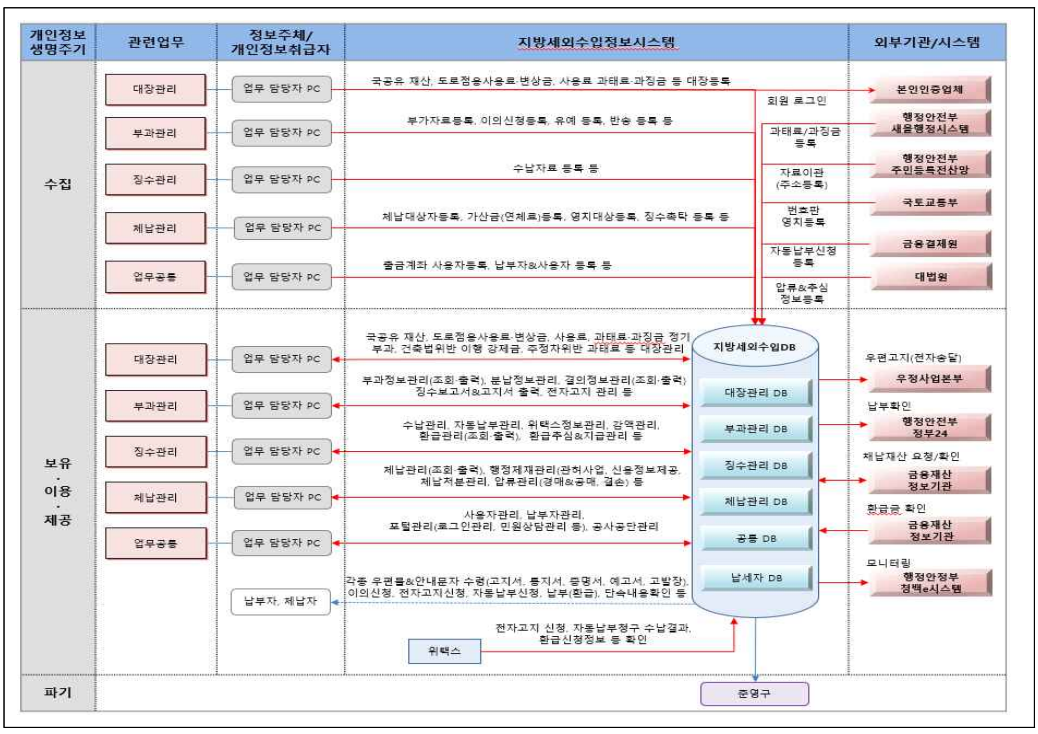
개인정보 영향평가서 요약본

<table>
<tr><td colspan="2">공공기관 명</td><td colspan="6">경기도</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기관</td><td>케이씨에이
컨소시엄</td><td>평가
기간</td><td>2026.04.01
~
2026.04.30</td><td>평가
예산</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">평가대상시스템 개요</td><td>시스템명</td><td colspan="3">지방세외수입정보시스템</td><td colspan="2">시스템 구축 또는
변경 일정</td><td>2026. 1. ~
2026. 12</td></tr>
<tr><td>추진개요
및 목적</td><td colspan="6">• 지방자치단체의 안정적인 지방재정 확충을 위해 지방세외수입 부과·징수·체납관리 등 세무 업무처리 지원
• 세외수입 관계법 개정 등 외부환경 변화에 능동적으로 대응하여 사용자 중심의 편의 기능 제공
• 신규 구축된 지방세외수입정보시스템의 안정적인 서비스 제공을 위한 지속적인 성능 향상 필요</td></tr>
<tr><td rowspan="4">추진성격</td><td>대상여부</td><td colspan="2">• 개인정보보호법 시행령 제35조 제1호 5만 명 이상 민감정보·고유식별정보 처리</td><td>추진예산</td><td rowspan="2">3,370,000천원
(VAT 별도)</td></tr>
<tr><td>추진주체</td><td colspan="2">행정안전부</td></tr>
<tr><td>추진근거</td><td colspan="2">지방행정제재·부과금의 징수 등에 관한 법률
제20조(지방세외수입 징수 및 관리업무의 정보화)</td><td>추진유형</td><td>☐ 신규 구축
☐ 변경(고도화)
☑ 운영</td></tr>
<tr><td>신기술 유형</td><td colspan="4">-</td></tr>
<tr><td>주요내용</td><td colspan="6">• 지방세외수입정보시스템 안정적 운영 및 유지관리
- 지방세외수입 부과, 징수, 수납, 체납관리 등 내·외부 운영환경 변화에 대응하기 위한 DB, SW 등 변경사항 반영
- 신규 시스템 도입에 따른 시스템 안정화, 행정업무 효율성 제고를 위해 지방자치단체 기능개선 요구사항 적용 및 정보연계 확대
• 세외수입 관련 법·제도 개정 등 외부환경 적기 반영
- 지방세외수입 관련 법․제도 개정에 따른 DB, SW, 코드 변경 적용
- 법개정 관련 응용SW 개선 및 지방세외수입 인프라(HW·상용SW) 증설
- 자치단체 행정구역 및 조직 개편에 따른 과세자료 변환 등 지원
• 사용자 편의성 증대를 위한 의견수렴 및 기술지원
- 지방세외수입정보화 발전협의회, 현장방문, 사용자 교육, 자치단체 요청 등 시스템 개선 요구사항에 대한 검토 및 SW 반영
- 장애예방 및 대응, 시스템 연계, 자료이관 등 기술지원
