

국토교통부 공고 제2025-967호

「스마트도시 조성 및 산업진흥 등에 관한 법률」 제32조에 따라
‘2025년 스마트도시 인증’ 대상을 선정하기 위해 다음과 같이 공모
내용을 공고합니다.

2025년 7월 30일

국토교통부장관

「2025년 스마트도시 인증」 공모

1. 목적

- 국내 도시의 스마트화 수준을 체계적으로 진단하고, 우수한 스마트 도시에는 인증을 부여하여 국내외 확산을 지원하고자 함

2. 신청자격 및 인증방법

- (신청자격) 지자체(특·광역시, 특별자치시·도, 시·군·구)에서 응모 가능
 - 지자체 규모에 따라 대도시 및 중소도시로 유형을 구분하여 접수

구 분	대 도시	중 소 도시
대상지역	특·광역시, 특별자치시·도, 시	시·군·구

* 단, 시는 인구규모 50만 이상은 대도시, 50만 미만은 중소도시로 신청

- (인증방법) 인증기준에 따라 지자체 스마트화 수준을 다섯 등급으로 평가하고, 3등급 이상의 지자체에 스마트도시 인증을 부여
 - 전문가로 구성된 평가위원회를 구성, 서면평가·현장실사 실시

3. 신청방법

- 제출 일 : 2025년 9월 19일(금) ~ 9월 23일(화) 18:00까지
- 제출장소 : 국토연구원 스마트도시·방재연구센터(운영기관)
- 제출방법 : 전자문서로 공문 제출하고, 아래 서류는 접수기한 내 이메일 제출

※ 이메일 제출이 곤란한 경우에만 USB 파일에 서류를 저장하여 별도 등기/인편으로 제출

< 제 출 서 류 >

- ① 공모 신청서 (지방자치단체장 날인)
- ② 인증기준에 의거한 정량지표 평가제안서
- ③ 인증기준에 의거한 정성지표 자체평가표
- ④ 평가제안서 및 자체평가표의 사실을 증빙하는 근거자료
- ⑤ 기타 심사에 필요한 자료 (운영기관에서 필요 시 요청)

◆(주소) 세종특별자치시 국책연구원로 5, 국토연구원 스마트도시·방재연구센터
◆(담당) 노원준 부연구위원(044-960-0213, wonjun_no@krihs.re.kr)

4. 선정절차 및 선정기준 : 공모 지침(별첨) 참고

5. 유의사항

- 인편/우편으로 신청서류를 제출하는 경우에는 제출일 마감시간까지 도착한 건만 유효하며, 이후 도착하는 건은 평가대상에서 제외함
- 지자체가 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 인증을 받거나 인증기준에 미달하게 되는 경우, 인증을 취소할 수 있음
- 신청기간 중 접수된 서류는 반환하지 않음
- 제출서류 상의 기재착오 또는 누락이나 연락 불능으로 인하여 발생하는 불이익은 모두 신청기관의 책임으로 간주함
- 기타 자세한 사항은 국토교통부 도시경제과(044-201-4973) 또는 운영기관(044-960-0213, wonjun_no@krihs.re.kr)에 문의하시기 바랍니다.

【별첨】 2025년 스마트도시 인증 공모 지침

[별첨]

**2025년 스마트도시 인증
공모 지침**

2025. 7

국 토 교 통 부

목 차

I. 스마트도시 인증제 개요	1
II. 2025년 공모계획(안)	2
III. 평가방법 및 평가기준	4
IV. 향후 추진일정(안)	6
※ 참고자료 (평가 세부지표)	7
V. 제출서류 및 양식	14

□ 추진배경 및 경과

- 체계적인 스마트시티 정책 추진을 위해서는 국내 스마트시티 현황에 대한 명확한 진단이 선행될 필요
 - 해외 각 국과 글로벌 기업은 스마트시티 진단 지표를 도입, 스마트시티 수준을 평가하고, 그 결과를 대외로 홍보
 - * 유럽(스마트시티 지표), CISCO(스마트시티 지표), IBM(스마트시티 성과지표) 등
- 우리나라도 인증제를 도입('17)하고, 지자체 대상 공모를 실시하여 스마트도시 평가·인증 시행('21~)
 - '25년도에도 스마트시티 현황을 체계적으로 진단하고, 우수 스마트시티를 발굴할 수 있도록 도시인증 공모 추진

□ 주요 내용

- (법적근거) 「스마트도시 조성 및 산업진흥 등에 관한 법률」 제32조 및 같은법 시행령 제31조, 「스마트도시 인증 운영지침(국토부 고시)」 등
- (평가대상) 지자체 규모별로 재정여건·인프라 구축현황 등 편차가 있음을 고려하여, 대도시 /중소도시로 구분하여 평가·인증
- (평가방식) 정량(1,000점) + 정성지표(1,000점)를 통해 스마트화 수준을 5등급으로 평가하고, 3등급(1,400점) 이상의 지자체에 인증 부여
 - * 도시인증의 유효기간은 2년(이후 타당성 검토 필요)
- (평가결과) 인증받은 지자체의 등급을 공개하고, 세부적인 평가 결과를 공유하여 지자체 관심 제고
- (인센티브) 국토부장관 인증서 및 인증 동판 수여
 - * 국토부 스마트시티 지원사업에 지자체 참여시 평가 참고자료로 활용

□ 신청대상

- (신청자격) 지자체(특·광역시, 특별자치시·도, 시·군·구)에서 응모
- 지자체 규모에 따라 대도시 및 중소도시로 유형을 구분하여 접수

구 분	대 도시	중 소 도시
대상지역	특·광역시, 특별자치시·도, 시	시·군·구

* 단, 시는 인구규모 50만 이상은 대도시, 50만 미만은 중소도시로 신청

□ 평가내용

- (평가방식) 접수된 평가제안서 및 자체평가표에 대해 인증기준에 따라 서면평가 및 현장실사를 실시한 후 인증여부 결정
- (정량지표) 제시된 평가 세부지표*를 기초로 지자체가 작성한 평가제안서에 대해 인증평가위원회 평가를 거쳐 점수화
- * 혁신성, 거버넌스·제도, 기술·인프라 3개분야 10개 평가항목, 53개 세부지표
- (정성지표) 지자체가 스마트도시 성숙도 수준*을 자체평가하고, 그 적정성을 인증평가위원회에서 평가하여 점수화
- * (5단계) 착수 → 일부요건 충족 → 요건 충족 → 발전 → 최적화 단계
- (인증부여) 정량지표(1,000점) 및 정성지표(1,000점) 평가점수를 합산하여 5등급으로 구분하며, 그 중 1,2,3 등급까지 인증 부여

구분	배점 (2,000점 기준, 정량평가 1,000점, 정성평가 1,000점)	비 고
1등급	1,800점 이상	인증 부여
2등급	1,600점 이상	인증 부여
3등급	1,400점 이상	인증 부여
4등급	1,400점 미만	인증 미부여
5등급	1,000점 이하	인증 미부여

○ (기존 인증부여 대상의 타당성 검토) 인증의 유효기간은 2년이며, 이후에는 타당성을 검토하여 인증 자격요건 유지 여부를 검토

- (평가 간소화) 등급유지를 목적으로 타당성 검토를 신청하는 경우, 1회에 한해 신청 서류 및 증빙 자료를 간소화하여 평가* 가능

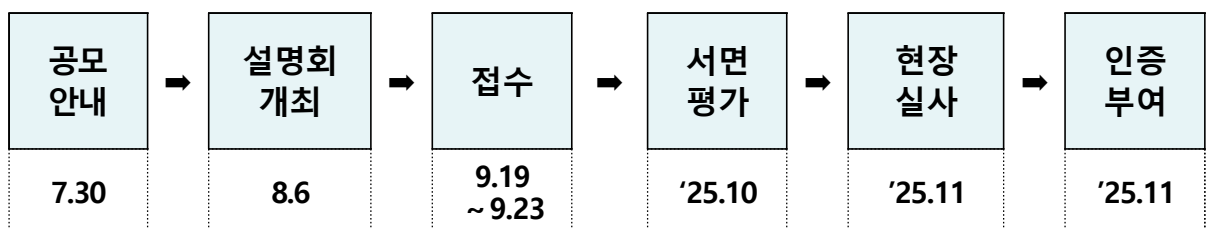
* 간소화된 타당성 검토는 '23년 스마트도시 인증 공모 지침을 기준으로 하며, 간소화된 타당성 검토에 대한 세부지침은 해당 지자체에 한해 별도 공지

- (현행기준 적용) 기존 인증의 등급상향을 목적으로 신청하거나 기존 인증에 대해 2회 이상 등급유지를 목적으로 타당성 검토를 신청하는 경우에는 신규 인증으로 보고 평가*

* '25년 스마트도시 인증 공모 지침에 따라 신청 서류 및 증빙 자료 제출 필요

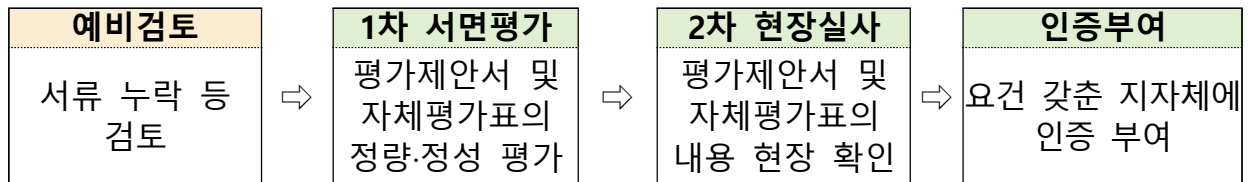
□ 추진일정

○ 공모 공고 후 설명회 개최(8.6, 잠정)하고, 제안서 접수(9.19~23) 및 평가 등 공모 절차를 거쳐 인증 부여('25년 11월 중)



* 추진일정은 여건 변경 등에 따라 조정될 수 있음

□ 평가방법



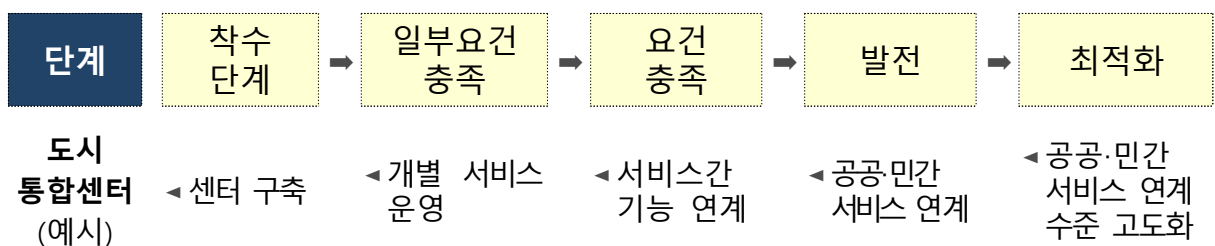
- (평가절차) 지자체 제안서에 대해 인증평가위원회의 1차 서면평가를 거쳐 3등급 이상을 충족하는 지자체를 대상으로 2차 현장실사 실시
- (1차 서면평가) 인증평가위원회에서 정량·정성 평가 수행
 - 지자체에서 작성한 평가제안서 및 근거자료를 인증평가위원회에서 지자체 간 상대적 비교를 통해 점수를 표준화하여 채점(정량평가)
 - 지자체에서 제시한 자체평가표 및 근거자료에 대해 평가위원회의 평가 및 논의를 거쳐 단계를 조정하고 점수화(정성평가)
 - 평가위원회에서 채점한 정량지표와 정성지표를 합산하여 최종 점수 산정 후 1,400점 이상이 되는 지자체를 현장실사 대상으로 선정
- (2차 현장실사) 현장실사는 지자체가 제출한 제안서 및 증빙서류의 사실여부 등을 확인*하는 수준으로 별도 평가점수 미반영
 - * 지자체에서 제출한 평가제안서, 자체평가표 및 근거자료의 허위 발견 시 인증 부여 취소
- (결과발표) 각 지자체에 공문 발송을 통해 인증 부여 여부에 대한 결과 발표

