

국토교통부 공고 제2023-1151호

「스마트도시 조성 및 산업진흥 등에 관한 법률」 제32조에 따라 「2023년 스마트도시 인증」 대상을 선정하기 위해 다음과 같이 공모 내용을 공고합니다.

2023년 9월 13일

국토교통부장관

「2023년 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	대도시	중소도시
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 : 2023년 10월 24일(화) ~ 10월 26일(목) 18:00까지
- 제출장소 : 국토연구원 스마트공간연구센터(운영기관)
- 제출방법 : 전자문서로 공문 제출하고, 아래 서류는 접수기한 내 홈페이지 등록(등록이 곤란한 경우에만 별도 인편/우편으로 제출)

< 제출 서류 >

- 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 스마트공간연구센터
- ◆(담당) 김현경 연구원(044-960-0316, withkim@krihs.re.kr)
- ◆(웹사이트) 스마트도시 인증 센터(<https://www.smartcitycelc.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(044-201-4879) 또는 운영기관(044-960-0316, withkim@krihs.re.kr)에 문의하시기 바랍니다.

【별첨】 2023년 스마트도시 인증 공모 지침

[별첨]

**2023년 스마트도시 인증
공모 지침(안)**

2023. 9

국 토 교 통 부

목 차

I. 스마트도시 인증제 개요	1
II. 2023년 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, 스마트 시티 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~)
 - '23년도에도 스마트시티 현황을 체계적으로 진단하고, 우수 스마트 시티를 발굴할 수 있도록 도시인증 공모 추진

□ 주요 내용

- (법적근거) 스마트도시법 제32조, 같은법 시행령 제31조, 스마트도시 인증 운영지침(국토부 고시) 등에 근거
- (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 재인증 필요)
- (평가결과) 인증받은 지자체의 등급을 공개하고, 세부적인 평가 내용을 공모에 참여한 모든 지자체에 제공하여 지자체 관심 제고
- (인센티브) 국토부장관 표창 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	대도시	중소도시
대상지역	특·광역시, 특별자치시·도, 시	시·군·구

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

□ 평가내용

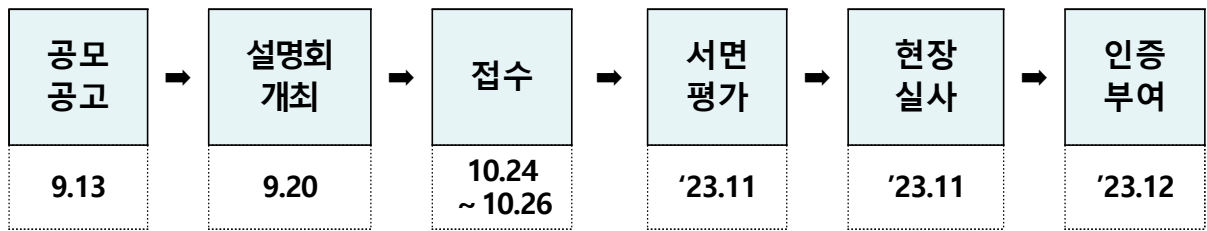
- (평가방식) 접수된 평가제안서 및 자체평가표에 대해 인증기준에 따라 서면평가 및 현장실사를 실시한 후 인증여부 결정
 - (정량지표) 제시된 평가 세부지표*를 기초로 지자체가 작성한 평가제안서에 대해 인증평가위원회 평가를 거쳐 점수화
 - * 혁신성, 거버넌스·제도, 기술·인프라 3개분야 10개 평가항목, 53개 세부지표
 - (정성지표) 지자체가 스마트도시 성숙도 수준*을 자체평가하고, 그 적정성을 인증평가위원회에서 평가하여 점수화
 - * (5단계) 착수 → 일부요건 충족 → 요건 충족 → 발전 → 최적화 단계
- (인증부여)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

- (유효기간) 인증 재검토 기한은 2년이며, 지속적으로 모니터링을 실시하여 인증 자격 요건 유지 여부 검토

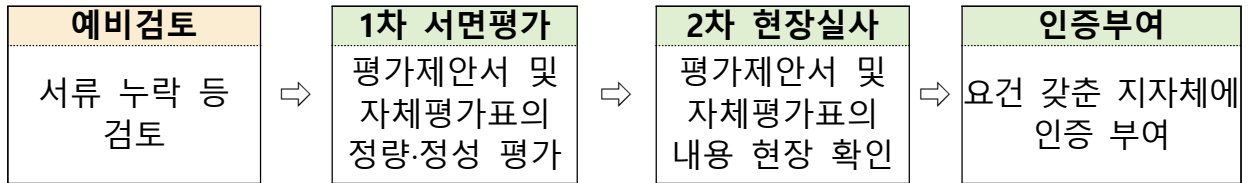
□ 추진일정

- 공모 공고 및 설명회 개최('23.9), 제안서 접수 및 평가 등 공모 절차를 거쳐 인증 부여('23.12)



* 추진일정은 여건 변경 등에 따라 조정될 수 있음

□ 평가방법



○ (평가절차) 지자체 제안서에 대해 인증평가위원회* 1차 서면평가를 거쳐 선정된 지자체만을 대상으로 2차 현장실사 실시

* 산업·학계 등 관련분야 전문가 중심으로 대도시, 중소도시 각 유형별로 9인 내외 인증평가위원회 구성(비공개)

○ (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

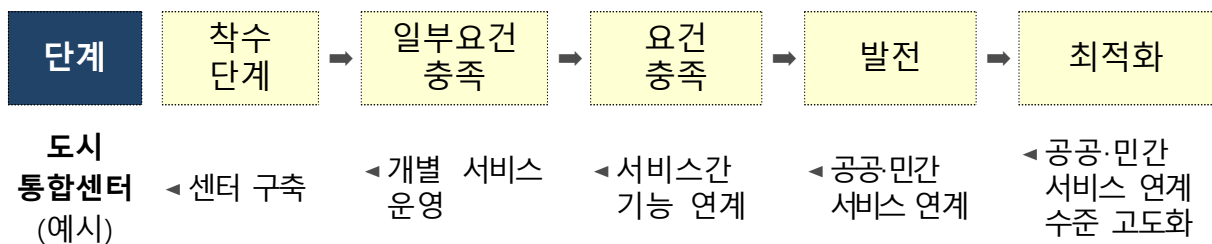
○ (결과발표) 각 지자체에 공문 발송 및 홈페이지 게시를 통해 인증 부여 여부에 대한 결과 발표

