휴직기간, 승진일자, 파견사유, 총급여, 주요경력, 의료보험가입여부, 징계내역, 연구논문실적, 연구과제수행실적, 최종학력, 자격증취득사항, 기간제교직원여부, 연수기간 **[선택]** 없음 **<학생>** **[필수]** 성명, 생년월일, 성별, 국적, 졸업년도, 입학년도, 주소, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소, 장애여부, 보훈관계, 기초생활대상자여부, 평점점수, 건강보험가입여부, 휴학/복학/편입연월, 취업정보 **[선택]** 없음	온라인 (시스템연계)	한국교육개발원(KEDI)	매일	업무담당자	

N0	평가 업무명		수집					
			수집항목	수집 경로	수집 대상	수집 주기	수집 담당자	수집근거
			<업무담당자> [필수] 성명, 소속, 직위, 전화번호, 팩스번호, 이메일주소 [선택] 없음					
2	데이터 활용 서비스	시도 업무 포털	-	-	-	-	-	-
		총괄/대외 업무 포털	-	-	-	-	-	-
3	포털 공통	내부 사용자 관리	-	-	-	-	-	-
		외부 사용자 관리	[필수] -사용자ID, 비밀번호, 사용자성명, 이메일주소, 사용자분류 [선택] - 소속조직, 관심주제	온라인 신청	일반사용자	수시	업무 담당자	정보주체 동의

2. 개인정보 흐름표(보유·이용)

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
1	데이터통합관리	시도 업무 포털	DB		<교직원> [필수] 성명, 학교, 성별, 연령, 생년월일, 소속/부서명, 직급/직위, 직종, 근무년수, 시력수치, 보훈번호, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소, 체중, 주소, 국가코드, 색명코드, 종교코드, 장애상태, 장애등급, 보훈관계, 장애등록일자, 결혼일자, 원어민여부, 주요경력, 호봉, 최종학력, 자격증소지여부, 총급여, 원로교사 임용사유, 휴직기간/휴직사유, 연수기간, 연수금액, 연	데이터관리 카드 및 데이터세트 구축/관리	시도 업무 담당자	개인 PC를 이용하여 시도 업무포털에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 데이터관리 카드 및 데이터세트 구축/관리

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					수장소, 겸직요건위반여부, 퇴직사유, 육아휴직기간, 범죄수사 통보사유/죄명, 범죄수사처분일/처분내역, 징계내역/재심결과, 징계부가금액, 징계의무위반코드, 징계비위유형코드, 특수학급교사여부, 파견발령내역, 임용발령내역, 휴직발령내역, 퇴직예정내역, 병역사항, 가족사항, 학력사항, 경력사항, 자격취득사항, 상훈내역, 초과근무내역, 부양가족지급수당, 공제금액, 부양자인원수, 수당금액, 성과상여금, 연가보상비, 연가가산일수, 연말정산내역, 기간제교직원여부, 연구논문실적, 연구과제수행실적 **[선택]** 없음 **<학생>** **[필수]** 학생개인번호/고유번호, 성명, 성별, 생년월일, 연령, 주소, 학교/학년/번호, 신장, 체중, 혈액형, 수강료, 수강료지원금액, 봉사활동명, 수상종류, 수상여부, 공적사항, 특별활동구분코드, 동아리활동부서명, 자격증취득사항, 출결사항, 졸업여부, 졸업연도, 진학학교명, 졸업대장번호, 학교폭력조치사항내용, 학적특기사항내용, 학적변동내역, 외부위탁내역, 전입/전출내역, 취업정보, 특수교육대상자여부, 특수교육대상자선정영역, 특수교육대상자선정영역_중도중복여부, 복지카드_장애명, 복지카드_등급또는장애정도, 복지카드_중복장애, 건강검진내역, 예방접종내역, 감염병발생내역 **[선택]** 없음			