□ 평가기준

- (평가지표) 혁신성, 거버넌스 및 제도, 서비스 기술·인프라 3개 분야에 대해 정량지표(1,000점) + 정성지표(1,000점)로 구분·평가
- (정량지표) 10개 중분류, 53개 각 세부지표에 대해 평가배점(참고)에 따라 객관적으로 정량평가

대분류	중분류	세부 내용
혁신성 (15개 지표)	<ul style="list-style-type: none"> ◀ 공공 역량 ◀ 민간·시민 역량 ◀ 정보 공개·활용 	전담부서 지정, 서비스 성과관리 여부 등 관련 종사자수, 혁신역량, 리빙랩, 교육 등 데이터 제공, 민간활용 건수, 시스템 연계 등
거버넌스·제도 (9개)	<ul style="list-style-type: none"> ◀ 추진체계 ◀ 제도기반 ◀ 참여 네트워크 ◀ 정보 공개·활용 	민·관 협의체 구성 여부 중장기 계획, 보안대책, 지자체 조례 여부 스마트도시 관련 행사 개최 및 참여, 시민 의견 수렴 서비스 등 예산 비중, 민간투자유치 규모 등
기술·인프라 (29개) <small>*선택영역 3개부문</small>	<ul style="list-style-type: none"> ◀ 지능화 시설·서비스 ◀ 정보통신망 ◀ 도시통합 운영센터 	ICT 기반 교통·안전 등 서비스 규모 유무선 통신망 구축 규모 등 통합센터 여부, 사업규모, 담당인원 수 등

- (정성지표) 10개 중분류 사항의 질적 수준을 5단계로 정성평가



□ 신청 접수

- (제출일) 2025년 9월 19일(금) 09:00부터 ~ 9월 23일(화) 18:00까지
- (제출장소) 국토연구원 스마트도시·방재연구센터(운영기관)
- (제출방법) 전자문서로 공문 제출하고, 아래 서류는 접수기한 내 이메일 제출(제출이 곤란한 경우에만 USB 파일에 서류를 저장하여 별도 등기/인편으로 제출)

<제출서류>

- ① 공모 신청서(지방자치단체의장 날인)
- ② 인증기준에 의거한 정량지표 평가제안서
- ③ 인증기준에 의거한 정성지표 자체평가표
- ④ 평가제안서 및 자체평가표의 사실을 증빙하는 근거자료
- ⑤ 기타 심사에 필요한 자료 (운영기관에서 필요 시 요청)

◆(주소) 세종특별자치시 국책연구원로 5, 국토연구원 스마트도시·방재연구센터

◆(담당) 노원준 부연구위원(044-960-0213, wonjun_no@krihs.re.kr)

※ 우편발송 등의 방법으로 신청서류를 제출하는 경우에는 제출일 마감시간까지 도착한 건만 유효하며, 이후 도착하는 건은 평가대상에서 제외함

□ 인증 평가

- '25.10. : 서면 평가
- '25.11. : 현장 실사
- '25.11. : 인증 부여

* 추진일정은 사정 변경 등에 따라 조정될 수 있음

1. 국내 스마트도시 평가지표 / 정량지표

○ 대분류1 : 혁신성 (평가 배점: 300)

구분			지표		평가배점	
공공 역량 (50)		스마트 도시 전담 공무원	공무원 전문성	스마트도시 전담부서 지정 여부	20	50
				2년간 스마트도시 관련 표창 건수	10	
				스마트도시 서비스 성과 관리 (KPI 등) 여부	20	
민간 시민 역량 (100)		기업 부문	기업 혁신성	인구 1만명 당 혁신성 인증 기업 수	40	40
		민간 부문	민간 혁신역량	인구 1만명 당 연구개발업 종사자 수	20	20
		리빙랩	리빙랩	2년간 리빙랩 운영 건수	20	40
			협업	2년간 스마트도시 관련 시민 교육 프로그램 운영 건수	20	
정보 공개 및 활용 (150)		데이터 연계	데이터 연계 환경	도시정보 연계·통합을 위한 계획 및 규정 수	40	40
		정보 공개	정보공개 수준	지자체 데이터 오픈 API 제공 건수	15	60
				API를 제외한 지자체 데이터 제공 건수	15	
				통합운영센터 관리 DB 목록 공개 여부	15	
				개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건수	15	
		시스템 연계	시스템 연계 환경	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 수	20	50
				지자체 스마트도시 제공 서비스 수	10	
				서비스 부분별 시스템 연계·통합 건수	20	

○ 대분류2 : 거버넌스 및 제도 (평가 배점: 300)

구분			지표		평가기준	
추진 체계 (30)		스마트 도시 협의체	협의체 조직 부문 (2년간)	스마트도시 협의체 구성 및 운영 건수	30	30
제도 기반 (110)	제도 기반		스마트 도시계획	5년 이내 중장기 스마트도시계획 수립 여부	60	110
			스마트 도시조례	스마트도시 조례 여부	30	
			정보보안 정책	정보보안 정책 수립 여부	20	
참여 네트워크 (50)		정책 네트워크	정책 네트워크 (2년간)	2년간 스마트도시 관련 행사 개최 및 참여 건수	30	30
		사회 네트워크	사회 네트워크 (2년간)	인구 1만명 당 신규 도입 스마트도시 서비스의 시민 의견 반영 건수	20	20
재원 조성 (110)		집행 예산	연간 집행예산	총예산 대비 스마트도시 관련 예산 비율(%)	40	110
		중장기 예산	중장기 예산	총예산 대비 스마트도시 중장기 예산 비율 (2년간)	40	
		민간 투자	민간투자	2년간 스마트도시 관련 민간 투자유치 규모	30	

○ 대분류3 : 서비스 기술 및 인프라 (평가 배점: 400)

구분			지표		평가기준	
지능 화시 설 및 서비스	필수 영역	교통	ICT기반 대중교통	BIS(BUS Information System) 도입 비율(%)	15	100
				대중교통정보 API 적용 서비스 수	10	
			ICT기반 교통흐름	교통 통행량 API 적용 건수	10	
				도로 길이 1Km당 대비 교통 CCTV 수	15	
			ICT기반 교통안전	전체 교통사고 대비 센터 예방 및 처리 건수 (2년간)	15	
				실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부	10	
			ICT기반 주차	전체 공공 주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수	15	
			추가	지자체 자체 설정 지표 제시	10	

구분			지표		평가기준	
선택 영역 (3개 분야)	안전	ICT기반 방법	인구 1천명 당 방법 CCTV 수	20	100	
			통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적	20		
			지능형 방법 CCTV 구축 비율	15		
		ICT기반 방재	통합운영센터 재난관리서비스(시스템) 운영 건수	20		
			대시민 재해 경보시스템 존재 유무	15		
		추가	지자체 자체 설정 지표 제시	10		
	행정	ICT기반 행정	시민 참여 시스템 유무 및 참여자 수	10	40	
			2년간 도시 데이터를 활용한 정책 수립 건수	10		
			지자체 자체 설정 지표 제시	20		
		주거	스마트홈	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	10	40
				인구 1만명 당 최신 IT 기술을 활용한 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공 및 혜택자 수	10	
				지자체 자체 설정 지표 제시	20	
		교육	e-Learning	인구 1천명 당 온라인 교육 참여 수	10	40
				스마트 교구 활용 학교 비율	10	
				지자체 자체 설정 지표 제시	20	
		문화 관광	ICT기반 문화 관광	최신 IT 기술을 활용한 문화관광 서비스 제공 건수	20	40
				지자체 자체 설정 지표 제시	20	
		경제	ICT기반 경제	ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 건수	10	40
				스마트공장 보급율	10	
				지자체 자체 설정 지표 제시	20	
		보건	ICT기반	ICT 기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건수	10	40

구분			지표		평가기준	
	복지	보건 의료	인구 1만명 당 ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수		10	
			지자체 자체 설정 지표 제시		20	
	환경 에너지	환경 에너지	총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율		10	40
			전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율		10	
			지자체 자체 설정 지표 제시		20	
정보 통신망	유선 통신망	유선 통신망 구축환경	지자체 면적 대비 유선전용통신망 비율		15	30
	무선 통신망	무선 통신망 구축환경	인구수 대비 공공 Wifi 제공 범위		15	
도시 통합 운영 센터	도시 통합 운영 센터	조직	도시통합운영센터 구성원		10	50
			통합운영센터 담당 업무 중 부서 또는 외부기관간 협업 사업 건수 (2년간)		10	
		규모	통합운영센터 제공 서비스 건수		20	
			연계·통합된 개별 센터 수		10	

※ 서비스 기술 및 인프라 분야 “선택영역”의 경우, 행정 등 7개 분야 중 해당 도시의 서비스 특성에 맞게 반드시 '3개' 분야만 선택하여 지표 설정

2. 국내 스마트도시 평가지표 / 정성지표

○ 대분류1 : 혁신성 (평가 배점: 300)

착수단계

일부요건
충족단계

요건
충족단계

발전단계

최적화 단계

1. 공공 역량					
1.1 전담 공무원	스마트도시 담당 공무원 존재	장기적으로 스마트도시 전담을 위한 공무원 배치	스마트도시 전담을 위한 공식조직 구성 및 운영	스마트도시 운영을 위한 민간 활용	공공과 민간 협력 기반의 스마트도시 관리 및 운영 조직 구성 및 운영
2. 민간 시민 역량					
2.1 기업 부문	민간 시민 역량을 위한 프로그램 부재	민간 시민 역량을 위한 프로그램 존재	민간 및 시민 이 플랫폼 및 데이터 기반 비즈니스 참여 프로그램 운영	민간 시민 공 공의 플랫폼 및 데이터 기 반 비즈니스 생태계 조성	민간 시민 공 공의 플랫폼 및 데이터 기 반 비즈니스 생태계 존재
2.2 민간 부문					
2.3 리빙랩					
3. 정보 공개 및 활용					
3.1 데이터 연계	개별 분야간 독립된 데이터 및 시스템 존재 공공데이터의 미공개	개별 분야간 연계 데이터 및 시스템 일부 존재 공공기관 간 데이터 일부 연계	공공의 데 이터 및 시 스템 연계 공공 및 민 간 데이터 의 일부 개 방	공공의 데 이터 개방 및 재사용 데이터 사용에 대한 외부 피드백 기반의 데이터 품질과 범위 향상	공공과 민간 데이터의 완 전한 연계 및 활용
3.2 정보 공개					
3.3 시스템 연계					