□ 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)	◀ 공공 역량	전담부서 지정, 서비스 성과관리 여부 등
	◀ 민간·시민 역량	관련 종사자수, 특허·창업, 리빙랩, 교육 등
	◀ 정보 공개·활용	데이터 제공, 민간활용 건수, 시스템 연계 등
거버넌스·제도 (9개)	◀ 추진체계	민·관 협의체 구성 여부
	◀ 제도기반	중장기 계획, 보안대책, 지자체 조례 여부
	◀ 참여 네트워크	MOU, 언론홍보, 세미나 등 건수
	◀ 정보 공개·활용	예산 비중, 민간투자유치 규모 등
기술·인프라 (29개) <small>*선택영역 3개부문</small>	◀ 지능화 시설·서비스	ICT 기반 교통·안전 등 서비스 규모
	◀ 정보통신망	유무선 통신망 구축 규모 등
	◀ 도시통합 운영센터	통합센터 여부, 사업규모, 담당인원 수 등

- (정성지표) 10개 중분류 사항의 질적 수준을 5단계로 정성평가



□ 공모 공고 : '23. 9. 13

- (제출일) 2023년 10월 24일(화) ~ 10월 26일(목) 18:00까지
- (제출장소) 국토연구원 스마트공간연구센터(운영기관)
- (제출방법) 전자문서로 공문 제출 및 공식 홈페이지 등록
- 다만, 등록이 곤란한 경우, 별도 인편/우편으로 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 스마트공간연구센터

◆(담당) 김현경 연구원(044-960-0316, withkim@krihs.re.kr)

◆(웹사이트) 스마트도시 인증 센터(<https://www.smartcitycelc.krihs.re.kr/>)

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

□ 인증 평가

- '23.9.20 : 공모 설명회 개최
- '23.10.24 ~ 10.26 : 신청서 접수
- '23.11. : 서면평가 및 현장실사
- '23.12. : 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 건 수 (기관 건수 + 개인 건수)	10		
			스마트도시 서비스 성과 관리 (KPI 등) 여부	20		
민간 시민 역량 (100)	기업 부문	기업 혁신성	인구 1만명 당 관련 벤처기업 수	40	40	
			리빙랩 (2년간)	리빙랩 운영 건수		20
	리빙랩 및 팝랩	협업 (2년간)	스마트도시 관련 시민 교육 프로그램 운영 건수	20	60	
			팝랩 (2년간)	팝랩(메이커스페이스) 운영 건수		20
정보 공개 및 활용 (150)	데이터 연계	데이터 연계 환경	도시정보 연계·통합을 위한 계획 및 규정 마련	40	40	
			정보 공개	정보공개 수준		지자체 데이터 오픈 API 제공 건 수
	API 제외한 지자체 데이터 제공 건 수	15				
	통합운영센터 관리 DB 목록 공개 여부	15				
	개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건 수	15				
	시스템 연계	시스템 연계 환경	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 보유	20	50	
			지자체 스마트도시 서비스 제공 부문	10		
			서비스 부분별 시스템 연계·통합 건 수	20		

○ 대분류2 : 거버넌스 및 제도 (평가 배점: 300)

구분			지표		평가기준	
추진 체계 (30)	스마트 도시 협의체	협의체 조직 부문 (2년간)	스마트도시 협의체 구성 여부		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 국내외 기관과 스마트도시 MOU 건 수		30	30
	사회 네트워크	사회 네트워크 (2년간)	2년간 스마트도시 관련 대시민 행사 건 수		20	20
재원 조성 (110)	집행 예산	연간 집행예산	총 예산 대비 스마트도시 관련 예산 비율(%)		40	110
	중장기 예산	중장기 예산	향후 2년간 스마트도시 관련 예산 비율(%)		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 현황	10	
			ICT기반 교통흐름	교통 통행량 API 적용 여부	10	
				도로 길이 1Km당 교통 CCTV 수	15	
			ICT기반 교통안전	전체 교통사고 대비 센터 예방 및 처리 건 수 (2년간)	15	
				실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부	10	
			ICT기반 주차	전체 공공 주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면 비율	15	
			추가	지자체 자체 설정 지표 제시	10	

구분		지표		평가기준	
	안전	ICT기반 방법	인구 1천명 당 방범 CCTV 수	20	100
			통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적	20	
			지능형 방법 CCTV 도입 여부	15	
		ICT기반 방재	통합운영센터에서 화재, 호우, 산불, 산사태 등 재난 관리 서비스 도입 유무	20	
			대시민 재해 경보시스템 존재 유무	15	
추가	지자체 자체 설정 지표 제시	10			
선택 영역 (3개 분야)	행정	ICT기반 행정	시민 참여 시스템 존재 유무 (현재기준)	10	40
			2년간 도시 데이터를 활용한 정책 수립 건 수	10	
			지자체 자체 설정 지표 제시	20	
	주거	스마트홈	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	10	40
			최신 IT 기술을 활용한 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공	10	
			지자체 자체 설정 지표 제시	20	
	교육	e-Learning	인구 1천 명 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 건 수	20	40
			지자체 자체 설정 지표 제시	20	
	경제	ICT기반 경제	ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 여부	10	40
			스마트공장 보급율	10	
			지자체 자체 설정 지표 제시	20	
	보건 복지	ICT기반 보건의료	ICT 기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건 수	10	40
			ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수	10	

구분		지표		평가기준		
		환경 에너지	환경 에너지	지자체 자체 설정 지표 제시	20	40
				총 건축물 대비 친환경 건축물 인증 비율	10	
				전년 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 건 수	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 시민이 플랫폼 및 데이터 기반 비즈니스 참여 프로그램 운영	민간 시민 공공의 플랫폼 및 데이터 기반 비즈니스 생태계 조성	민간 시민 공공의 플랫폼 및 데이터 기반 비즈니스 생태계 존재
2.2 리빙랩/팝랩					
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 데이터 및 시스템 연계 공공 및 민간 데이터의 일부 개방	공공의 데이터 개방 및 재사용 데이터 사용에 대한 외부 피드백 기반의 데이터 품질과 범위 향상	공공과 민간 데이터의 완전한 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 계획 수립 스마트도시 관련 지침 일부 수립	스마트도시 비전 실현의 구체적 방안 제시 계획 기반 스마트시티 일부 사업 추진 스마트도시 관련 지침 운용	스마트도시 비전 실현의 재정 확보 방안 제시 스마트도시 계획 이행 시 시민의견 반영 및 참여 절차 명시 스마트도시 관련 지침 운용	스마트도시 비전 및 계획 이행 시 성과 파악의 정기화 및 공식화 스마트도시 계획 성과 파악 등에 시민의견 반영 스마트도시 관련 지침 운용 시 시민의견 반영	스마트도시 비전 및 계획 이행 시 성과 파악의 정기화 및 공식화 (레벨4와 동일) 스마트도시 계획 수립 및 이행에서의 전면적 주기적 외부 공개 및 의견 수렴
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 정책 결정 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)