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					<학부모> **[필수]** 성명, 생년월일, 전화번호 **[선택]** 없음 **<이사장/설립자>** **[필수]** 성명, 생년월일, 전화번호, 휴대전화번호, 재임기간, 이사장구분, 전/현 이사장과의 관계, 주소 **[선택]** 없음 **<원어민보조교사>** **[필수]** 성명, 국가코드, 결혼여부, 재직여부, 주소, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소, 출생일자, 비자만료일, 담당과목 **[선택]** 없음 **<학원강사>** **[필수]** 성명, 성별, 주소, 전화번호, 자격증명, 학력, 이메일주소, 자격증소지여부, 채용일, 해지일 **[선택]** 없음 **<임용시험지원자>** **[필수]** 성명, 성별, 생년월일, 연령, 수험번호, 접수번호 **[선택]** 없음 **<임용후보자>** **[필수]** 성명, 생년월일, 연령, 주소, 이메일주소, 범죄경력여부 **[선택]** 없음 **<원고/피고인>** **[필수]**			

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					성명, 사건명, 사건번호, 소제기일, 판결일, 최종판결, 소송내용 **[선택]** 없음 **<변호사>** **[필수]** 성명, 소속, 사건명, 소송내용, 최종판결, 소송비용 **[선택]** 없음 **<개인과외교습자>** **[필수]** 성명, 주소, 전화번호, 대학전공, 이메일주소, 휴대전화번호, 위반내역, 과태료부과일/부과금, 과태료경감사유 **[선택]** 없음 **<업체대표자>** **[필수]** 성명, 업체명, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소 **[선택]** 없음 **<거래/계약상대방>** **[필수]** 성명, 생년월일, 은행명, 주소 **[선택]** 없음 **<발전기금기탁자>** **[필수]** 성명, 주소 **[선택]** 없음 **<사용자/업무담당자>** **[필수]** 아이디, 성명, 소속/부서명, 주소, 직위, 휴대전화번호, 이메일주소, 권한내역 **[선택]** 없음			

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					<데이터취합 요청자/제출자> **[필수]** 성명, 소속/부서명, 성별 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소 **[선택]** 없음			
		총괄 업무 포털	DB		**<교직원>** **[필수]** 성명, 생년월일, 성별, 연령, 국적, 학교, 소속/부서명, 전화번호, 휴대전화번호, 팩스번호, 이메일주소, 교직원구분, 총급여, 담당과목, 연수명, 연수일자, 연수기간,자격취득사항, 기간제교직원여부, 징계내역, 최종학력, 연구논문실적, 연구과제수행실적, 주요경력, 임용발령내역, 퇴직사유, 휴직기간, 승진일자, 파견사유, 의료보험가입여부, 임원과의 관계 **[선택]** 없음 **<학생>** **[필수]** 학생개인번호/고유번호, 성명, 생년월일, 성별, 국적, 졸업년도, 입학년도, 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소, 장애여부, 보훈관계, 기초생활대상자여부, 평점점수, 건강보험가입여부, 휴학/복학/편입연월, 학년, 학교명, 주소, 취업정보 **[선택]** 없음 **<이사장/설립자>** **[필수]** 성명, 생년월일, 주소 **[선택]** 없음	데이터관리 카드 및 데이터세트 구축/관리	총괄 업무 담당자, 교육부 업무 담당자, 교육 유관기관 업무 담당자	개인 PC를 이용하여 총괄 업무포털에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 데이터관리 카드 및 데이터세트 구축/관리