○ 대분류2 : 거버넌스 및 제도 (평가 배점: 300)



1. 추진체계					
1.1 스마트도시 협의체	스마트도시 협의체 구성	스마트도시 협의체 운영	스마트도시 협의체의 의사결정 권한 및 절차 명시	스마트도시 협의체의 의사결정 지원을 위한 정책공유 프로그램 운영	스마트도시 의사결정에서의 주도적 역할 수행
2. 제도 기반					
2.1 제도 기반	스마트도시 비전 수립	스마트도시 비전실현의 구체적 방안 제시	스마트도시 비전실현의 재정 확보 방안 제시	스마트도시 비전 및 계획 이행 시 성과 파악의 정기화 및 공식화	스마트도시 비전 및 계획 이행 시 성과 파악의 정기화 및 공식화 (레벨4와 동일)
	스마트도시 계획 수립	계획 기반 스마트시티 일부 사업 추진	스마트도시 계획 이행 시 시민의견 반영 및 참여 절차 명시	스마트도시 계획 성과 파악 등에 시민의견 반영	스마트도시 계획 수립 및 이행에서의 전면적 주기적 외부 공개 및 의견 수렴
	스마트도시 관련 지침 일부 수립	스마트도시 관련 지침 운용	스마트도시 관련 지침 운용	스마트도시 관련 지침 운용 시 시민의견 반영	
3. 참여 네트워크					
3.1 정책 네트워크	의사소통 및 참여 프로그램은 개별 사업단위에서만 존재	의사소통 및 참여 프로그램이 도시적 단위에서 공식적으로 존재	의사소통 및 참여 프로그램의 이해도를 높일 수 있도록 참여자들의 정책정보 접근 가능	관심있는 도시민이 정책결정 과정에 참여하고 피드백 받을 수 있도록 디지털 기술 지원	도시민 모두가 정책결정 과정에 참여할 수 있도록 완전한 가상 모델 개발
3.2 사회 네트워크					
4. 자원 조성					
4.1 집행 예산	개별 사업별 예산계획만 존재	개별 사업별 중장기 예산 계획 존재	도시전반의 통합적 예산 계획 존재	민간투자 등 외부자금 조달 방안 마련	공공과 민간의 통합된 자금조달 구체화
4.2 중장기 예산					
4.3 민간 투자					

○ 대분류3 : 서비스 기술 및 인프라 (평가 배점: 400)

착수단계

일부요건
충족단계

요건
충족단계

발전단계

최적화 단계

지능화 시설 및 서비스					
1.1 교통	개별 서비스 분야의 독립적 구축 및 운영 서비스 통합관리방안 부재	개별 서비스 분야 내 일부 융·복합 추진	개별 서비스 분야 간 일부 융·복합 추진	전체 서비스 간 융·복합 추진	전체 서비스 간 융·복합 달성
1.2 안전		서비스 통합 관리방안 일부 검토	서비스 통합 관리방안 일부 검토	서비스 통합 관리방안 검토	융복합 서비스의 완벽한 공유
1.3 행정					
1.4 주거		비 정기적 통합 방안 검토	필요시 통합 방안 검토	공식적이고 주기적 통합 방안 제시	공식적이고 주기적 통합 방안 제시
1.5. 교육					
1.6 문화 관광					
1.7 경제					
1.8 보건 복지					
1.9 환경 에너지					
정보통신망					
2.1 유선통신망	도시 관리를 위한 일부 유선망 구축	도시지능화 시설물과 일부 연계	주요 도시 지능화 시설물과 연계	모든 도시 지능화 시설물과 연계	주변 지자체와 서비스 연계를 위한 망연계 추진
2.2 무선통신망	무선망구축을 위한 계획 수립	공공장소의 무선서비스 일부 추진	주요지역의 망연계 확대	모든 지역의 망연계	도시 전역의 무선서비스 제공
도시통합운영센터					
3.1 통합운영센터	통합운영센터 구축 및 보유	통합운영센터의 개별 서비스 관리 및 운영 통합운영센터의 지자체 전역 서비스 일부 수행	통합운영센터의 개별 서비스 분야 간 기능적 연계 통합운영센터의 통합 플랫폼 보유	통합운영센터의 공공 및 민간 서비스 일부 연계 통합운영센터의 데이터 오픈형 플랫폼 보유	통합운영센터의 공공 및 민간 서비스의 완벽한 연계 통합운영센터의 데이터 오픈형 플랫폼 운영

■ 스마트도시 및 스마트도시서비스 인증 운영지침 [별지 제1호서식]

스마트도시 인증 신청서

(앞 쪽)

접수번호	접수일자	처리기간
인증 신청 기관	기관명	사업자(법인)등록번호
	대표자	전화번호
	주 소	
인증 실적		

「스마트도시 조성 및 산업진흥 등에 관한 법률」 제32조 및 같은 법 시행령 제31조에 따라 위와 같이 스마트도시 인증을 신청합니다.

년 월 일

신청기관(대표자)

(서명 또는 인)

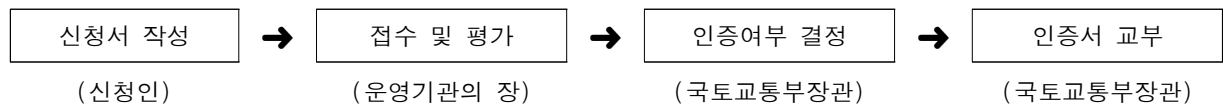
운영기관의 장

귀하

신청인 제출서류	1. 신청 공문 2. 인증기준에 의거한 정량지표 평가제안서 3. 인증기준에 의거한 정성지표 자체평가표 4. 평가제안서 및 자체평가표의 사실을 증명하는 근거자료 5. 기타 심사에 필요한 자료 (운영기관에서 필요 시 요청)	수수료 없음
-------------	--	-----------

처리절차

이 신청서는 아래와 같이 처리됩니다.



※ 작성요령

- ◇ 예시(샘플)는 파란색 폰트를 참고하고, 지표 설명 및 작성법은 아래에 따름
 - 각 지표별로 예시에 따라 간단하게 작성하고, 최종적으로 요약표도 작성(정성지표 제안서와 증빙자료로 보완 가능)
 - 제안서는 표지, 목차, 요약표, 지표별 양식 순으로 작성하여 제출
 - 증빙자료는 자유형식으로 별첨으로 제출하며(조건표 필수), 평가제안서 및 자체평가표의 사실을 증명하는 근거자료로써 제출
- ◇ 2년간의 실적을 평가하는 지표의 경우 '23년과 '24년 자료를 제출하는 것이 원칙이나 신청 도시의 여건에 따라 조정 가능
 - 단, '23년 8월부터 '25년 7월과 같이 '23년 1월 이후 임의의 2년간 실적 및 증빙 자료 제출
 - 스마트도시계획 수립 여부와 같은 특정 정책 또는 사업의 달성 여부나 수준을 평가하는 지표의 경우에도 '25년 7월 이전 실적인 경우 인정

● 정량지표 요약표

분류		지표명		작성 지표 요약	증빙 페이지
A. 혁신성	공공역량	A-1-1	스마트도시 전담부서 지정 여부	000국/과/팀 (총원 00명)	
		A-1-2	2년간 스마트도시 관련 표창 건수	00건	
		A-1-3	스마트도시 서비스 성과 관리 (KPI 등) 여부	000 성과 지표/시스템	
	민간시민 역량	A-2-1	인구 1만명 당 혁신성 인증 기업 수	1만명 당 기업 수 00.00	
		A-2-2	인구 1만명 당 연구개발업 종사자 수	1만명 당 종사자수 00.00	
		A-2-3	2년간 리빙랩 운영 건수	00건	
		A-2-4	2년간 스마트도시 관련 시민 교육 프로그램 운영 건수	00건	
	정보공개 및 활용	A-3-1	도시정보 연계·통합을 위한 계획 및 규정 수	00개	
		A-3-2	지자체 데이터 오픈 API 제공 건수	000종, 000건	
		A-3-3	API를 제외한 지자체 데이터 제공 건수	000종, 000건	
		A-3-4	통합운영센터 관리 DB 목록 공개 목록 수	00개	
		A-3-5	개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건수	00건	
		A-3-6	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼	00개	
		A-3-7	지자체 스마트도시 제공 서비스 수	00개	
		A-3-8	서비스 부분별 시스템 연계·통합 건수	00건	
B. 거버넌스 및 제도	추진체계	B-1-1	스마트도시 협의체 구성 및 운영 건수	00건	
		B-2-1	5년 이내 중장기 스마트도시계획 수립 여부	계획 수립 O/X (승인 O/X)	
	제도기반	B-2-2	스마트도시 조례 여부	관련 조례 O/X	
		B-2-3	정보보안 정책 수립 여부	지침 O/X, 계획 O/X	

분류		지표명		작성 지표 요약	증빙 페이지
	참여네트 워크	B-3-1	2년간 스마트도시 관련 행사 개최 및 참여 건수	국내 00건, 국외 00건	
		B-3-2	인구 1만명 당 신규 도입 스마트도시 서비스의 시민 의견 반영 건수	0.00%	
	재원조성	B-4-1	총예산 대비 스마트도시 예산 비율(%)	0.00%	
		B-4-2	총예산 대비 스마트도시 중장기 예산 비율 (2년간)	0.00%	
		B-4-3	2년간 스마트도시 관련 민간 투자유치 규모	000백만원	
C. 서비스 기술 및 인프라	교통	C-1-1	전체 버스 정류소 대비 BIS 도입 정류소 비율(%)	00.00%	
		C-1-2	대중교통정보 API 적용 서비스 수	00개	
		C-1-3	교통 통행량 API 적용 건수	00개	
		C-1-4	도로 길이 1km당 대비 교통 CCTV 수	1km 당 CCTV 수 00.00	
		C-1-5	전체 교통사고 대비 센터 예방 및 처리 건수 (2년간)	00.00	
		C-1-6	실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부	안내서비스 도입 O/X	
		C-1-7	전체 공공 주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수	00.00%	
		C-1-8	지자체 자체 설정 지표 제시		
	안전	C-2-1	인구 1천명 당 방법 CCTV 수	1천명 당 CCTV 수 00.00	
		C-2-2	통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적	0,000건	
		C-2-3	지능형 방법 CCTV 구축 비율	0.00%	
		C-2-4	통합운영센터 재난관리서비스(시스템) 운영 건수	00개	
		C-2-5	대시민 재해 경보시스템 존재 유무	시스템 도입 O/X	
		C-2-6	지자체 자체 설정 지표 제시		
	행정	C-3-1	시민 참여 시스템 유무 및 참여자 수	00천명	
		C-3-2	2년간 도시 데이터를 활용한 정책 수립 건수	00건	
		C-3-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	주거	C-4-1	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	0.00%	
		C-4-2	인구 1만명 당 최신 IT 기술을 활용한 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공 및 혜택자 수	1만명 당 00명	
		C-4-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	교육	C-5-1	인구 1천명 당 온라인 교육 참여 수	1천명 당 00.00	
		C-5-2	스마트 교구 활용 학교 비율	00.00%	
		C-5-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	문화 관광	C-6-1	최신 IT 기술을 활용한 문화관광 서비스 제공 건수	00건	
		C-6-2	지자체 자체 설정 지표 제시		
	경제	C-7-1	ICT기반 상권분석 서비스 민간 제공 건수	00건	
		C-7-2	스마트공장 보급율	00.00%	
		C-7-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	보건 복지	C-8-1	ICT 기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건수	00건	
		C-8-2	인구 1만명 당 ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수	1만명 당 00명	
		C-8-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	환경 에너지	C-9-1	총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율	00.00%	
		C-9-2	전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율	00.00%	
		C-9-3	지자체 자체 설정 지표 제시		
	정보 통신망	C-10-1	지자체 면적 대비 유선전용통신망 비율	00.00%	
		C-10-2	인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율	00.00%	
	도시 통합 운영 센터	C-11-1	도시통합운영센터 구성원	00명	
		C-11-2	통합운영센터 담당 업무 중 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건수 (2년간)	00건	
		C-11-3	통합운영센터 제공 서비스 건수	00건	
		C-11-4	연계·통합된 개별 센터 수	00개	