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 일부 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		도시관리를 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
1.8 보건 복지						
1.9 환경 에너지		무선망구축을 위한 계획 수립	공공장소의 무선서비스 일부 추진	주요지역의 망연계 확대	모든 지역의 망연계	도시 전역의 무선서비스 제공
정보통신망						
2.1 유선통신망	도시관리를 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
	주소	
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)

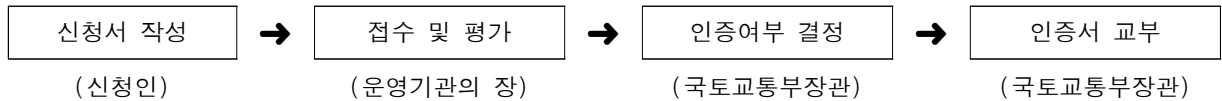
운영기관의 장

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

● 정량지표 요약표

분류		지표명		작성 지표 요약	증빙 페이지
A. 혁신성	공공역량	A-1-1	스마트도시 전문관 지정	000국/과/팀 (총원 00명)	
		A-1-2	스마트도시 관련 표창 건 수	00건	
		A-1-3	스마트도시 서비스 성과 관리(KPI) 여부	000 성과 지표/시스템	
	민간시민 역량	A-2-1	인구 1만명 당 관련 벤처기업 수	1만명 당 기업 수 00.00	
		A-2-2	리빙랩 운영 건수	00건	
		A-2-3	스마트도시 시민 교육 프로그램 운영 여부	00건	
		A-2-4	팹랩(메이커스페이스) 운영 건수	00건	
	정보공개 및 활용	A-3-1	도시정보 연계·통합 계획 및 규정 수	00개	
		A-3-2	지자체 데이터 오픈 API 제공 건 수	000건	
		A-3-3	API를 제외한 지자체 데이터 제공 건 수	000건	
		A-3-4	통합운영센터 관리 DB 목록 공개 목록 수	00개	
		A-3-5	개방된 공공정보 활용 민간 서비스 건 수	00건	
		A-3-6	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 수	00개	
	A-3-7	지자체 스마트도시 제공 서비스 수	00개		
	A-3-8	서비스 부분별 연계·통합 시스템 건 수	00건		
B. 거버넌스 및 제도	추진체계	B-1-1	스마트도시 협의체 운영 건 수	00건	
	제도기반	B-2-1	5년 이내 중장기 스마트도시계획 수립 여부	계획 수립 O/X (승인 O/X)	
		B-2-2	스마트도시 조례 여부	관련 조례 O/X	
		B-2-3	정보보안 정책 수립 여부	지침 O/X, 계획 O/X	
	참여네트 워크	B-3-1	국내외 기관과 스마트도시 MOU 건 수	국내 00건, 국외 00건	
		B-3-2	스마트도시 관련 대시민 행사 건 수	홍보 00건, 인원 00명	
	재원조성	B-4-1	전년도 총예산 대비 스마트도시 예산 비율(%)	0.00%	
B-4-2		향후 2년간 스마트도시 중장기 예산 비율(%)	0.00%		
B-4-3		민간 투자유치 규모	000백만원		

분류		지표명		작성 지표 요약	증빙 페이지	
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 여부	00개		
		C-1-4	도로 길이 1km당 대비 교통 CCTV 수	1km 당 CCTV 수 00.00		
		C-1-5	전체 교통사고 대비 센터 대응 및 처리 건 수	00.00		
		C-1-6	실시간 도로위험상황 안내서비스 도입 여부	안내서비스 도입 O/X		
		C-1-7	전체 공공 주차면 대비 스마트 주차면 비율	00.00%		
		C-1-8	자체 추가 지표			
	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 대수	0,000대		
		C-2-4	재난관리 서비스(시스템) 도입 유무	00개		
		C-2-5	대시민 재해 경보시스템 존재 유무	시스템 도입 O/X		
		C-2-6	자체 추가 지표			
	선택지표 (3개 부문선택)	행정	C-3-1	시민 참여 시스템 존재 유무	00천명	
			C-3-2	도시 데이터를 활용한 정책 수립 건 수	00건	
			C-3-3	자체 추가 지표		
		주거	C-4-1	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	00가구	
			C-4-2	취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 혜택자 수	00명	
			C-4-3	자체 추가 지표		
		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	자체 추가 지표		
		문화관광	C-6-1	최신 IT 기술을 활용한 문화관광 서비스 제공 건 수	00건	
			C-6-2	자체 추가 지표		
		경제	C-7-1	ICT기반 상권분석 서비스 민간 제공 건 수	00건	
			C-7-2	스마트공장 보급율	00.00	
			C-7-3	자체 추가 지표		
		보건복지	C-8-1	병원의료정보시스템(HIS) 도입 건 수	00건	
			C-8-2	사회적 약자 서비스 수혜자 수	00명	
			C-8-3	자체 추가 지표		
		환경에너지	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	자체 추가 지표		
		정보통신망	C-10-1	지자체 면적 대비 센터 관리 통신망 연장비	00.00	
			C-10-2	인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율	00.00	
		도시 통합 운영 센터	C-11-1	도시통합운영센터 내 구성원	00명	
			C-11-2	통합운영센터 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건 수	00건	
			C-11-3	통합운영센터 제공 서비스 건 수	00건	
			C-11-4	연계·통합된 개별 센터 수	00개	

A. 혁신성 부문

1) 공공역량

① 스마트도시 전문관 지정 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 전문관 지정 여부	000국/000과/000팀 (총원 00명)					
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 현재 기준, 지자체 조직도를 활용하고, △스마트도시정책관, △스마트도시담당관, △스마트시티과, △스마트시티팀, △이외 관련부서 내 스마트도시TF로 구분 ■ 향후 조직 구성 계획은 제외 						
자료출처	지자체 홈페이지(조직도)						
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)						
	구분	정책관	담당관(실)	담당과	담당팀	TF	총 인원
	(예시1)	스마트도시 정책관	스마트도시 담당관	-	스마트도시 기획팀 스마트도시 서비스팀		15
(예시2)		정보통신 담당관			스마트도시TF	5	

② 2년간 스마트도시 관련 표창 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 관련 표창 건 수 ('21~'22년)	표창 총 00건				
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국내외 우수 스마트도시 선정, 국내외 스마트도시 행사(어워드 등)에서 받은 표창 ■ 관련부문 : 스마트도시, 데이터, 통합정보시스템, 전자정부, 전기차(무인차), 드론 서비스, 로봇, 에너지(효율), 지능형서비스 등의 스마트도시 분야가 명시된 부문 ■ 관련부문이면 스마트도시 전담부서(담당자)가 아니어도 작성 가능하며, 최종 선정되어 받은 표창(후보로 선정되거나 모범공무원 상은 제외) 					
자료출처	지자체 자체 구축자료나 내부기안문을 통해 관련부문 표창 건 취합					
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)					
	구분	No.	표창명	수상일시	수상부서 (수상자)	수여기관
	기관	1	2022 공공데이터 제공 우수기관	'21.05	스마트도시담당관	행정안전부
		2	2022 공공 빅데이터 분석 대상	'22.10	스마트도시담당관	경기도
	개인	3	스마트 아이디어 공모전	'21.05	0000(김00)	000어워즈
4		첨단 정보기술 활용 서비스 구축 유공	'22.10	데이터담당관(박00)	행정안전부	