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					<학교건물 안전관리인> **[필수]** 성명, 생년월일, 직위, 최초교육이수일, 최초교육수료번호, 보수교육이수일, 보수교육수료번호, 지정일 **[선택]** 없음 **<사용자/업무담당자>** **[필수]** 성명, 소속/부서명, 직위, 전화번호, 팩스번호, 이메일주소, 권한내역 **[선택]** 없음 **<데이터취합 요청자/제출자>** **[필수]** 성명, 소속/부서명, 성별 전화번호, 휴대전화번호, 이메일주소 **[선택]** 없음			
2	데이터활용서비스	시도 업무포털	DB		**<교직원>** **[필수]** 성명, 성별, 연령, 생년월일, 소속/부서명, 연락처, 이메일주소, 직위/직급, 호봉, 임기, 최종학력, 주요경력, 임용일, 퇴직일, 기간제 교직원여부, 자격증소지여부, 총급여, 원로교사임용사유, 휴직기간/휴직사유, 근무연수, 연수기간, 연수금액, 연수장소, 겸직요건위반여부, 퇴직사유, 범죄수사통보사유/죄명, 범죄수사처분일/처분내역, 징계내역/재심결과, 육아휴직기간 **[선택]** 없음 **<학생>** **[필수]** 성명, 학년, 학교명, 성별,	데이터세트를 활용한 데이터분석 및 시각화 서비스 제공	시도 업무 담당자	개인 PC를 이용하여 시도 업무포털에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 데이터분석 및 시각화 제공/조회

No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					생년월일, 주소, 배치형태, 특수교육대상자선정영역, 특수교육대상자선정영역_중도중복여부, 복지카드_장애명, 복지카드_등급또는장애정도, 복지카드_중복장애, 봉사활동명, 수상종류, 수상여부, 공적사항 **[선택]** 없음 **<이사장/설립자>** **[필수]** 성명, 생년월일, 전화번호, 휴대전화번호, 재임기간, 이사장구분, 전/현 이사장과의 관계 **[선택]** 없음 **<학원강사>** **[필수]** 성명, 생년월일, 전공과목자격, 채용일, 해임일 **[선택]** 없음 **<원고/피고인>** **[필수]** 성명, 사건명, 사건번호, 소제기일, 판결일, 최종판결, 소송내용 **[선택]** 없음 **<변호사>** **[필수]** 성명, 소속, 사건명, 소송내용, 최종판결, 소송비용 **[선택]** 없음 **<개인과외교습자>** **[필수]** 성명, 위반내역, 과태료부과일/부과금, 과태료경감사유 **[선택]** 없음 **<설문자/등록자/신청자>** **[필수]**			