A. 혁신성 부문

1) 공공역량

① 스마트도시 전담부서 지정 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 전담부서 지정 여부	000국/000과/000팀 (총원 00명)					
분석자료	<div>■ 현재 기준, 지자체 조직도를 활용하고, △스마트도시정책관, △스마트도시담당관, △스마트시티과, △스마트시티팀, △이외 관련부서 내 스마트도시TF로 구분</div> <div>■ 향후 조직 구성 계획은 제외</div>						
자료출처	지자체 홈페이지(조직도)						
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)						
	구분	정책관	담당관(실)	담당과	담당팀	TF	총 인원
	(예시1)	스마트도시 정책관	스마트도시 담당관	-	스마트도시 기획팀		15
					스마트도시 서비스팀		
(예시2)		정보통신 담당관			스마트도시TF	5	

② 2년간 스마트도시 관련 표창 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 관련 표창 건수 ('23~'24년)	표창 총 00건																												
분석자료	<div>■ 국내외 우수 스마트도시 선정, 국내외 스마트도시 행사(어워드 등)에서 받은 표창</div> <div>■ 관련부문 : 스마트도시, 데이터, 통합정보시스템, 전자정부, 전기차(무인차), 드론 서비스, 로봇, 에너지(효율), 지능형서비스 등의 스마트도시 분야가 명시된 부문</div> <div>■ 관련부문이면 스마트도시 전담부서(담당자)가 아니어도 작성 가능하며, 최종 선정되어 받은 표창(후보로 선정되거나 모범공무원 상은 제외)</div>																													
자료출처	지자체 자체 구축자료나 내부기안문을 통해 관련부문 표창 건 취합																													
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 건)</div> <table><tr><th>구분</th><th>No.</th><th>표창명</th><th>수상일시</th><th>수상부서 (수상자)</th><th>수여기관</th></tr><tr><td rowspan="2">기관</td><td>1</td><td>2024 공공데이터 제공 우수기관</td><td>'23.05</td><td>스마트도시담당관</td><td>행정안전부</td></tr><tr><td>2</td><td>2024 공공 빅데이터 분석 대상</td><td>'24.10</td><td>스마트도시담당관</td><td>경기도</td></tr><tr><td rowspan="2">개인</td><td>3</td><td>스마트 아이디어 공모전</td><td>'23.05</td><td>0000(김00)</td><td>000어워즈</td></tr><tr><td>4</td><td>첨단 정보기술 활용 서비스 구축 유공</td><td>'24.10</td><td>데이터담당관(박00)</td><td>행정안전부</td></tr></table>		구분	No.	표창명	수상일시	수상부서 (수상자)	수여기관	기관	1	2024 공공데이터 제공 우수기관	'23.05	스마트도시담당관	행정안전부	2	2024 공공 빅데이터 분석 대상	'24.10	스마트도시담당관	경기도	개인	3	스마트 아이디어 공모전	'23.05	0000(김00)	000어워즈	4	첨단 정보기술 활용 서비스 구축 유공	'24.10	데이터담당관(박00)	행정안전부
구분	No.	표창명	수상일시	수상부서 (수상자)	수여기관																									
기관	1	2024 공공데이터 제공 우수기관	'23.05	스마트도시담당관	행정안전부																									
	2	2024 공공 빅데이터 분석 대상	'24.10	스마트도시담당관	경기도																									
개인	3	스마트 아이디어 공모전	'23.05	0000(김00)	000어워즈																									
	4	첨단 정보기술 활용 서비스 구축 유공	'24.10	데이터담당관(박00)	행정안전부																									

③ 스마트도시 서비스 성과 관리(KPI 등) 여부

○ 평가대상 및 자료

지표

스마트도시 서비스 성과 관리(KPI 등) 여부

000 성과 지표 or
000 성과 관리 시스템

분석자료

스마트도시 서비스에 대한 성과 관리를 위해 시행하고 있는 방안으로,

자체지표를 통한 성과관리시스템 운영, 스마트시티 계획 대비 정량적 성과지표 보유 및 관리 여부만 작성 가능

자료출처

증빙이 가능한 지자체 내부문서

자료구축양식
(예시)

(예시1) 자체지표를 통한 성과관리시스템

명칭	도입시기	지표목록	운영관리방법	관련규정	비고
성과관리 시스템	'19.5	총3개 - 000 - 000 - 000	매년 2회 평가 or 매년 1회 관리 or 시스템을 통한 수시(업데이트)관리 등	관련조례(규칙)이 있을 시, 조례(규칙)명과 조항 작성 (ex:스마트시티 조례 제3조(성과관리))	

(예시2) 스마트시티 계획 대비 정량적 성과지표 보유 및 관리

계획명	분야	성과지표	관리방법	성과	비고
2023 000 스마트도시계획	환경	미세먼지 30%감소	미세먼지측정기 및 분무시설 연계 관리	구축단계	

2) 민간시민역량

① 인구 1만명 당 혁신성 인증 기업 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 혁신성 인증 기업 수	1만명 당 기업 수 00.00													
분석자료	<div><div>■ 기술 혁신을 통해 새로운 부가가치를 창출하는 중소기업 수</div><div>■ 중소기업벤처부에서 선정한 기술혁신성 중소기업(이노비즈), 경영혁신성 중소기업(메인비즈)수를 조회하여 작성</div></div>														
자료출처	기술혁신형 중소기업 인증시스템(https://www.innobiz.net/) 경영혁신형 중소기업 인증시스템(https://www.smes.go.kr/)														
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 개/만명)</div> <table><tr><th>기준연도</th><th>기술혁신형 중소기업 수</th><th>경영혁신형 중소기업 수</th><th>인구수(만명)</th><th>지표값</th></tr><tr><td>2024년</td><td>(A)</td><td>(B)</td><td>(C)</td><td>(A+B/C)</td></tr></table> <div>* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2024년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용</div>					기준연도	기술혁신형 중소기업 수	경영혁신형 중소기업 수	인구수(만명)	지표값	2024년	(A)	(B)	(C)	(A+B/C)
기준연도	기술혁신형 중소기업 수	경영혁신형 중소기업 수	인구수(만명)	지표값											
2024년	(A)	(B)	(C)	(A+B/C)											

② 인구 1만명 당 연구개발업 종사자 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 연구개발업 종사자 수	1만명 당 종사자 수 00.00		
분석자료	<div>■ 지자체별 연구개발업에 종사하는 종사자의 수</div> <div>* 특정 지역(지자체) 내에서 연구개발업(R&D) 분야에 종사하는 사람들의 수를 의미함</div> <div>* 연구개발업은 과학기술, 산업기술, 정보통신기술 등 다양한 분야에서 새로운 지식, 기술, 제품 또는 서비스를 개발하거나 개선하는 활동을 말함</div>			
자료출처	지자체 자체 자료 또는 통계청 마이크로데이터 통합서비스(https://mdis.kostat.go.kr/)의 전국사업체조사 자료(산업중분류코드 73으로 시작하는 업종)			
자료구축양식 (예시)	(단위: 명/만명)			
	기준연도	연구개발업 종사자수	인구수(만명)	지표값
	2023년	(A)	(B)	(A/B)
* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2023년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용				

③ 2년간 리빙랩 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	리빙랩 운영 건수 ('23~'24년)	리빙랩 운영 건수 00건		
분석자료	<div>■ “스마트도시”와 직접적으로 관련이 있는 리빙랩으로 작성</div> <div>* 리빙랩(Living Lab.)은 살아있는 실험실, 생활연구실 등 일상생활의 실험실이란 의미로, 정보통신기술(ICT)을 활용해 생활 속에서 발생하는 도시문제를 시민(사용자)이 직접 참여하여 해결하는 시민참여 정책</div> <div>■ 동일한 사업 또는 프로그램이어도 개최 일자가 다를 경우 별건으로 작성</div>			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)			
	No.	리빙랩명	내용	운영 일시
	1	스마트도시 리빙랩	스마트도시사업 완료평가 회의	'23.05
	2	디지털 시민랩	정례회의 1차	'24.10

④ 2년간 스마트도시 관련 시민 교육 프로그램 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 시민 교육 프로그램 운영 건수 ('23~'24년)	프로그램 운영 건수 00건																					
분석자료	<ul style="list-style-type: none">■ “스마트도시”와 관련 있는 프로그램으로 작성(스마트기기 교육, 디지털 정보 격차 관련 프로그램 등)■ 리빙랩 프로그램은 제외하며, 동일한 사업 또는 프로그램이어도 개최 일자가 다를 경우 별건으로 작성 가능																						
자료출처	지자체 자체 자료																						
자료구축양식 (예시)	<table><tr><th>No.</th><th>프로그램명</th><th>운영기관</th><th>운영기간</th></tr><tr><td>1</td><td>스마트 기기 기초 활용 교육1</td><td>00시 평생학습관</td><td>'23.01~02</td></tr><tr><td>2</td><td>스마트 기기 기초 활용 교육2</td><td>00시 평생학습관</td><td>'23.01~02</td></tr><tr><td>3</td><td>스마트도시 어플 활용 대시민 교육1</td><td>00시 교육센터</td><td>'24.03~04</td></tr><tr><td>4</td><td>스마트도시 어플 활용 대시민 교육2</td><td>00시 교육센터</td><td>'24.03~04</td></tr></table>			No.	프로그램명	운영기관	운영기간	1	스마트 기기 기초 활용 교육1	00시 평생학습관	'23.01~02	2	스마트 기기 기초 활용 교육2	00시 평생학습관	'23.01~02	3	스마트도시 어플 활용 대시민 교육1	00시 교육센터	'24.03~04	4	스마트도시 어플 활용 대시민 교육2	00시 교육센터	'24.03~04
No.	프로그램명	운영기관	운영기간																				
1	스마트 기기 기초 활용 교육1	00시 평생학습관	'23.01~02																				
2	스마트 기기 기초 활용 교육2	00시 평생학습관	'23.01~02																				
3	스마트도시 어플 활용 대시민 교육1	00시 교육센터	'24.03~04																				
4	스마트도시 어플 활용 대시민 교육2	00시 교육센터	'24.03~04																				