③ 스마트도시 서비스 성과 관리(KPI) 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 서비스 성과 관리(KPI) 여부	000 성과 지표 or 000 성과 관리 시스템															
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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 내부분서																
자료구축양식 (예시)	<ul style="list-style-type: none"> (예시1) 자체지표를 통한 성과관리시스템 																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>명칭</th> <th>도입시기</th> <th>지표목록</th> <th>운영관리방법</th> <th>관련규정</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>성과관리 시스템</td> <td>'19.5</td> <td>총3개 - 000 - 000 - 000</td> <td>매년 2회 평가 or 매년 1회 관리 or 시스템을 통한 수시(업데이트)관리 등</td> <td>관련조례(규칙)이 있을 시, 조례(규칙)명과 조항 작성 (ex:스마트시티 조례 제3조(성과관리))</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					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))	
	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))												
<ul style="list-style-type: none"> (예시2) 스마트시티 계획 대비 정량적 성과지표 보유 및 관리 																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>계획명</th> <th>분야</th> <th>성과지표</th> <th>관리방법</th> <th>성과</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020 000 스마트도시계획</td> <td>환경</td> <td>미세먼지 30%감소</td> <td>미세먼지측정기 및 분무시설 연계 관리</td> <td>구축단계</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					계획명	분야	성과지표	관리방법	성과	비고	2020 000 스마트도시계획	환경	미세먼지 30%감소	미세먼지측정기 및 분무시설 연계 관리	구축단계		
계획명	분야	성과지표	관리방법	성과	비고												
2020 000 스마트도시계획	환경	미세먼지 30%감소	미세먼지측정기 및 분무시설 연계 관리	구축단계													

2) 민간시민역량

① 인구 1만명 당 관련 벤처기업 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1만명 당 관련 벤처기업 수	1만명 당 기업 수 00.00										
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 벤처기업육성에 관한 특별조치법(벤처특별법)의 정해진 조건에 만족하여 인증된 기업 											
자료출처	벤처기업확인종합관리시스템(https://www.smes.go.kr/venturein/home/viewHome)											
자료구축양식 (예시)	(단위: 개, 만명)											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>벤처기업 수</th> <th>인구수(만명)</th> <th>지표값</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022년</td> <td>(A)</td> <td>(B)</td> <td>(A/B)</td> </tr> </tbody> </table>				구분	벤처기업 수	인구수(만명)	지표값	2022년	(A)	(B)	(A/B)
	구분	벤처기업 수	인구수(만명)	지표값								
2022년	(A)	(B)	(A/B)									

② 2년간 리빙랩 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	리빙랩 운영 건수 ('21~'22년)	리빙랩 운영 건수 00건												
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ “스마트도시”와 직접적으로 관련이 있는 리빙랩으로 작성 <ul style="list-style-type: none"> * 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 ■ 동일한 사업 또는 프로그램이어도 개최 일자가 다를 경우 별건으로 작성 													
자료출처	지자체 자체 자료													
자료구축양식 (예시)	<div style="text-align: right;">(단위: 건)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>리빙랩명</th> <th>내용</th> <th>운영 일시</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>스마트도시 리빙랩</td> <td>스마트도시사업 완료평가 회의</td> <td style="text-align: center;">'21.05</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>디지털 시민랩</td> <td>정례회의 1차</td> <td style="text-align: center;">'22.10</td> </tr> </tbody> </table>		No.	리빙랩명	내용	운영 일시	1	스마트도시 리빙랩	스마트도시사업 완료평가 회의	'21.05	2	디지털 시민랩	정례회의 1차	'22.10
No.	리빙랩명	내용	운영 일시											
1	스마트도시 리빙랩	스마트도시사업 완료평가 회의	'21.05											
2	디지털 시민랩	정례회의 1차	'22.10											

③ 2년간 스마트도시관련 시민 교육 프로그램 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 시민 교육 프로그램 운영 건수 ('21~'22년)	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 border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>프로그램명</th> <th>운영기관</th> <th>운영기간</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>스마트 기기 기초 활용 교육1</td> <td>00시 평생학습관</td> <td style="text-align: center;">'21.01~02</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>스마트 기기 기초 활용 교육2</td> <td>00시 평생학습관</td> <td style="text-align: center;">'22.01~02</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>스마트도시 어플 활용 대시민 교육1</td> <td>00시 교육센터</td> <td style="text-align: center;">'21.03~04</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>스마트도시 어플 활용 대시민 교육2</td> <td>00시 교육센터</td> <td style="text-align: center;">'22.03~04</td> </tr> </tbody> </table>		No.	프로그램명	운영기관	운영기간	1	스마트 기기 기초 활용 교육1	00시 평생학습관	'21.01~02	2	스마트 기기 기초 활용 교육2	00시 평생학습관	'22.01~02	3	스마트도시 어플 활용 대시민 교육1	00시 교육센터	'21.03~04	4	스마트도시 어플 활용 대시민 교육2	00시 교육센터	'22.03~04
No.	프로그램명	운영기관	운영기간																			
1	스마트 기기 기초 활용 교육1	00시 평생학습관	'21.01~02																			
2	스마트 기기 기초 활용 교육2	00시 평생학습관	'22.01~02																			
3	스마트도시 어플 활용 대시민 교육1	00시 교육센터	'21.03~04																			
4	스마트도시 어플 활용 대시민 교육2	00시 교육센터	'22.03~04																			