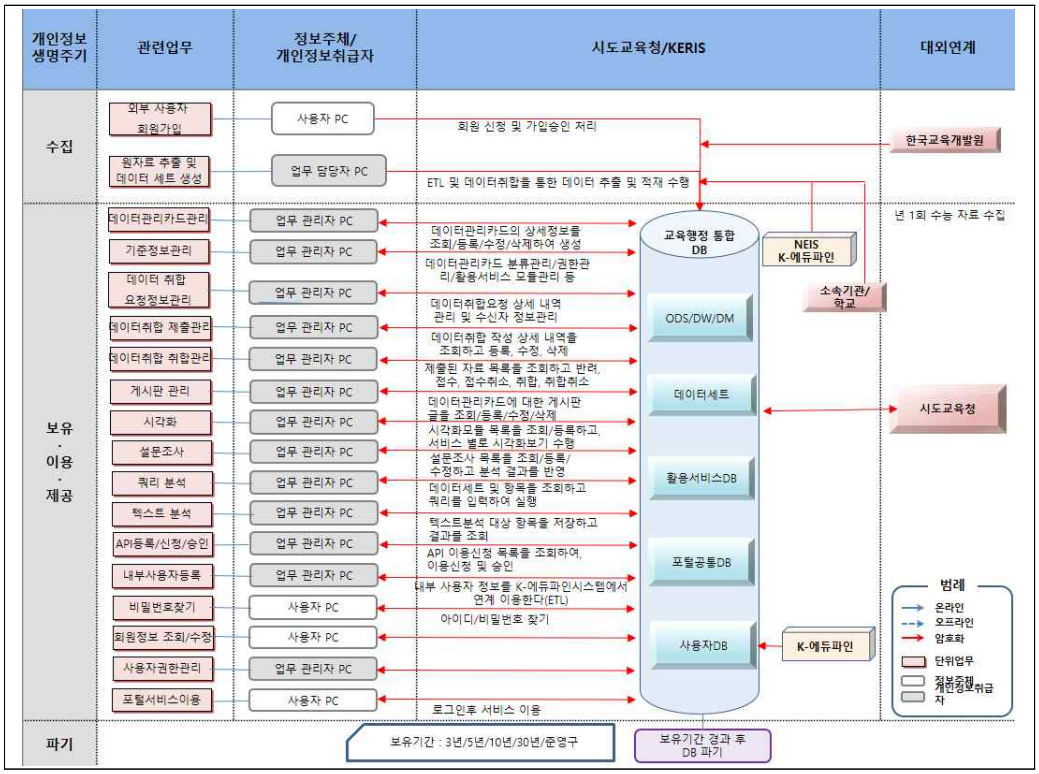
No	평가 업무명		보유·이용					
			보유 형태	암호화 항목	이용항목	이용 목적	개인정보 취급자	이용 방법
					성명, 성별, 소속/부서명, 게시물제목, 등록일, 이용목적 **[선택]** 없음			
		총괄/대외업무포털	DB		**<교직원>** **[필수]** 성명, 소속/부서명, 임원과의 관계 **[선택]** 없음 **<학교건물 안전관리인>** **[필수]** 성명, 생년월일, 직위, 최초교육이수일, 최초교육수료번호, 보수교육이수일, 보수교육수료번호, 지정일 **[선택]** 없음 **<설문자/등록자/신청자>** **[필수]** 성명, 성별, 소속/부서명, 게시물제목, 등록일, 이용목적 **[선택]** 없음	데이터세트를 활용한 데이터분석 및 시각화 서비스 제공	총괄 업무 담당자, 교육부 업무 담당자, 교육 유관기관 업무 담당자	개인 PC를 이용하여 총괄 업무포털에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 데이터분석 및 시각화 제공/조회
3	포털공통	내부사용자 관리	DB	**비밀번호 (SHA-256)Salt**	**[필수]** -사용자ID, 비밀번호, 사용자이름, 시도교육청명, 이메일주소, 개인번호, 소속, 직위, 직급, 기관명 **[선택]** -개인전화번호, 사용시작일, 사용종료일	담당자가 사용자 정보를 관리	업무 담당자	개인 PC를 이용하여 포털시스템에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 회원정보 조회
		외부사용자 관리	DB	**비밀번호 (SHA-256)Salt**	**[필수]** -사용자ID, 비밀번호, 사용자성명, 이메일주소, 사용자분류 **[선택]** - 소속조직, 관심주제	담당자가 사용자 정보를 관리	업무 담당자	개인 PC를 이용하여 포털시스템에 접속한 후 해당 메뉴를 선택하여 회원정보 조회

3. 개인정보 흐름표(제공)

No	평가 업무명	제공							
		제공목적	제공자	수신자	제공정보	제공방법	제공주기	제공시 암호화	제공근거
1	데이터 통합관리	데이터 관리카드 및 데이터 마트 공유	시도교육청	총괄센터	성명, 성별, 생년월일, 소속/부서명, 연락처, 이메일주소, 주소 등 공통 데이터관리카드 및 데이터마트에 포함된 개인정보 항목	ESB을 통한 시스템 연계	수시	VPN	『초·중등교육법』 제30조의 4(교육정보시스템의 구축운영 등), 『데이터기반행정활성화에 관한법률』 제16조 1항
		데이터 관리카드 및 데이터 마트 공유	총괄센터	시도교육청	성명, 성별, 생년월일, 소속/부서명, 연락처, 이메일주소, 주소 등 공통 데이터관리카드 및 데이터마트에 포함된 개인정보 항목	ESB을 통한 시스템 연계	수시	VPN	
2	데이터 활용서비스	-	-	-	-	-	-	-	-
3	포털공통	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 개인정보 흐름표(파기)