3) 정보공개 및 활용

① 도시정보 연계·통합을 위한 계획 및 규정 수

○ 평가대상 및 자료

지표	도시정보 연계·통합 내용을 포함한 계획 및 규정 수		계획+조례 수 00개			
분석자료	■ 도시정보 연계·통합을 위한 표준 등 계획 마련 또는 시행 여부 ■ 지자체 스마트도시 계획은 제외					
자료출처	지자체 자체 자료					
자료구축양식 (예시)	구분		명칭	수립(시행) 연도	도시정보 연계·통합 관련 내용(요약)	비고
	계 획	1	빅데이터 통합 구축 기본계획	2017~2025	-데이터 수집, 저장, 활용 관리 체계 일원화	
		2	000 데이터 품질·표준 관리 계획	'24.1	-공공데이터 품질 관리 지침 제정 및 시행	
	규 정	3	000 스마트도시 조성 및 운영 조례	'24.1	- 효율적인 스마트도시의 조성 과 관리를 위한 조례 시행	
		4				

② 지자체 데이터 오픈 API 제공 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 데이터 오픈 API 제공 건수('23~'24년)				API 제공 000종 000건	
분석자료	▪ 반드시 Open API 형식만 작성하고, 파일데이터 등 다른 형식은 제외 ▪ 재난안전, 환경기상, 교통물류, 공공행정 등 데이터 카테고리별로 작성					
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털 등					
자료구축양식 (예시)	카테고리		명칭 (데이터 중)	서비스 유형	23년~24년 제공 건 수	내용(요약)
	재난안전	1	재난상황전파 정보	REST	건	재난상황 발생 시 유관기관에 공유되는 재난정보
		2	지진해일 대피소	REST	건	지진해일시 긴급대피소 현황 정 보(대피소명, 주소, 수용가능인원 등)
	환경기상	3	소음정보	LINK	건	소음측정결과정보

③ API를 제외한 지자체 데이터 제공 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	API를 제외한 지자체 데이터 제공 건수('23~'24년)		데이터 제공 000종 000건		
분석자료	▪ API 제공 지표 외에 지자체에서 제공하고 있는 다운로드 가능한 데이터를 말하며, 시트, 차트, 맵, LINK 등 공공데이터포털 상 카테고리화 파일 분류(서비스유형)로 구분				
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 등				
자료구축양식 (예시)	카테고리	파일분류	제공데이터 (데이터 중)	23년~24년 제공 건 수	관리부서
	재난안전	1 CSV	재난유형별 119신고 접수 건 수		119종합상황실
		2 LINK	기상정보 및 재난상황		데이터통계담당관실
		3 LINK	화재통계		대구소방안전본부
	...	4			
* 데이터 제공 건 수가 50건이상으로 넘어갈 경우, 목록은 별첨(증빙자료)으로 제출					

④ 통합운영센터 관리 DB 목록 공개 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 통합운영센터 관리 DB 공개 목록 수	공개 목록 수 00개
분석자료	■ 통합운영센터를 통해 홈페이지 등에 공개되어있는 DB 목록으로 작성	
자료출처	지자체 통합운영센터 관리 목록, 통합운영센터 홈페이지 등	
자료구축양식 (예시)	[센터명 : 00시 스마트시티 통합운영센터]	
	No.	DB명
	1	00시 공공와이파이 서비스 위치 정보
	2	00시 공공서비스 예약 정보
	3	00시 미술관 소장품 정보
	4	00시 빅데이터 정책지원 정보

⑤ 개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건수	민간 서비스 수 00건																	
분석자료	<div>■ 시에서 제공하는 공공정보를 민간에서 활용하여 만든 서비스</div> <div>■ 통계청 등 타 기관에서 제공하는 정보를 통해 만든 市 서비스는 제외</div>																		
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 등																		
자료구축양식 (예시)	<table><tr><th>No.</th><th>서비스명</th><th>활용데이터</th><th>확인가능 출처</th></tr><tr><td>1</td><td>000 교통정보 제공 서비스</td><td>000 교통 데이터</td><td>웹페이지 링크</td></tr><tr><td>2</td><td>000 맛집소개 서비스</td><td>000 가맹점 위치 정보</td><td>모바일 앱 링크</td></tr><tr><td>3</td><td>000 문화행사 알리미</td><td>000 행사 및 공연 정보</td><td></td></tr></table>			No.	서비스명	활용데이터	확인가능 출처	1	000 교통정보 제공 서비스	000 교통 데이터	웹페이지 링크	2	000 맛집소개 서비스	000 가맹점 위치 정보	모바일 앱 링크	3	000 문화행사 알리미	000 행사 및 공연 정보	
No.	서비스명	활용데이터	확인가능 출처																
1	000 교통정보 제공 서비스	000 교통 데이터	웹페이지 링크																
2	000 맛집소개 서비스	000 가맹점 위치 정보	모바일 앱 링크																
3	000 문화행사 알리미	000 행사 및 공연 정보																	

⑥ 시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 수

○ 평가대상 및 자료

지표	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 수		플랫폼 수 00개
분석자료	■ 현재 시스템 연계·통합을 하고 있는 플랫폼을 작성하여야 하며, 예정이거나 연계·통합이 불확실한 시스템은 제외		
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼		
자료구축양식 (예시)	No.	플랫폼명	연계시스템
	1	스마트도시 통합 플랫폼	112 신고 통합시스템, 긴급구조표준 시스템, 국가 재난 관리시스템, 통신망시스템
	2	도시공간정보포털	상수도 시스템, 하수도 시스템, 부동산 종합시스템, 지하시설물 관리시스템, 항공사진 발급시스템
	3	스마트도시 챌린지 데이터허브	주차공유시스템, 전기화재 예방시스템, 무인드론 안전망시스템, 미세먼지조밀측정망 시스템

⑦ 지자체 스마트도시 서비스 제공 서비스 수

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 스마트도시 제공 서비스 수	서비스 수 00개				
분석자료	■ 현재 지자체에서 제공하고 있는 스마트도시 관련 서비스를 작성					
자료출처	시 자체 구축 자료 및 범정부EA포털 등					
자료구축양식 (예시)						
	부문		No.	서비스명 (O개)	관리부서	비고
	1	스마트 안전	1	지능형 재난 예경보 서비스	재난관리과	
			2	전기화재 예방 서비스	스마트시티과	
			3	IoT 실시간 소방시설 관리시스템	소방본부	
	2	스마트 환경	4	상수도 스마트 관리 시스템	상수도사업본부	
			5	실시간 대기정보(미세먼지) 서비스	OO환경연구원	
	3	스마트 교통	6	공공민간 주차장 공유서비스	스마트시티과	
			7	타슈 공유자전거 서비스	건설도로과	
			8	스마트 가로등	생태하천과	
	4	스마트 행정	9	AI 기반 민원안내 서비스	정보화담당관	
			10	도시재생 빅데이터 정책지원 서비스	스마트시티과	
	5	스마트 문화·관광	11	AR 스마트 관광서비스	관광마케팅과	
12			스마트 미술관 서비스	OO시립미술관		

⑧ 서비스 부분별 시스템 연계·통합 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	서비스 부분별 시스템 연계·통합 건수				연계·통합 시스템 수 00건		
분석자료	■ 반드시 시스템 연계·통합을 완료한 플랫폼을 작성하여야 하며, 예정인 시스템은 제외						
자료출처	시 자체 구축 자료 및 범정부EA포털 등						
자료구축양식 (예시)	분류	연계통합명	No.	통합(연계)시스템명	유관기관	정보공유(내용)	서비스제공매체
	교통	주차단속조회 시스템	1	교통·방법CCTV	교통과	주정차위반 등 단속정보 공유	CCTV센터, 웹사이트(ex:마포구 주차단속조회시스템)
			2	스마트주차장	교통과		
			3	주차단속조회서비스	경찰서		
	방법	스마트시티 통플과 5대연계서비스	4	112센터긴급영상	경찰서	재난망을 연계하여 이벤트 시 방법CCTV 공유 및 호출	스마트시티 통합플랫폼
			5	112 긴급출동지원	경찰서		
			6	119 긴급출동지원	소방서		
			7	재난안전상황지원	소방서		
			8	사회적약자지원	지자체		
	환경						
	행정						
	경제						
	복지						
	...						

B. 거버넌스 및 제도 부문

1) 추진체계

① 스마트도시 협의체 구성 및 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 협의체 구성 및 운영 건수 ('23~'24년)	협의체 운영 00건											
분석자료	<div>■ 반드시 협의회 명칭이나 역할이 “스마트도시” 관련이어야 함</div> <div>■ 시민참여회의, 타 추진본부, 정책협의회 등에서 단순히 스마트시티 언급된 건은 제외</div>												
자료출처	지자체 협의체 자료, 국가법령정보센터(https://www.law.go.kr/)												
자료구축양식 (예시)	<table><tr><th>협의체명</th><th>No.</th><th>회의명</th><th>개최일</th></tr><tr><td rowspan="2">스마트도시위원회</td><td>1</td><td>00시 스마트도시위원회 본회의</td><td>'24.5.10</td></tr><tr><td>2</td><td>00시 스마트도시위원회 분과회의</td><td>'24.10.20</td></tr></table>		협의체명	No.	회의명	개최일	스마트도시위원회	1	00시 스마트도시위원회 본회의	'24.5.10	2	00시 스마트도시위원회 분과회의	'24.10.20
협의체명	No.	회의명	개최일										
스마트도시위원회	1	00시 스마트도시위원회 본회의	'24.5.10										
	2	00시 스마트도시위원회 분과회의	'24.10.20										

2) 제도기반

① 5년 이내 중장기 스마트도시계획 수립 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	5년 이내 중장기 스마트도시계획 수립 여부	계획 수립 0/X (승인 0/X)						
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 스마트도시계획과 그 외 관련 계획으로 구분하여 작성하고, 스마트도시계획의 경우 국토부 승인 여부 작성 스마트도시나 관련 계획이 아니라 지자체 발전방안에 일부 포함되어 있는 건 제외 관련 계획 : 디지털, 정보통신, 데이터 등 							
자료출처	지자체 자체 자료, 스마트시티 종합포털(https://smartcity.go.kr/)							
자료구축양식 (예시)	<ul style="list-style-type: none"> 스마트도시계획 수립 여부 <table> <tr> <th>계획명</th><th>연도</th><th>국토부 승인</th></tr> <tr> <td>00시 스마트도시계획</td><td>2023~2027</td><td>x</td></tr> </table>		계획명	연도	국토부 승인	00시 스마트도시계획	2023~2027	x
계획명	연도	국토부 승인						
00시 스마트도시계획	2023~2027	x						