④ 2년간 팹랩(메이커스페이스) 운영 건수

○ 평가대상 및 자료

지표	팹랩(메이커스페이스) 운영 건수 ('21~'22년)	팹랩 운영 건수 00건																						
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 지자체 및 유관기관 등에서 운영하는 팹랩(메이커스페이스) 작성 <ul style="list-style-type: none"> * 팹랩(Fab Lab)은 '제작 실험실(Fabrication Laboratory)'의 약자로 3D 프린터, 디지털 기기, 소프트웨어 등과 같은 실험 생산 장비를 구비해 예비 창업자나 학생들이 기술적 아이디어를 실험하고 실제로 구현하는 공간 * 메이커 스페이스(Maker Space)는 일반 대중에게 디지털 기술 기반 제작 기기들을 유료나 무료 멤버십 또는 개방하여 자유롭게 창작, 구상, 개조 등을 할 수 있는 공간 ■ 동일한 사업 또는 프로그램이라도 개최 일자가 다를 경우 별건으로 작성 																							
자료출처	지자체 자체 자료																							
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>명칭</th> <th>운영기관</th> <th>운영 일시</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>A 팹랩</td> <td>00시</td> <td>'22.05</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>B 팹랩</td> <td>00시</td> <td>'22.10</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>A 메이커스페이스</td> <td>00진흥원</td> <td>'22.05</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>B 메이커스페이스</td> <td>000진흥원</td> <td>'22.10</td> </tr> </tbody> </table>				No.	명칭	운영기관	운영 일시	1	A 팹랩	00시	'22.05	2	B 팹랩	00시	'22.10	3	A 메이커스페이스	00진흥원	'22.05	4	B 메이커스페이스	000진흥원	'22.10
No.	명칭	운영기관	운영 일시																					
1	A 팹랩	00시	'22.05																					
2	B 팹랩	00시	'22.10																					
3	A 메이커스페이스	00진흥원	'22.05																					
4	B 메이커스페이스	000진흥원	'22.10																					

3) 정보공개 및 활용

① 도시정보 연계·통합을 위한 계획 및 규정 마련

○ 평가대상 및 자료

지표	도시정보 연계·통합 내용을 포함한 계획 및 규정 수	계획+조례 수 00개																														
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 도시정보 연계·통합을 위한 표준 등 계획 마련 또는 시행 여부 ■ 지자체 스마트도시 계획은 제외 																															
자료출처	지자체 자체 자료																															
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>명칭</th> <th>수립(시행) 연도</th> <th>도시정보 연계·통합 관련 내용(요약)</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">계획</td> <td>1</td> <td>빅데이터 통합 구축 기본계획</td> <td>2017~2023</td> <td>-데이터 수집, 저장, 활용 관리 체계 일원화</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>000 데이터 품질·표준 관리 계획</td> <td>'19.1</td> <td>-공공데이터 품질 관리 지침 제정 및 시행</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">조례</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					구분	명칭	수립(시행) 연도	도시정보 연계·통합 관련 내용(요약)	비고	계획	1	빅데이터 통합 구축 기본계획	2017~2023	-데이터 수집, 저장, 활용 관리 체계 일원화		2	000 데이터 품질·표준 관리 계획	'19.1	-공공데이터 품질 관리 지침 제정 및 시행		조례	3					4				
구분	명칭	수립(시행) 연도	도시정보 연계·통합 관련 내용(요약)	비고																												
계획	1	빅데이터 통합 구축 기본계획	2017~2023	-데이터 수집, 저장, 활용 관리 체계 일원화																												
	2	000 데이터 품질·표준 관리 계획	'19.1	-공공데이터 품질 관리 지침 제정 및 시행																												
조례	3																															
	4																															

② 지자체 데이터 오픈 API 제공 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 데이터 오픈 API 제공 건 수	API 제공 수 000건																				
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>카테고리</th> <th>명칭</th> <th>서비스유형</th> <th>내용(요약)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">재난안전</td> <td>1</td> <td>재난상황전파 정보</td> <td>REST</td> <td>재난상황 발생 시 유관기관에 공유되는 재난정보</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>지진해일 대피소</td> <td>REST</td> <td>지진해일시 긴급대피소 현황 정보(대피소 명, 주소, 수용가능인원 등)</td> </tr> <tr> <td>환경기상</td> <td>3</td> <td>소음정보</td> <td>LINK</td> <td>소음측정결과정보</td> </tr> </tbody> </table>				카테고리	명칭	서비스유형	내용(요약)	재난안전	1	재난상황전파 정보	REST	재난상황 발생 시 유관기관에 공유되는 재난정보	2	지진해일 대피소	REST	지진해일시 긴급대피소 현황 정보(대피소 명, 주소, 수용가능인원 등)	환경기상	3	소음정보	LINK	소음측정결과정보
	카테고리	명칭	서비스유형	내용(요약)																		
	재난안전	1	재난상황전파 정보	REST	재난상황 발생 시 유관기관에 공유되는 재난정보																	
		2	지진해일 대피소	REST	지진해일시 긴급대피소 현황 정보(대피소 명, 주소, 수용가능인원 등)																	
환경기상	3	소음정보	LINK	소음측정결과정보																		

③ API 제외한 지자체 데이터 제공 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	API를 제외한 지자체 데이터 제공 건 수	데이터 제공 수 000건																								
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> API 제공 지표 외에 지자체에서 제공하고 있는 다운로드 가능한 데이터를 말하며, 시트, 차트, 맵, LINK 등 공공데이터포털 상 카테고리외 파일 분류(서비스유형)로 구분 																									
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 등																									
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>카테고리</th> <th>파일분류</th> <th>제공데이터</th> <th>관리부서</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">재난안전</td> <td>1</td> <td>CSV</td> <td>재난유형별 119신고 접수 건 수</td> <td>119종합상황실</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>LINK</td> <td>기상정보 및 재난상황</td> <td>데이터통계담당관실</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>LINK</td> <td>화재통계</td> <td>대구소방안전본부</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				카테고리	파일분류	제공데이터	관리부서	재난안전	1	CSV	재난유형별 119신고 접수 건 수	119종합상황실	2	LINK	기상정보 및 재난상황	데이터통계담당관실	3	LINK	화재통계	대구소방안전본부	...	4			
	카테고리	파일분류	제공데이터	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	<ul style="list-style-type: none"> 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 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	개방된 공공정보의 민간 활용 서비스 건 수	민간 서비스 수 00건	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 시에서 제공하는 공공정보를 민간에서 활용하여 만든 서비스 통계청 등 타 기관에서 제공하는 정보를 통해 만든 市 서비스는 제외 		
자료출처	시 자체 구축 데이터플랫폼 또는 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 등		
자료구축양식 (예시)	No.	서비스명	활용데이터
	1	000 교통정보 제공 서비스	000 교통 데이터
	2	000 맛집소개 서비스	000 가맹점 위치 정보
	3	000 문화행사 알리미	000 행사 및 공연 정보

⑥ 시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 보유

○ 평가대상 및 자료

지표	시스템 연계·통합을 위한 플랫폼 보유	플랫폼 수 00개
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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 부문