No	평가 업무명	파기			
		보관기간	파기담당자	파기절차	분리보관
1	데이터통합 관리	3년/5년/10년/30년/ 준영구	업무담당자	개인정보 내부관리계획의 파기 절차에 의거하여 파기함	-
2	데이터 활용 서비스	3년/5년/10년/30년/ 준영구	업무담당자	개인정보 내부관리계획의 파기 절차에 의거하여 파기함	-
3	포털공통	퇴사 후 지체없이	업무담당자	개인정보 내부관리계획의 파기 절차에 의거하여 파기함	-

<table>
<tr><td></td><td colspan="2">5. 총괄 개인정보흐름도

</td></tr>
<tr><td rowspan="2">영향평가기준</td><td>평가기준 변경사항 및 사유</td><td>■ 지표삭제 항목
- 대상기관 개인정보보호 관리체계(1장) : 10개 평가항목은 2023년 6월에 『4세대 지능형 나이스 구축 사업 개인정보 영향평가』에서 평가하여 본 평가에서 평가 제외함.
- 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 6개 평가분야 30개 항목은 대상시스템과 연관성이 없어 평가에서 제외함.</td></tr>
<tr><td>주요 평가기준</td><td>○ 영향평가 수행안내서 "영향평가 항목"과 개인정보보호 현황을 고려하여 3개 평가영역, 21개 평가분야, 43개 세부분야, 67개 평가항목을 기준으로 함.

※ 1. 대상기관의 개인정보보호 관리체계 평가영역은 2023년 6월에 『4세대 지능형 나이스 구축 사업 개인정보 영향평가』에서 평가하여 본 평가에서 평가 제외함.</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td>5. 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) : 6개 평가분야 30개 항목은 대상시스템과 연관성이 없어 평가에서 제외함.

※ 2024년 4월 15일 개정 발간된『개인정보 영향평가 수행 안내서』를 기준으로 평가 영역 및 항목을 구성함</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가</td><td>1) 기타 기술적 보호조치 분야 현황 및 침해요인 도출
○ (4.8.2) 대상시스템은 중요 정보에 대하여 처리화면 등을 통한 개인정보의 유·노출을 방지하기 위하여 개인정보 마스킹처리 기능은 구현하고 있으나, 웹브라우저 우측 마우스 버튼 제한, 웹브라우저 히스토리 기능 통제, 개인정보가 포함된 임시파일 및 캐시 생성 통제, 화면캡쳐 및 복사 방지 보호조치는 적용되어 있지 않음.

개인정보 침해위험
개인정보취급자가 화면보호 대책없이 개인정보처리시스템에 접속하여 개인정보를 입력, 조회, 변경, 삭제, 출력, 다운로드 등 처리하는 과정에서 단말기(업무용 컴퓨터 등), 웹브라우저 등 응용프로그램의 처리화면 등을 통해 개인정보가 불필요하게 노출되거나 유출될 위험이 발생할 수 있음.

<table>
<tr><th>준거성</th><th>법적처벌</th></tr>
<tr><td>'개인정보 안전조치 의무'를 위한 기술적 보호 방법 '준수 미흡'</td><td>-</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td rowspan="2">위험요인에 대한 개선조치</td><td>주요 위험요소에 따른 개선조치 방안</td><td>■ 교육행정데이터통합관리시스템 구축 사업 침해요인 및 개선방안

<table>
<tr><th>위험도</th><th>자산명</th><th>질의문 코드</th><th>침해요인</th><th>개선방안</th><th>개선과제</th></tr>
<tr><td>11</td><td>교육행정 데이터통합 관리시스템</td><td>4.8.2</td><td>개인정보취급자가 화면보호 대책없이 개인정보처리시스템에 접속하여 개인정보를 입력, 조회, 변경, 삭제, 출력, 다운로드 등 처리하는 과정에서 단말기(업무용 컴퓨터 등), 웹브라우저 등 응용프로그램의 처리화면 등을 통해 개인정보가 불필요하게 노출되거나 유출될 위험이 발생할 수 있음.</td><td>개인정보처리화면에 화면 캡쳐 및 복사 방지 기능을 적용하기를 권고함.</td><td>(4.8.2) 개인정보 처리화면 보호조치 강화</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가결과</td><td>1. 교육행정데이터통합관리시스템 구축 사업 영향평가 결과 요약