② 스마트도시 조례 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 조례 여부		스마트도시 조례 O/X	
분석자료	■ 반드시 스마트도시에 관한 조례나 스마트도시란 명칭이 들어간 조례만 작성			
자료출처	지자체 조례, 국가법령정보센터(https://www.law.go.kr/)			
자료구축양식 (예시)				
	조례명	제정일	담당부서	비고
	스마트시티 조성 및 관리에 관한 조례	2018.11	스마트도시과	
	스마트도시 조성 및 운영 등에 관한 조례	2019.4	정보통신과	

③ 정보보안 정책 수립 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	정보보안 정책 수립 여부	정보보안 지침 O/X 정보보안 계획 O/X				
분석자료	■ 정보보안 관련 지침과 계획으로 구분하여 작성					
자료출처	지자체 자체 자료					
자료구축양식 (예시)						
	정책명		제정일	담당부서	비고	
	지침	정보통신보안업무지침				
	계획	정보보안업무세부추진계획				
* 정보보안 성격상, 공개가 불가능할 경우 별첨(증빙서류)에 비공개 명시 후 제출 안해도 됨						

3) 참여네트워크

① 2년간 스마트도시 관련 행사 개최 및 참여 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	2년간 스마트도시 관련 행사 개최 및 참여 건수 (‘23~’24년)					국내 00건 국외 00건
분석자료	<ul style="list-style-type: none">“스마트도시” 혹은 “스마트시티”가 포함된 이름으로 개최 혹은 참여한 행사의 참여 건수지자체명으로 참여한 경우만 해당되며, ‘① 스마트도시 협의체 구성 및 운영 건수’ 자료와 중복 제출 불가					
자료출처	지자체 자체 자료					
자료구축양식 (예시)	구분	No.	명칭	주최기관	참여일	
	국내	1	2025 WSCE 참여	국토부, 과기부	’25.07.15	
		2	2024 00시 스마트시티 포럼 개최	00시	’24.11.21	
	국외	1	2024 Smart City Expo World Congress 참석	Fira de Barcelona	’23.10.15	

② 인구 1만명 당 신규 도입 스마트도시 서비스의 시민 의견 반영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 신규 도입 스마트도시 서비스의 시민 의견 반영 건수 ('23~'24년)	1만명 당 반영 건수 00.00				
분석자료	<div>■ 2023년부터 2024년 사이에 도입된 공공 스마트도시 서비스*의 시민 의견 반영** 건수</div> <div>* 해당 공공 서비스는 정량지표 A-3-7(지자체 스마트도시 제공 서비스 수)의 스마트도시 서비스 중 2023년부터 2024년 사이에 도입된 서비스로 한정</div> <div>** 시민 의견 반영 건수는 시민이 제시하거나 문의한 의견에 대해 정책적, 기술적, 행정적 대응을 통해 서비스를 개선한 사례에 대해 집계하며, 의견 반영 결과를 함께 제시해야 함</div>					
자료출처	지자체 자체 자료					
자료구축양식 (예시)	(단위: 건수)					
	No.	서비스 명	서비스 도입 시기	시민 의견	의견 반영 결과	의견 반영 시기
	1	공공민간 주차 장 공유서비스	2023.08.01	A B 주차장 공유 사 비스 마 반영 민원	해당 주차장 정보를 서비스 내 업데이트	2023.10.01
	2	공 유 자 전 거 서비스	2024.01.01	A 정류장 공유자전 거 고장 신고	고장난 공유자전거 2대 수리 및 교체	2024.05.23
	3	〇〇시 시민 소통앱	2024.01.01	소통앱을 통한 공원 공 공화장실 개선 의견	공원 인근 공공화장실 개선 사업을 통한 환경 개선	2024.10.20
	4	스마트폴	2024.05.01	디지털 안내판 정보 다 양화 및 업데이트 의견	안내판 정보 추가 및 업데이트 주기 변경	2024.08.25
	총계					000
	(단위: 명, 건수, %)					
	연도	인구수(만명)	시민 의견 반영 건수		비율	
	2023	(A)	(B)		(B/A)	
	2024	(C)	(D)		(C/D)	
	총계	(A)+(C)	(B)+(D)		(B)+(D) / (A)+(C) *100	
* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2023년 12월, 2024년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용						

4) 재원조성

① 총예산 대비 스마트도시 관련 예산 비율 (%)

○ 평가대상 및 자료

지표	전년도 총예산 대비 스마트도시 예산 비율	예산 비율 0.00%		
분석자료	■ 2024년 지자체 시행 예산 및 스마트도시 부서 시행 예산을 기준으로 작성, 스마트도시와 직접적으로 관련된 예산이나 독립된 예산으로만 작성			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)	(단위: 백만원, %)			
	연도	총 예산	스마트도시 부서 예산	비율
	2024	(A)	(B)	(B/A)*100

② 총예산 대비 스마트도시 중장기 예산 비율 (2년간)

○ 평가대상 및 자료

지표	총예산 대비 스마트도시 중장기 예산 비율 ('25~'26년)	향후 예산 비율 평균 0.00%																
분석자료	■ 향후 2년간('25, '26) 지자체 계획 예산 및 스마트도시 부서 계획 예산을 기준으로 작성, 스마트도시와 직접적으로 관련된 예산이나 독립된 예산으로만 작성																	
자료출처	중기지방재정계획 등																	
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 백만원, %)</div> <table><tr><th>연도</th><th>총 예산</th><th>스마트시티 예산</th><th>비율</th></tr><tr><td>2025</td><td>(A)</td><td>(B)</td><td>(B/A)</td></tr><tr><td>2026</td><td>(C)</td><td>(D)</td><td>(C/D)</td></tr><tr><td>총계</td><td>(A)+(C)</td><td>(B)+(D)</td><td>(B)+(D) / (A)+(C) *100</td></tr></table>		연도	총 예산	스마트시티 예산	비율	2025	(A)	(B)	(B/A)	2026	(C)	(D)	(C/D)	총계	(A)+(C)	(B)+(D)	(B)+(D) / (A)+(C) *100
연도	총 예산	스마트시티 예산	비율															
2025	(A)	(B)	(B/A)															
2026	(C)	(D)	(C/D)															
총계	(A)+(C)	(B)+(D)	(B)+(D) / (A)+(C) *100															

③ 2년간 스마트도시 관련 민간 투자유치 규모

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 관련 민간 투자유치 규모 ('23~'24년)	민간 투자 000백만원																					
분석자료	<div>▪ 스마트도시 사업에 대한 민간투자 금액을 작성하고, 도로, 터널 등 도시기반시설 구축을 위한 민간투자 금액은 제외</div> <div>▪ 스마트도시 사업의 민간매칭투자(현금/현물) 등도 포함 가능</div>																						
자료출처	지자체 자체 자료																						
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 백만원)</div> <table><tr><th>No.</th><th>사업명</th><th>민간기업</th><th>민투예산</th></tr><tr><td>1</td><td>00시 스마트시티 챌린지 사업</td><td>0000</td><td>1,000</td></tr><tr><td>2</td><td>00시 스마트시티 혁신성장동력 프로젝트</td><td>0000</td><td>2,000</td></tr><tr><td>3</td><td>00시 5G 기반의 스마트시티 서비스 개발 및 실증</td><td>0000</td><td>3,000</td></tr><tr><td colspan="3">총계</td><td>6,000</td></tr></table>			No.	사업명	민간기업	민투예산	1	00시 스마트시티 챌린지 사업	0000	1,000	2	00시 스마트시티 혁신성장동력 프로젝트	0000	2,000	3	00시 5G 기반의 스마트시티 서비스 개발 및 실증	0000	3,000	총계			6,000
No.	사업명	민간기업	민투예산																				
1	00시 스마트시티 챌린지 사업	0000	1,000																				
2	00시 스마트시티 혁신성장동력 프로젝트	0000	2,000																				
3	00시 5G 기반의 스마트시티 서비스 개발 및 실증	0000	3,000																				
총계			6,000																				

C. 서비스 기술 및 인프라 부문

C-1. 필수 서비스 부문

1) 교통

① BIS(Bus Information System) 도입 비율(%)

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 버스 정류소 대비 BIS 도입 정류소 비율	BIS 비율 00.00%		
분석자료	■ BIS(Bus Information System)이 설치된 정류소 비율 작성			
자료출처	지자체 자체 자료 또는 공공데이터포털(전국 버스정류장 위치정보, BIS 버스정류소 정보 등)			
자료구축양식 (예시)	(단위: 개소, %)			
	전체 버스 정류소	BIS 정류소	비율(%)	비고
	(A)	(B)	(B/A)*100	

② 대중교통정보 API 적용 서비스 수

○ 평가대상 및 자료

지표	대중교통정보 API 적용 서비스 수	적용 서비스 00개		
분석자료	■ 노선정보조회서비스, 버스위치정보서비스, 정류소정보조회서비스 등 대중교통정보와 관련한 API 적용 현황 작성			
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털, 국가교통정보센터 등			
자료구축양식 (예시)	(단위: 개)			
	적용서비스 수	5개		
	대중교통정보 API 적용서비스	노선정보조회서비스 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)	버스위치정보서비스 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)	정류소정보조회서비스 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)
		대중교통환승경로조회 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)	버스도착정보조회서비스 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)	
	제공시스템	교통안전공단 타고(TAGO)시스템		

③ 교통 통행량 API 적용 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	교통 통행량 API 적용 수		적용 수 00개
분석자료	■ 교통수단별 통행현황 통계 등 교통 통행량과 관련한 API 적용 현황 작성		
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 등		
자료구축양식 (예시)	(단위: 개)		
	적용 수	1개	
	교통 통행량 API 적용서비스	교통수단별 통행현황 통계 - 활용신청건수 (건) - 서비스 호출건수(건)	
	적용기관	(예시1) 국가교통정보센터 (예시2) 교통데이터HUB시스템	

④ 도로 길이 1km당 대비 교통 CCTV 수

○ 평가대상 및 자료

지표	도로 길이 1km당 대비 교통 CCTV 수	1km 당 CCTV 수 00.00			
분석자료	■ 도시고속도로, 보조간선도로, 주간선도로 등 도로 유형별 교통 CCTV 수				
자료출처	지자체 자체 자료, 지방행정인허가데이터포털(CCTV 정보) 등				
자료구축양식 (예시)	(단위: km, 대)				
	도로유형	도로 길이(km)	CCTV 수	1km당 CCTV 수	비고
	000				
	000				
	총계	(A)	(B)	(B/A)	'25.06 기준

⑤ 전체 교통사고 대비 센터 예방 및 처리 건수 (2년간)

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 교통사고 대비 센터 대응 및 처리 건수 ('23~'24년)	대응 처리 건 수 00.00		
분석자료	■ 교통사고, 차량 고장 등의 돌발상황 발생 시 감지 및 대응 처리 수			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)	■ 교통사고 감지 및 대응 처리 건 수			
	(단위: 건)			
	구분	교통사고 수	감지 및 대응 처리 수	비율
	2023			
	2024			
총계	(A)	(B)	(B/A)	

⑥ 실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부		안내서비스 도입 O/X	
분석자료	■ 교통사고, 공사, 통제 등 도로위험상황 발생 시 안내 및 우회도로 등의 정보를 시민에게 제공해주는 서비스 도입 여부 작성			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)				
	구분	서비스 내용	제공시스템	유관기관
	도로위험상황 안내서비스	실시간 사고, 공사, 통제 정보	00시 교통종합정보 (www.000.go.kr), 모바일앱, VMS	00시 경찰서