- 지방세외수입 업무별 사용자 교육 및 사용자 운영지원 등</td></tr>
<tr><td>운용체계
변경내용</td><td colspan="6">해당하지 않음</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="2">개인정보파일개요</td><td>파일명</td><td>정보주체 수</td><td>개인정보 항목</td><td>제3자 제공</td><td>개인정보 처리 목적</td></tr>
<tr><td>세외수입 부과/수납/체납/압류 관리</td><td>185,057</td><td>이름, 주민등록번호, 외국인등록번호, 여권번호, 집연락처, 핸드폰, E-Mail, 집주소, 직장주소, 직장연락처, 직장명, 납부자명, 납부자주소, 카드번호, 카드소유주, 실명번호, 납부자 계좌번호, 계좌주 식별번호, 부과금액, 차량번호, 단속일자, 가산금액, 건물명, 위반정보(위반일시, 위반장소), 차량 영치정보(영치차량번호, 영치주소, 소유자명, 법인대표자명, 번호판수령자, 번호판수령자 연락처), 범칙금정보(범칙금, 부과금액, 감액금액), 송치정보(구속영장청구번호, 죄명, 범죄사실, 전과 및 검찰처분관계, 피의자 인상정보), 수사결과정보(수사결과), 변호인명, 직업, 주거지, 등록기준지, 사건명, 피의자와의 관계, OCR납부번호, 민원상담/독려정보(상담자명, 직급, 전화, 휴대폰번호, 상담내용)</td><td>행정안전부, 국토교통부, 우정사업본부, 금융결제원, 국가권익위원회</td><td>세외수입 납부자 정보 관리</td></tr>
<tr><td>개인정보 처리 흐름분석</td><td colspan="5">1. 개인정보 처리 흐름
- 지방세외수입 정보시스템은 지방세외수입 부과, 징수, 수납, 체납관리 등을 위해 국토교통부, 국세청, 관세청, 국민건강보험공단, 행정안전부 등과 통합연계 시스템을 통해서 과세자료정보, 납세자정보, 체납자정보, 사용자정보 등 개인정보를 수집하여 보유 및 이용함.
- 경기도 지방세외수입 업무담당자는 지방세외수입에 대한 부과/징수/체납관리 등의 업무를 수행하고 DB에 안전하게 저장 및 관리
- 지방세외수입 관련 개인정보의 보존기간이 준영구로 DB에서 삭제하지 않음.

2. 총괄 개인정보 흐름도

</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="2">영향평가기준</td><td>평가기준 변경사항 및 사유</td><td>- 개인정보 침해요인을 분석하기 위해 개인정보보호위원회의 “개인정보 영향평가에 관한 고시(제2025-7호, 2025.9.5.,일부개정) 제10조(평가영역 및 평가분야), 제11조(평가항목)에 의거한 평가항목을 기준으로 법령 개정 및 대상 시스템의 특성에 따른 평가항목을 가감하여 평가 항목으로 구성함
- 지방세외수입시스템은 국가표준보급시스템으로, 행정안전부에서 개인정보 영향평가를 수행한('22.3) 평가항목은 본 평가대상에서 제외함. 단, 행정안전부 "지방세외수입정보시스템" 개인정보 영향평가 평가지표“ 에서 제시한 “자치단체 점검내용”을 포함하여 평가함.