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 스마트도시 제공 서비스 수	서비스 수 00개				
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 현재 지자체에서 제공하고 있는 스마트도시 관련 서비스를 작성 					
자료출처	시 자체 구축 자료 및 범정부EA포털 등					
자료구축양식 (예시)	1	스마트 안전	No. 1	지능형 재난 예경보 서비스	재난관리과	
			No. 2	전기화재 예방 서비스	스마트시티과	
	No. 3		IoT 실시간 소방시설 관리시스템	소방본부		
	2	스마트 환경	No. 4	상수도 스마트 관리 시스템	상수도사업본부	
			No. 5	실시간 대기정보(미세먼지) 서비스	OO환경연구원	
	3	스마트 교통	No. 6	공공민간 주차장 공유서비스	스마트시티과	
			No. 7	타슈 공유자전거 서비스	건설도로과	
			No. 8	스마트 가로등	생태하천과	
	4	스마트 행정	No. 9	AI 기반 민원안내 서비스	정보화담당관	
			No. 10	도시재생 빅데이터 정책지원 서비스	스마트시티과	
	5	스마트 문화·관광	No. 11	AR 스마트 관광서비스	관광마케팅과	
			No. 12	스마트 미술관 서비스	OO시립미술관	

⑧ 서비스 부분별 시스템 연계·통합 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	서비스 부분별 시스템 연계·통합 건 수		연계·통합 시스템 수 00건				
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 협의체 구성 및 운영 건 수 ('21~'22년)	협의체 운영 00건											
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 반드시 협의회 명칭이나 역할이 “스마트도시” 관련이어야 함 ■ 시민참여회의, 타 추진본부, 정책협의회 등에서 단순히 스마트시티 언급된 건은 제외 												
자료출처	지자체 협의체 자료, 국가법령정보센터(https://www.law.go.kr/)												
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>협의체명</th> <th>No.</th> <th>회의명</th> <th>개최일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">스마트도시위원회</td> <td>1</td> <td>00시 스마트도시위원회 본회의</td> <td>'21.5.10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>00시 스마트도시위원회 분과회의</td> <td>'22.10.20</td> </tr> </tbody> </table>		협의체명	No.	회의명	개최일	스마트도시위원회	1	00시 스마트도시위원회 본회의	'21.5.10	2	00시 스마트도시위원회 분과회의	'22.10.20
협의체명	No.	회의명	개최일										
스마트도시위원회	1	00시 스마트도시위원회 본회의	'21.5.10										
	2	00시 스마트도시위원회 분과회의	'22.10.20										

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 border="1"> <thead> <tr> <th>계획명</th> <th>연도</th> <th>국토부 승인</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00시 스마트도시계획</td> <td>2018~2022</td> <td>x</td> </tr> </tbody> </table>		계획명	연도	국토부 승인	00시 스마트도시계획	2018~2022	x
계획명	연도	국토부 승인						
00시 스마트도시계획	2018~2022	x						

② 스마트도시 조례 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 조례 여부	스마트도시 조례 O/X														
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 반드시 스마트도시에 관한 조례나 스마트도시란 명칭이 들어간 조례만 작성 															
자료출처	지자체 조례, 국가법령정보센터(https://www.law.go.kr/)															
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>조례명</th> <th>제정일</th> <th>담당부서</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>스마트시티 조성 및 관리에 관한 조례</td> <td>2018.11</td> <td>스마트도시과</td> <td></td> </tr> <tr> <td>스마트도시 조성 및 운영 등에 관한 조례</td> <td>2019.4</td> <td>정보통신과</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				조례명	제정일	담당부서	비고	스마트시티 조성 및 관리에 관한 조례	2018.11	스마트도시과		스마트도시 조성 및 운영 등에 관한 조례	2019.4	정보통신과	
	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	<ul style="list-style-type: none"> 정보보안 관련 지침과 계획으로 구분하여 작성 															
자료출처	지자체 자체 자료															
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>정책명</th> <th>제정일</th> <th>담당부서</th> <th>비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>지침</td> <td>정보통신보안업무지침</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>계획</td> <td>정보보안업무세부추진계획</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				정책명	제정일	담당부서	비고	지침	정보통신보안업무지침			계획	정보보안업무세부추진계획		
	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 국내외 기관과 스마트도시 MOU 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	국내외 기관과 스마트도시 MOU 건 수 ('21~'22년)	국내 MOU 00건 국외 MOU 00건																			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> “스마트도시” 혹은 “스마트시티”가 포함된 이름으로 체결한 지자체 MOU 작성 																				
자료출처	지자체 자체 자료																				
자료구축양식 (예시)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>No.</th> <th>명칭</th> <th>체결대상</th> <th>체결일</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">국내</td> <td>1</td> <td>스마트시티 챌린지 사업 공동참여를 위한 기업 및 대학 협약</td> <td>000대학교 외 00개 기관</td> <td>'21.05.10</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>스마트도시 안전망 확대를 위한 영상제공 업무협약</td> <td>국토부 외 00개 기관</td> <td>'22.08.20</td> </tr> <tr> <td>국외</td> <td>1</td> <td>MOU signing for smart city cooperation</td> <td>000 City</td> <td>'22.10.15</td> </tr> </tbody> </table>		구분	No.	명칭	체결대상	체결일	국내	1	스마트시티 챌린지 사업 공동참여를 위한 기업 및 대학 협약	000대학교 외 00개 기관	'21.05.10	2	스마트도시 안전망 확대를 위한 영상제공 업무협약	국토부 외 00개 기관	'22.08.20	국외	1	MOU signing for smart city cooperation	000 City	'22.10.15
구분	No.	명칭	체결대상	체결일																	
국내	1	스마트시티 챌린지 사업 공동참여를 위한 기업 및 대학 협약	000대학교 외 00개 기관	'21.05.10																	
	2	스마트도시 안전망 확대를 위한 영상제공 업무협약	국토부 외 00개 기관	'22.08.20																	
국외	1	MOU signing for smart city cooperation	000 City	'22.10.15																	

② 2년간 스마트도시 관련 대시민 행사 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 관련 대시민 행사 건 수 ('21~'22년)	홍보 건수 00건 참여 인원 00명																								
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 스마트도시 관련 세미나 및 심포지엄, 전시, 체험/방문 등 대시민 행사 '리빙랩' 및 '시민 교육 프로그램' 지표에 포함된 내용 제외 																									
자료출처	지자체 자체 자료																									
자료구축양식 (예시)	<p style="text-align: right;">(단위: 명)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>행사명</th> <th>기준일</th> <th>참여인원</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>제00회 스마트시티 정책 발전 컨퍼런스</td> <td>'22.01.01</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>00시와 스마트시티 미래가치 학술포럼</td> <td>'22.05.10~'22.05.13</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>000 SMART & SUSTAINABLE CITY 2022</td> <td>'22.10.20</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2022년 스마트도시통합센터 체험/견학</td> <td>'22.01.01~'22.12.12</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">총계</td> <td>430명</td> </tr> </tbody> </table>		No.	행사명	기준일	참여인원	1	제00회 스마트시티 정책 발전 컨퍼런스	'22.01.01	60	2	00시와 스마트시티 미래가치 학술포럼	'22.05.10~'22.05.13	90	3	000 SMART & SUSTAINABLE CITY 2022	'22.10.20	130	4	2022년 스마트도시통합센터 체험/견학	'22.01.01~'22.12.12	150	총계			430명
No.	행사명	기준일	참여인원																							
1	제00회 스마트시티 정책 발전 컨퍼런스	'22.01.01	60																							
2	00시와 스마트시티 미래가치 학술포럼	'22.05.10~'22.05.13	90																							
3	000 SMART & SUSTAINABLE CITY 2022	'22.10.20	130																							
4	2022년 스마트도시통합센터 체험/견학	'22.01.01~'22.12.12	150																							
총계			430명																							