⑦ 전체 공공주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 공공주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수			주차면 비율 00.00%																
분석자료	■ 민간주차장 수는 공공에서 민간주차장 정보를 관리하는 경우 작성 * 스마트주차장 : 차량인식기술(OCR)부터 센싱기술(IoT)이나 모니터링 시스템 등 까지 첨단 기술을 활용하여 주차 공간을 효율적으로 관리하고 운영하는 주차장																			
자료출처	지자체 자체 자료																			
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 면, %)</div> <table><tr><th colspan="3">전체 공공 주차면수</th><th rowspan="2">스마트 주차면수</th><th rowspan="2">비율</th><th rowspan="2">비고</th></tr><tr><th>계</th><th>공영</th><th>민간</th></tr><tr><td>(A)</td><td></td><td></td><td>(B)</td><td>(B/A)*100</td><td>'24.12기준</td></tr></table>					전체 공공 주차면수			스마트 주차면수	비율	비고	계	공영	민간	(A)			(B)	(B/A)*100	'24.12기준
전체 공공 주차면수			스마트 주차면수	비율	비고															
계	공영	민간																		
(A)			(B)	(B/A)*100	'24.12기준															

2) 안전

① 인구 1천명 당 방법 CCTV 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1천명 당 방법 CCTV 수	1천명 당 CCTV 수 00.00		
분석자료	■ 인구 1천명 당 방법 CCTV 수			
자료출처	통계청, 지자체 자체 자료, 지방행정인허가데이터포털(CCTV 정보) 등			
자료구축양식 (예시)	(단위: 천명, 대)			
	기준연도	인구수(천명)	방법 CCTV 수	지표값
	2024	(A)	(B)	(B/A)
* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2024년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용				

② 통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적				센터 관제 0,000건	
분석자료	■ 통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적 ('23년 기준)					
자료출처	통계청, 지자체 자체 자료(통합운영센터 성과자료)					
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)					
	구분	관제실적				비고
		총계	강력범죄	경범죄	OOO	
	관제인력 탐지	000	000	000		'24년 기준
	사고대응 요청	000	000	000		365안전센터
	총계	0,000건				
	* 구분은 지자체 자료의 구분에 따라 변경 가능하고, "통합운영센터"명이 아닐 시 비교에 명칭 작성					

③ 지능형 방법 CCTV 구축 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	지능형 방법 CCTV 구축 비율	지능형 CCTV 0.00%																					
분석자료	■ 현재 도입하여 운영 중인 지능형 방법 CCTV의 전체 CCTV 대비 구축 비율																						
자료출처	지자체 자체 자료																						
자료구축양식 (예시)	<div style="text-align: right;">(단위: 대)</div> <table> <tr> <th>구분</th><th>주요 기능</th><th>구축수</th></tr> <tr> <td>객체인식 CCTV</td><td>객체인식</td><td>000</td></tr> <tr> <td>이상음원인식 CCTV</td><td>이상음원인식</td><td>000</td></tr> <tr> <td>지능형방법CCTV</td><td>객체인식, 이상음원인식, 얼굴인식, 활동분석</td><td>000</td></tr> <tr> <td colspan="2">지능형 방법 CCTV 총계</td><td>000</td></tr> </table> <div style="text-align: right;">(단위: 대, %)</div> <table> <tr> <th>전체 방법 CCTV 수</th><th>지능형 방법 CCTV 수</th><th>지표값</th></tr> <tr> <td>(A)</td><td>(B)</td><td>(B/A) * 100</td></tr> </table>		구분	주요 기능	구축수	객체인식 CCTV	객체인식	000	이상음원인식 CCTV	이상음원인식	000	지능형방법CCTV	객체인식, 이상음원인식, 얼굴인식, 활동분석	000	지능형 방법 CCTV 총계		000	전체 방법 CCTV 수	지능형 방법 CCTV 수	지표값	(A)	(B)	(B/A) * 100
구분	주요 기능	구축수																					
객체인식 CCTV	객체인식	000																					
이상음원인식 CCTV	이상음원인식	000																					
지능형방법CCTV	객체인식, 이상음원인식, 얼굴인식, 활동분석	000																					
지능형 방법 CCTV 총계		000																					
전체 방법 CCTV 수	지능형 방법 CCTV 수	지표값																					
(A)	(B)	(B/A) * 100																					

④ 통합운영센터 재난관리서비스(시스템) 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터 재난관리서비스(시스템) 운영 건수		서비스(시스템) 수 00개		
분석자료	■ 통합운영센터에서 화재, 호우, 산불, 산사태 등 재난관리 서비스 운영 수				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)					
	No.	시스템(서비스)명	관리부서	주요기능	서비스내용
	1	통합재난관리시스템	안전총괄본부	재난상황관리	이벤트시 발령 및 SMS
				재해이력정보	과거 재해이력 등록조회관리
	2	재난안전포털시스템		재난안전지도	주요재난 주제도 구축
3	...				

⑤ 대시민 재해 경보시스템 존재 유무

○ 평가대상 및 자료

지표	대시민 재해 경보시스템 존재 유무		시스템 도입 O/X	
분석자료	■ 대시민 재해 경보시스템 존재 유무			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)	(단위: 종, 개소)			
	구분	관리부서	내용	비고
	대국민통합 상황전파 시스템	자연재난과	자동음성통보, 재해문자, 전광판, CBS 등	

C-2. 선택 서비스 부문

1) 행정

① 시민 참여 시스템 유무 및 참여자 수

○ 평가대상 및 자료

지표	시민 참여 시스템 유무 및 참여자 수 (현재 기준)	참여자 수 00천명			
분석자료	■ 지자체에서 운영 중인 시민 참여 시스템과 시민 참여자 수 작성				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	(단위: 천명)				
	No.	명칭	내용	사이트	참여 수
	1	의견MOA(가칭)	시민정책참여	www.ooo.go.kr	100
	2	용산시민(가칭)	시민 모바일 투표앱	www.m.ooo.go.kr	500
	총계				600

② 2년간 도시 데이터를 활용한 정책 수립 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	도시 데이터를 활용한 정책 수립 건수 ('23~'24년)	정책 수립 수 00건		
분석자료	■ 실제 정책 수립 및 활용 건으로 단순히 데이터를 활용한 분석 보고서 발간은 제외			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)				
	No.	정책명	활용데이터	수립일자
	1	스마트 정류장 설치 우선지역 선정	정류장 현황 데이터, 승하차 이력 데이터, 인구 데이터 등	'23.2.12
	2	빅데이터 기반 스마트 주민 안심 서비스 구축	112 신고이력 데이터, 거주동인구 데이터, 안전시설/유흥시설 데이터 등	'23.5.10
	3	시민 체감 녹지 정책 지표 개발	도로 영상 데이터, 노드링크 데이터	'23.6.5

2) 주거

① 전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	원격검침 가구 비율 00.00%
분석자료	■ 반드시 원격검침시스템을 도입하여 운영 중인 가구 수를 작성하고, 예정은 제외	
자료출처	지자체 자체 자료, 공공데이터포털(키워드 검색 : '원격검침', '원격검침시스템', '스마트 워터그리드' 등)	
자료구축양식 (예시)	(단위: 가구)	
	No.	시스템명
	1	원격검침 상수도미터기
	2	...
	총계	
	00	
	(단위: 가구, %)	
	기준연도	전체 가구 수
	원격검침시스템 도입 가구 수	비율
	2024	(A)

② 인구 1만명 당 최신 IT 기술을 활용한 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공 및 혜택자 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공 및 혜택자 수('23~'24년)	1만명 당 혜택자 수 00.00
분석자료	■ 인구 1만명 당 최신 IT 기술을 활용한 취약계층을 위한 생활 안전 및 복지 서비스 제공 및 혜택자 수 작성	
자료출처	지자체 자체 자료 및 공공데이터, 보건복지부 스마트돌봄서비스(독거노인, 중증장애인 응급안전안심서비스 사업 관련 통계 데이터 요청 등)	
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)	
	서비스명	혜택자 수
	독거노인 케어	000
	총계	
	000	
	(단위: 명, %)	
	연도	인구수(만명)
	혜택자 수	비율
	2023	(A)
	2024	(B)

* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(<https://jumin.mois.go.kr/>) 자료 중 2023년 12월, 2024년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용

3) 교육

① 인구 1천명 당 온라인 교육 참여 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1천명 당 온라인 교육 참여 수('23~'24년)	1천명 당 가입자 수 00.00				
분석자료	■ 학교, 시민교육 등 시에서 제공하는 e-Learning 서비스의 혜택 수 작성					
자료출처	GSEEK(경기도), 교육통계서비스(https://kess.kedi.re.kr/index) 등					
자료구축양식 (예시)	(단위: 천명, 개)					
	No.	구분	학습자 수	전체 인구 수(천명)	지표값	비고
	1	사이버평생학습관				
	2	...				
	총계		(A)	(B)	(A/B)	
	(단위: 명, %)					
	연도	인구수(만명)	학습자 수	비율		
	2023	(A)	(B)	(B/A)		
	2024	(C)	(D)	(C/D)		
	총계	(A)+(C)	(B)+(D)	(B)+(D) / (A)+(C) *100		
	* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2023년 12월, 2024년 12월 기준 총 인구수 자료를 사용					

② 스마트 교구 활용 학교 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트 교구 활용 학교 비율	스마트 학교 00.00%			
분석자료	■ 스마트 패드, 전자칠판 등 스마트 교구를 활용하는 학교 비율				
자료출처	GSEEK(경기도) 등				
자료구축양식 (예시)	(단위: 개)				
	구분	학교 수	주요 스마트 교구	스마트 스쿨 수	지표값
	초등학교	100	스마트 패드, 전자칠판 등	50	
	중학교				
	고등학교				
	총계	(A)	(B)		(B/A)*100

4) 문화관광

① 최신 IT 기술을 활용한 문화관광 서비스 제공 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	최신 IT 기술을 활용한 문화관광 서비스 제공 건수	다운로드 수 00건			
분석자료	■ 관광지 또는 축제 등 관광행사 등에서 IT(AR/VR, 어플리케이션 등) 활용한 서비스를 작성				
자료출처	지자체 자체 자료, 행정안전부-공공기관 모바일 앱 서비스 정보 (https://www.data.go.kr/data/3034714/fileData.do)				
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)				
	No.	서비스 명	제공내용	제공사이트 (관리기관)	총 다운로드 건 수
	1	VR 지역 체험	VR 지역축제 체험 등	어플리케이션 (000시)	2,000
	2	스마트 관광앱	AR을 이용한 스마트 관광가이드 등	모바일앱 (000진흥원)	1,000
	총계				3,000건

5) 경제

① ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 건수	제공 건 수 00건			
분석자료	■ 현재 민간에게 제공 중인 상권분석 서비스 위주로 작성하고, 예정은 제외				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	No.	구분	서비스 제공내용	서비스 대상	비고
	1	우리마을가게 상권분석서비스	지역별·업종별 상권정보 등	시민	'23기준
	2	창업입지분석 시스템	창업입지분석 등	예비창업자	
	3	소상공인 상권정보시스템	상권/경쟁/입지/수익 분석	소상공인	
	총계				555건