. 개인정보 처리단계별 보호조치(3장)의 17개 항목
. 대상시스템의 기술적 보호조치(4장)의 27개 항목
- 특정 IT 기술 활용 시 개인정보보호(5장)은 평가 대상시스템과 해당 사항이 없어 본 평가대상에서 제외함(7개 평가분야 37개 항목)</td></tr>
<tr><td>주요 평가기준</td><td>- 2025년 10월 2일에 시행된 “개인정보 보호법령”을 반영
- 2025년 10월 31일에 시행된 “개인정보의 안전성 확보조치 기준”을 반영
- 개인정보 영향평가 수행안내서(2025년 10월 개정) 준용
- 본 평가기관 영향평가 수행방법론 및 대상시스템 특성에 따른 평가지표 가감</td></tr>
<tr><td colspan="2">평가기준에 따른 개인정보 침해요인 분석·평가</td><td><u>1. 개인정보 보호법 등 관련 법령 준수 여부에 대한 분석평가</u>
- 대상시스템의 개인정보 파일은 『지방행정제재·부과금의 징수 등에 관한 법률』 제20조(지방세외수입 징수 및 관리 업무의 정보화) 및 같은 법 시행령 제26조(민감정보 및 고유식별정보의 처리)에 근거하여 적법하게 개인정보를 수집하고 있고, 『개인정보보호법』 제17조(개인정보의 제공) 제1항제2호에 근거하여 적법하게 관련 기관에 제공하고 있음
<u>2. 개인정보 처리, 개인정보처리시스템 운영관리 및 기술적 조치 사항에 따른 분석평가</u>
- 지방세외수입정보시스템의 개인정보 보유기간은 지방세징수법, 지방세기본법 등 법령 기준 및 보유 목적에 부합된 기간(준영구)으로 산정하여 보유하고 있음
- 개인정보의 제3자 제공은 법령 등에 따라 적법하게 제공하고 있음
- 개인정보의 보유기간이 준영구로 산정되어 개인정보에 대해 파기는 하고 있지 않음</td></tr>
<tr><td>위험요인에대한개선조치</td><td>주요 위험요소에 따른 개선조치 방안</td><td>- 개인정보파일 대장 현행화(2.2.1) : 경기도 개인정보파일 대장 현황(2025.08.03.)의 세외수입 부과/수납/체납/압류 관리”에 오기되거나 누락된 내용 현행화
- 개인정보보호위원회에 등록된 개인정보파일의 변경 등록(2.2.2) : 개인정보보호위원회에 등록되어 있는 개인정보파일(세외수입 부과/수납/체납/압류 관리)에 오기되거나 누락된 내용 변경 등록
- 개인정보 처리방침 내 개인정보 처리의 위탁현황 현행화(3.4.1) : 『개인정보 처리방침』 제8조(개인정보처리의 위탁)의 “개인정보 처리의 위탁현황”을 2026년 위탁 내용으로 현행화하여 안내
- 접근권한 부여, 변경 또는 말소 내역의 주기적 점검(4.1.10) : 내부 관리계획에 명시된 바와 같이 지방세외수입정보시스템의 접근권한을 부여, 변경 또는 말소한 내역을 반기 1회 이상 주기적으로 점검</td></tr>
</table>

위험요인에대한개선조치	주요 위험요소에 따른 개선조치 방안	- 개인정보취급자 PC에 개인정보 다운로드 시 암호화 기능 적용(4.3.2) : 지방세외수입정보시스템의 개인정보(고유식별정보 포함)를 개인정보취급자의 PC에 다운로드 시 암호화 기능(ZIP 암호화 등) 적용 - 출력·복사물의 안전한 관리를 위한 보호조치 적용(4.8.3) : 지방세외수입정보시스템의 개인정보가 포함된 종이 인쇄물을 통해 개인정보가 유출되지 않도록 출력·복사물에 출력자, 출력일시 표시 등 출력물의 안전한 관리를 위한 보호조치 적용
	위험요소에 따른 정보주체 인지사항	해당없음
평가결과		• 1장 대상기관 개인정보보호 관리체계 영역은 총 10개 항목 중 이행 9건, 해당없음 1건으로 평가되어 이행률은 100%로 확인되었음. • 2장 대상시스템의 개인정보보호 관리체계 영역은 총 7개 항목 중 이행 4건, 부분이행 2건, 해당없음 1건으로 평가되어 이행률은 83%로 확인되었음. - 개인정보 취급자 관리 및 개인정보 처리방침은 양호한 상태로 평가함. 그러나 개인정보 파일 관리는 관련 법령에서 요구하는 사항을 충족하지 못하는 것으로 평가됨. • 3장 개인정보 처리단계별 보호조치 영역은 총 17개 항목 중 이행 14건, 부분이행 1건, 해당없음 2건으로 평가되어 이행률은 97%로 확인되었음. - 수집, 보유 및 이용·제공, 파기는 양호한 상태로 평가함. 그러나 위탁은 관련 법령에서 요구하는 사항을 충족하지 못하는 것으로 평가됨. • 4장 대상시스템의 기술적 보호조치 영역은 총 27개 항목 중 이행 18건, 부분이행 3건, 해당없음 6건으로 평가되어 이행률은 93%로 확인되었음. - 접근권한 관리, 접근통제, 개인정보의 암호화, 접속기록의 보관 및 점검, 악성 프로그램 등 방지, 물리적 접근 방지, 개인정보의 파기, 개인정보 처리구역 보호조치는 양호한 상태로 평가됨. 그러나 개인정보의 암호화, 기타 기술적 보호조치는 관련 법령에서 요구하는 사항을 충족하지 못하는 것으로 평가됨. • 추가적으로 경기도는 지방세외수입정보시스템에서 처리하는 개인정보에 대한 1개의 개인정보파일 대장을 작성하여 개인정보보호위원회에 등록하고 있으나, 행정안전부의 지방세외수입정보시스템 개인정보파일 표준목록에 따르면 7개의 개인정보파일로 구성되도록 되어 있음, 따라서 향후 행정안전부에서 지방세외수입정보시스템의 개인정보파일 표준목록 제공 시, 개인정보파일 표준목록에 따라 개인정보파일 대장을 작성하고 개인정보보호위원회에 등록할 것을 권고함.