4) 자원조성

① 총 예산 대비 스마트도시 관련 예산 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	전년도 총예산 대비 스마트도시 예산 비율	예산 비율 0.00%		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 2022년 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
	2022	(A)	(B)	(B/A)*100

② 향후 2년간 스마트도시 중장기 예산 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트도시 중장기 예산 비율 ('23~'24년)	향후 예산 비율 평균 0.00%		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 향후 2년간('23, '24) 지자체 계획 예산 및 스마트도시 부서 계획 예산을 기준으로 작성, 스마트도시와 직접적으로 관련된 예산이나 독립된 예산으로만 작성 			
자료출처	중기지방재정계획 등			
자료구축양식 (예시)	(단위: 백만원, %)			
	연도	총 예산	스마트시티 예산	비율
	2023	(A)	(B)	(B/A)
	2024	(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	민간 투자유치 규모 ('21~'22년)		민간 투자 000백만원	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 스마트도시 사업에 대한 민투를 작성하고, 도로, 터널 등 도시기반시설 구축을 위한 민투는 제외 ■ 스마트도시 사업의 민간매칭투자(현금/현물) 등도 포함 가능 			
자료출처	지자체 자체 자료			
자료구축양식 (예시)	(단위: 백만원)			
	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	<i>BIS 비율 00.00%</i>		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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
	<i>(A)</i>	<i>(B)</i>	<i>(B/A)*100</i>	

② 대중교통정보 API 적용 현황

○ 평가대상 및 자료

지표	대중교통정보 API 적용 서비스 수	<i>적용 서비스 00개</i>		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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	<i>교통안전공단 타고(TAGO)시스템</i>			

③ 교통 통행량 API 적용 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	교통 통행량 API 적용 여부	적용 수 00개
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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 교통 CCTV 수

○ 평가대상 및 자료

지표	도로 길이 1km당 대비 교통 CCTV 수	1km 당 CCTV 수 00.00			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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)	'23.06 기준

⑤ 전체 교통사고 대비 센터 예방 및 처리 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 교통사고 대비 센터 대응 및 처리 건 수 ('21~'22년)	대응 처리 건 수 00.00
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 교통사고, 차량 고장 등의 돌발상황 발생 시 감지 및 대응 처리 수 	
자료출처	지자체 자체 자료	
자료구축양식 (예시)	<ul style="list-style-type: none"> 교통사고 감지 및 대응 처리 건 수 	

	(단위: 건)			
	구분	교통사고 수	감지 및 대응 처리 수	비율
	2021			
	2022			
	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	<ul style="list-style-type: none"> 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	OO시 교통종합정보 (www.ooo.go.kr), 모바일앱, VMS	OO시 경찰서

⑦ 전체 공공주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 공공주차장 주차면수 대비 스마트 공공주차장 주차면수 비율				주차면 비율 00.00%	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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)	(단위: 면, %)					
	전체 공공 주차면수			스마트 주차면수	비율	비고
	계	공영	민간			
	(A)			(B)	(B/A)*100	'23.2기준

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	<ul style="list-style-type: none"> 인구 1천명 당 방법 CCTV 수 		
자료출처	통계청, 지자체 자체 자료, 지방행정인허가데이터포털(CCTV 정보) 등		
자료구축양식 (예시)	(단위: 천명, 대)		
	인구수(천명)	방법 CCTV 수	지표값
	(A)	(B)	(B/A)

② 통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적	센터 관제 0,000건			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 통합운영센터를 활용한 범죄 관제 실적 ('22년 기준) 				
자료출처	통계청, 지자체 자체 자료(통합운영센터 성과자료)				
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)				
	구분	관제실적			비고
		총계	강력범죄	경범죄	
	관제인력 탐지	000	000	000	'22년 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 도입 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	지능형 방법 CCTV 구축 대수	지능형 CCTV 000대
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 현재 도입하여 운영 중인 지능형 방법 CCTV 현황으로 예정인 내용은 제외 	
자료출처	지자체 자체 자료	

자료구축양식 (예시)			(단위: 대)
	구분	주요 기능	구축수
	객체인식 CCTV	객체인식	000
	이상음원인식 CCTV	이상음원인식	000
	지능형방범CCTV	객체인식, 이상음원인식, 얼굴인식, 활동분석	000
총계			000대

④ 통합운영센터에서 화재, 호우, 산불, 산사태 등 재난관리 서비스 도입 유무

○ 평가대상 및 자료

지표	재난관리 서비스(시스템) 도입 유무	서비스(시스템) 수 00개			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 통합운영센터에서 화재, 호우, 산불, 산사태 등 재난관리 서비스 도입 운영시 작성 				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	No.	시스템(서비스)명	관리부서	주요기능	서비스내용
	1	통합재난관리시스템	안전총괄본부	재난상황관리	이벤트시 발령 및 SMS
	2	재난안전포탈시스템		재해이력정보	과거 재해이력 등록조회관리
	3	...		재난안전지도	주요재난 주제도 구축

⑤ 대시민 재해 경보시스템 존재 유무

○ 평가대상 및 자료

지표	대시민 재해 경보시스템 존재 유무	시스템 도입 O/X		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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 존재 유무 (현재 기준)

○ 평가대상 및 자료

지표	시민 참여 시스템 존재 유무	참여자 수 00천명			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 지자체에서 운영 중인 시민 참여 시스템과 시민 참여 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	웅산시민(가칭)	시민 모바일 투표앱	www.m.ooo.go.kr	500
	총계				600

② 2년간 도시 데이터를 활용한 정책 수립 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	도시 데이터를 활용한 정책 수립 건 수 ('21~'22년)	정책 수립 수 00건		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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	'21.2.12
	2	빅데이터 기반 스마트 주민 안심 서비스 구축	112 신고이력 데이터, 거주동인구 데이터, 안전시설/유흥시설 데이터 등	'21.5.10
	3	시민 체감 녹지 정책 지표 개발	도로 영상 데이터, 노드링크 데이터	'22.6.5

2) 주거

① 전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수

○ 평가대상 및 자료

지표	전체 가구 수 대비 원격검침시스템 도입가구 수	원격검침 00가구	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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	도입 가구 수
	1	원격검침 상수도미터기	00
	2	...	
	총계		00