○ 교육행정데이터통합관리시스템 구축 사업에 대한 점검결과, 총 67개 평가항목 중</td></tr>
</table>

이행 41개, 부분이행 1개, 미이행 0개, 해당없음 25개로 평가되었으며, 해당없음을 제외한 42개 항목의 이행률은 99%로 확인되었음.

○ "영향평가 점검표"를 기준으로 3개 평가영역, 21개 평가분야, 43개 세부분야 67개 평가항목을 점검한 결과는 다음과 같음.

구 분	이행	부분 이행	미이행	해당 없음	합 계
1. 대상기관 개인정보 보호 관리체계	-	-	-	-	-
2. 대상시스템 개인정보 보호 관리체계	4	0	0	2	6
3. 개인정보 처리단계별 보호	17	0	0	8	25
4. 대상시스템의 기술적 보호조치	20	1	0	15	36
5. 특정 IT기술 활용 시 개인정보보호	-	-	-	-	-
합 계	**41**	**1**	**0**	**25**	**67**

※ 1장 대상기관 개인정보 보호 관리체계 평가제외
※ 5장 특정 IT기술 활용 시 개인정보보호 평가항목 평가제외

2. 교육행정데이터통합관리시스템 구축 사업 영향평가 총평

○ 평가항목별로 이행여부를 점검한 결과

대상기관 개인정보보호 관리체계 영역은 2023년 6월에 『4세대 지능형 나이스 구축 사업 개인정보 영향평가』에서 평가하여 본 평가에서 평가 제외함.

대상시스템 개인정보보호 관리체계(2장)는 6개 평가항목 중 해당없음으로 평가된 2개 항목을 제외하고 4개 항목은 적절하게 이행(100%) 하고 있음.

개인정보 처리단계별 보호조치(3장)는 25개 평가항목 중 해당없음으로 평가된 8개 항목을 제외하고 17개 항목은 적절하게 이행(100%) 하고 있음.

대상시스템의 기술적 보호조치(4장)는 36개 평가항목 중 해당없음으로 평가된 15개 항목을 제외하고 20개의 항목을 이행(95%) 하고 있으며, 1개 항목에 대해 부분이행(5%)하고 있음.

특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장) 6개 평가분야 30개 항목은 평가대상과 연관성이 없어 평가에서 제외함.

○ 대상시스템의 개인정보보호 관리체계 점검 결과,

개인정보취급자 관리, 개인정보파일 관리, 개인정보 처리방침 등 대상시스템의 개인정보보호 관리체계가 전반적으로 양호하게 관리되고 있음.

○ 개인정보 처리단계별 보호조치에 대한 점검 결과,

개인정보 수집, 보유, 이용·제공, 위탁, 파기 등 개인정보 라이프사이클에 따른 처리단계별 보호조치에 대한 평가결과는 대체로 양호하게 관리되고 있음.

○ 대상시스템의 기술적 보호조치 점검 결과,

	접근통제, 개인정보의 암호화, 접속기록 보관 및 점검, 악성프로그램 등 방지, 물리적 접근방지, 개인정보의 파기, 개인정보처리구역 보호 등에 대한 평가결과는 대체로 양호하게 관리되고 있으나 기타 기술적 보호조치 분야(4.8.2)에서 미흡한 점이 발견됨. ○ 도출된 침해요인은 장기적으로 조치 가능한 사항이 1건으로 수행시기와 개선계획을 충실히 이행함으로써 조치가 가능할 것으로 판단되므로 개인정보 침해 위험을 최소화할 수 있도록 기관 자체적인 노력과 관리가 필요함.