② 스마트공장 보급율

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트공장 보급율	전체 공장 대비 스마트공장 보급율 0.00%									
분석자료	■ 지자체 내 등록공장 대비 스마트공장 보급율 작성										
자료출처	SMART FACTORY 디지털 라이브러리(https://www.smart-factory.kr/), KSA 한국표준협회(스마트공장수준확인제), 지자체 자체 자료 등										
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 개)</div> <table><tr><th>등록공장 수</th><th>스마트공장 수</th><th>보급율</th><th>비고</th></tr><tr><td>(A)</td><td>(B)</td><td>$(B/A) \times 100$</td><td>전국 1위</td></tr></table>			등록공장 수	스마트공장 수	보급율	비고	(A)	(B)	$(B/A) \times 100$	전국 1위
등록공장 수	스마트공장 수	보급율	비고								
(A)	(B)	$(B/A) \times 100$	전국 1위								

6) 보건복지

① ICT 기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	병원의료정보시스템(HIS) 도입 건수	HIS 도입 00건																	
분석자료	■ ICT기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건수																		
자료출처	지자체 자체 자료, 한국사회보장정보원-디지털의료지원시스템 참여기관 정보 (https://www.data.go.kr/data/15090489/fileData.do)																		
자료구축양식 (예시)	<div>(단위: 건)</div> <table><tr><th>No.</th><th>기관명</th><th>도입 건 수</th><th>비고</th></tr><tr><td>1</td><td>○○시 보건소</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>...</td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">총계</td><td colspan="2">00건</td></tr></table>			No.	기관명	도입 건 수	비고	1	○○시 보건소			2	...			총계		00건	
No.	기관명	도입 건 수	비고																
1	○○시 보건소																		
2	...																		
총계		00건																	

② 인구 1만명 당 ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수('23~'24년)	1만명 당 수혜자 수 00.00			
분석자료	인구 1만명당 독거노인, 장애인, 저소득층 등 사회적 약자를 위한 서비스 및 수혜자 수 작성				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)				
	No.	서비스명	주요대상	수혜자 수	비고
	1	독거노인 알림 서비스	독거노인	100	'24년기준
	총계			00명	
	(단위: 명, %)				
	연도	인구수(만명)	혜택자 수	비율	
	2023	(A)	(B)	(B/A)	
	2024	(C)	(D)	(C/D)	
	총계	(A)+(C)	(B)+(D)	(B)+(D) / (A)+(C) *100	
	* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2023년 12월, 2024년 12월 기준 자료를 사용				

7) 환경 에너지

① 총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율	친환경 건축 인증 00.00%		
분석자료	■ 총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율			
자료출처	국토부 녹색건축과 건축물 현황자료, 건축행정시스템 세움터, 한국건설기술연구원 친환경 건축물 인증자료 등			
자료구축양식 (예시)	(단위: m ² , %, 개)			
	총 건축물 연면적	녹색건축 인증 건축물 연면적	비율	건물 수
	(A)	(B)	(B/A)*100	00개

② 전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율

○ 평가대상 및 자료

지표	전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율		감소비율 00.00%	
분석자료	■ 전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율			
자료출처	환경부 국가온실가스통계연보, 통계청			
자료구축양식 (예시)	(단위: tCO ₂ eq, %)			
	2023	2024	비율	비고
	(A)	(B)	(A-B/A)*100	

C-3. 정보통신망 부문

1) 유선통신망

① 지자체 면적 대비 센터 유선전용통신망 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 면적 대비 유선 전용 통신망 비율			통신망비 00.00
분석자료	■ 지자체 면적 대비 센터 관리 통신망 연장비			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식	(단위:)			
	지자체 면적(A)	자가통신망 연장비(B)	임대통신망 연장비(C)	비율((B+C)/A)
	00Km ²	00Km	00Km	00.00Km/Km ²

2) 무선통신망

① 인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율			인구 만명당 WiFi 비율 00.00
분석자료	■ 인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율			
자료출처	지자체 자체 자료, 지방행정인허가데이터포털 (무료와이파이정보, https://www.data.go.kr/data/15013116/standard.do)			
자료구축양식 (예시)	(단위: 만명)			
	기준연도	지자체 인구수(만명)	WiFi 대수	비율
	2024	(A)	(B)	(B/A)
평균제공 반경 30m				
* 인구수 자료는 행정안전부 주민등록 인구통계(https://jumin.mois.go.kr/) 자료 중 2024년 12월 기준 자료를 사용				

C-4. 도시통합운영센터 부문

1) 도시통합운영센터 조직

① 도시통합운영센터 구성원

○ 평가대상 및 자료

지표	도시통합운영센터 내 구성원	센터 총원 00명				
분석자료	■ 도시통합운영센터 내 구성원 규모 - 서비스와 관련된 전담공무원, 외부기관 파견인력, 관제요원 등 모두 포함					
자료출처	지자체 자체 자료					
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)					
	센터명	전담공무원	외부기관 파견인력	관제요원	기타	
	스마트도시통합센터	00	00	00		
	총계	00명				

② 통합운영센터 담당 업무 중 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건수 (2년간)

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터 담당 업무 중 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건수 ('23~'24년)			협업 00건	
분석자료	■ 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건수 (2년)				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)				
	No.		담당 업무	협업 사업	협업 기관
	2023	1	CCTV 관제	사이버보안관제사업	교통과
		2	CCTV 관제	지능형 가로등 구축	도로시설물과, 조경과 등
	2024	3	CCTV 관제	여성 안전	경찰 및 어머니 폴리스 등
			R&D 사업	안전 기술개발	R&D 사업단 등

2 도시통합운영센터 규모

① 통합운영센터 제공 서비스 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터 제공 서비스 건수	제공 서비스 00건
분석자료	<div> <div>■ 통합운영센터 제공 서비스 건 수</div> </div>	
자료출처	지자체 자체 자료	
자료구축양식 (예시)	(단위:)	
	서비스 분야	No. 세부 서비스
	방범 서비스	1 CCTV 방범 관제
		2 맞춤형 여성보호
		3

② 연계·통합된 개별 센터 수

○ 평가대상 및 자료

지표	연계·통합된 개별 센터 수	연계·통합 센터 수 00개
분석자료	<div> <div>■ 연계·통합된 부문별 센터</div> </div>	
자료출처	지자체 자체 자료	
자료구축양식 (예시)	(단위:)	
	연계·통합된 센터명	No. 연계·통합 부문별 센터
	CCTV관제센터	1 방범센터
		2 재난센터
	통합운영센터	3 교통센터
		4 방범센터

※ 작성요령

- ◇ 예시(샘플)는 파란색 폰트를 참고하고, 표지 및 작성법은 자유형식임
 - 각 항목별로 2~3장 내외로 서술형 개조식으로 가독성 있게 작성
 - 각 항목의 단계별 평가기준을 확인하고 평가기준에 부합하는 바를 설득력 있게 제시
 - 정성지표는 각 지자체가 타 지자체와 비교할 때 우수한 사례들을 중심으로 작성하며 계획이 아닌 실제 운영되는 내용으로 구성
- ◇ 정량지표와 달리 '23년 이후 모든 실적을 제출하는 것이 가능

○ 대분류1 : 혁신성

구분	단계	자체 평가내용
1. 공공 역량		
1.1 전담 공무원	요건충족 단계	<ul style="list-style-type: none">■ 스마트도시 전담을 위한 공식조직 구성 및 운영■ 스마트도시 전담부서 구성<ul style="list-style-type: none">- 기존 정보기획 부서를 스마트시티정책관으로 조직 변경을 하여 본격적인 스마트도시 추진조직으로써의 전환- 스마트도시정책관은 스마트도시 컨트롤타워 역할을 수행하며, 000, 000, 등에 집중하고, 나아가 국내외 기업 및 글로벌 도시와의 협력을 위한 네트워크 신설 (조직도 그림)
2. 민간 시민 역량		
2.1 기업 부문		
2.2 민간 부문		
2.3 리빙랩		
3. 정보 공개 및 활용		
3.1 데이터 연계		
3.2 정보 공개		
3.3 시스템 연계		
종합 자체평가 의견		

○ 대분류2 : 거버넌스 및 제도

구분	단계	자체 평가내용
1. 추진체계		
1.1 스마트도시협의체	발전단계	<ul style="list-style-type: none">■ 스마트도시 협의체의 의사결정 지원을 위한 정책공유 프로그램 운영■ 민간전문가 중심의 스마트도시위원회 구성·운영<ul style="list-style-type: none">- 스마트도시 기본조례에 의거 스마트도시위원회 구성- 위원구성, 주요역할 등■ 민관협력 기반의 스마트도시 정책 공유프로그램 추진<ul style="list-style-type: none">- 프로그램명 : 스마트 함께해요!- 구성, 목표, 역할, 활동 등 <p>(그림, 사진, 표 등)</p>
2. 제도 기반		
2.1 제도 기반		
3. 참여 네트워크		
3.1 정책 네트워크		
3.2 사회 네트워크		
4. 자원 조성		
4.1 집행 예산		
4.2 중장기 예산		
4.3 민간 투자		
종합 자체평가 의견		

○ 대분류3 : 서비스 기술 및 인프라

구분	단계	자체 평가내용
1. 지능화 시설 및 서비스		
1.1 교통	최적화단계	<div>■ 전체 서비스간 융복합 달성</div> <div>■ 세계가 주목하는 스마트도시 관리 허브, SMART 4.0</div> <div>- '00년 구축된 스마트도시 관리허브 SMART 4.0은 교통, 재난 등 안전과 관련된 상황을 통합 관리 가능</div> <div>- 이벤트 발생 시, 신속한 상황 판단과 대응이 가능하며 해외에서도 우수성을 인정받아 각국으로 수출 및 견학 (그림, 사진 등)</div> <div>- (24시간 교통, 안전 통합관리) 최첨단 기술을 활용하여 24시간 자동 추적 모니터링을 하고 신속히 대응하여 '00년 총 00건의 상황 처리</div> <div>- (첨단무인단속시스템) 버스전용차로, 자전거전용도로 통행위반이나 불법 주정차 차량을 무인CCTV가 자동으로 인식하여 과태료 고지서 발급까지 전자동화 처리</div> <div>■ 교통데이터 공개를 통해 민간서비스와의 융합으로 新 가치 창출</div> <div>- (빅데이터 활용 교통 예보제) 00년 이상 누적된 교통량 등의 빅데이터를 분석하여 예측한 교통상황을 공개하여 시민들은 00 가능하고, 민간기업은 00에 활용하는 등 전체 공공데이터 이용의 00% 차지</div>
1.2 안전		
1.3 행정		
1.4 주거		
1.5 교육		
1.6 문화 관광		
1.7 경제		
1.8 보건 복지		
1.9 환경 에너지		
2. 정보통신망		
2.1 무선통신망		
3. 도시통합운영센터		
3.1 통합운영센터		
종합 자체평가 의견		