② 최신 IT 기술을 활용한 취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 제공

○ 평가대상 및 자료

지표	취약계층의 생활 안전 및 복지 서비스 혜택자 수	혜택자 00명	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 취약계층을 위한 생활 안전 및 복지 서비스 제공 건수 및 혜택자 수 		
자료출처	지자체 자체 자료 및 공공데이터, 보건복지부 스마트돌봄서비스(독거노인, 중증장애인 응급안전안심서비스 사업 관련 통계 데이터 요청 등)		
자료구축양식 (예시)	(단위: 명)		
	서비스명	혜택자 수	비고
	독거노인 케어	000	
	총계		000

3) 교육

① 인구 1천 명 당 온라인 교육 참여 수

○ 평가대상 및 자료

지표	인구 1천명 당 온라인 교육 참여 수	1천명 당 가입자 수 00.00				
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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				'22기준
	2	...				
	총계		(A)	(B)	(A/B)	

② 스마트 교구 활용 학교 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트 교구 활용 학교 비율	스마트 학교 00.00%			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ■ 스마트패드, 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	스마트패드, 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 (OOO시)	2,000
	2	스마트 관광앱	AR을 이용한 스마트 관광가이드 등	모바일앱 (OOO진흥원)	1,000
총계				3,000건	

5) 경제

① ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 여부

○ 평가대상 및 자료

지표	ICT 기반 상권분석 서비스 민간 제공 건 수	제공 건 수 00건			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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	'22기준
	2	창업입지분석 시스템	창업입지분석 등	예비창업자	
	3	소상공인 상권정보시스템	상권/경쟁/입지/수익 분석	소상공인	

② 스마트공장 보급율

○ 평가대상 및 자료

지표	스마트공장 보급율	전체 공장 대비 스마트공장 수 00.00
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 지자체 내 등록공장 대비 스마트공장 보급율 작성 	
자료출처	SMART FACTORY 디지털 라이브러리(https://library.smart-factory.kr/SDLP/main/main),	

	KSA 한국표준협회(스마트공장수준확인제), 지자체 자체 자료 등			
자료구축양식 (예시)	(단위: 개)			
	등록공장 수	스마트공장 수	보급율	비고
	<i>(A)</i>	<i>(B)</i>	<i>(B/A)</i>	<i>전국 1위</i>

6) 보건복지

① ICT 기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	병원의료정보시스템(HIS) 도입 건 수	<i>HIS 도입 00건</i>		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> ICT기반 병원의료정보시스템(HIS) 도입 건 수 			
자료출처	지자체 자체 자료, 한국사회보장정보원-디지털의료지원시스템 참여기관 정보 (https://www.data.go.kr/data/15090489/fileData.do)			
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)			
	No.	기관명	도입 건 수	비고
	<i>1</i>	<i>○○시 보건소</i>		
	<i>2</i>	<i>...</i>		
	총계			<i>00건</i>

② ICT 기반 사회적 약자 서비스 수혜자 수

○ 평가대상 및 자료

지표	사회적 약자 서비스 수혜자 수	<i>수혜자 00명</i>		
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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
	<i>1</i>	<i>독거노인 알림 서비스</i>	<i>독거노인</i>	<i>100</i>
	총계			<i>00명</i>

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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 전년도 대비 온실가스 배출량 감소비율 			
자료출처	환경부 국가온실가스통계연보, 통계청			
자료구축양식 (예시)	(단위: tCO ₂ eq, %)			
	2021	2022	비율	비고
	(A)	(B)	$(A-B/A)*100$	

C-3. 정보통신망 부문

1) 유선통신망

① 지자체 면적 대비 유선전용통신망 비율

○ 평가대상 및 자료

지표	지자체 면적 대비 유선 전용 통신망 비율			통신망비 00.00
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 인구수 대비 공공 WiFi 제공 비율 			
자료출처	지자체 자체 자료, 지방행정인허가데이터포털(무료와이파이정보)			
자료구축양식 (예시)	(단위: 만명)			
	지자체 인구수(만명)	WiFi 대수	비율	비고
	(A)	(B)	(B/A)	평균제공 반경 30m

C-4. 도시통합운영센터 부문

1) 도시통합운영센터 조직

① 도시통합운영센터 구성원

○ 평가대상 및 자료

지표	도시통합운영센터 내 구성원	센터 총원 00명			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 도시통합운영센터 내 구성원 규모 <ul style="list-style-type: none"> 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 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터 담당 업무 중 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건 수 ('21~'22년)	협업 00건			
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 부서 또는 외부기관 간 협업 사업 건 수 (2년) 				
자료출처	지자체 자체 자료				
자료구축양식 (예시)	(단위: 건)				
	No.	담당 업무	협업 사업	협업 기관	
	2021	1	CCTV 관제	사이버보안관제사업	교통과
		2	CCTV 관제	지능형 가로등 구축	도로시설물과, 조경과 등
	2022	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 건 수

○ 평가대상 및 자료

지표	통합운영센터 제공 서비스 건 수	제공 서비스 00건	
분석자료	<ul style="list-style-type: none"> 통합운영센터 제공 서비스 건 수 		
자료출처	지자체 자체 자료		
자료구축양식 (예시)	(단위:)		
	서비스 분야	No.	세부 서비스
	방법 서비스	1	CCTV 방법 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	<ul style="list-style-type: none"> 연계·통합된 부문별 센터 		
자료출처	지자체 자체 자료		
자료구축양식 (예시)	(단위:)		
	연계·통합된 센터명	No.	연계·통합 부문별 센터
	CCTV관제센터	1	방법센터
		2	재난센터
	통합운영센터	3	교통센터
		4	방법센터

※ 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

○ 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 리빙랩 및 펍랩		
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	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전체 서비스간 융복합 달성 ■ 세계가 주목하는 스마트도시 관리 허브, SMART 4.0 <ul style="list-style-type: none"> - '00년 구축된 스마트도시 관리허브 SMART 4.0은 교통, 재난 등 안전과 관련된 상황을 통합 관리 가능 - 이벤트 발생 시, 신속한 상황 판단과 대응이 가능하며 해외에서도 우수성을 인정받아 각국으로 수출 및 견학 (그림, 사진 등) - (24시간 교통, 안전 통합관리) 최첨단 기술을 활용하여 24시간 자동 추적 모니터링을 하고 신속히 대응하여 '00년 총 00건의 상황 처리 - (첨단무인단속시스템) 버스전용차로, 자전거전용도로 통행위반이나 불법 주정차 차량을 무인CCTV가 자동으로 인식하여 과태료 고지서 발급까지 전자동화 처리 ■ 교통데이터 공개를 통해 민간서비스와의 융합으로 新 가치 창출 <ul style="list-style-type: none"> - (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
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		
<p>종합 자체평가 의견</p>		