



세계스마트시티기구(WeGO)

2023. 1

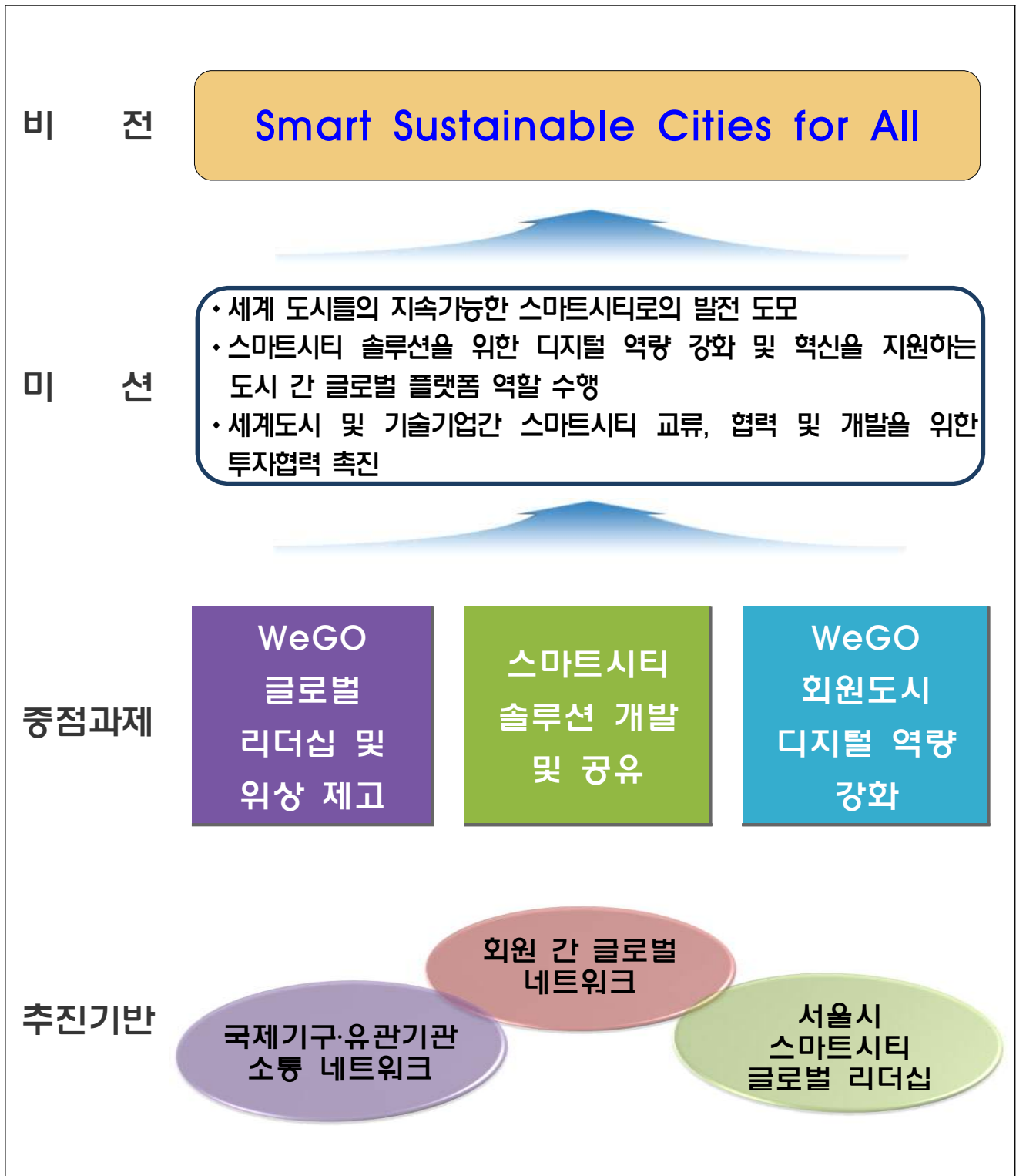
WeGO

(World Smart Sustainable Cities Organization)

WeGO Secretariat, 7F, Seoul Global Center, 38 Jongno, Jongno-gu, Seoul, 03188, Republic of Korea

세계스마트시티기구(WeGO)

- 공식명칭 : World Smart Sustainable Cities Organization
- 비전·목표



세계스마트시티기구(WeGO) 운영

세계 전자정부 선도도시인 서울시의 우수성을 국제사회에 알리고, 세계 도시 간 전자정부 교류·촉진을 위해 국제협의체 WeGO를 창립하고 운영지원

□ 설립 및 지원근거

- 서울특별시 스마트도시 및 정보화 조례 제17조(세계스마트시티기구 지원)
- WeGO 서울 창립총회('10.9월) 시 채택된 정관
 - 제15조 제1항 기구의 의장 도시(들)는 사무국의 주 운영 비용에 대해 책임을 진다
 - ※ 2010년 세계 50개 도시 시장 및 대표단 등 1,000여명 참석해 WeGO 정관 의결 및 설립

□ WeGO 현황

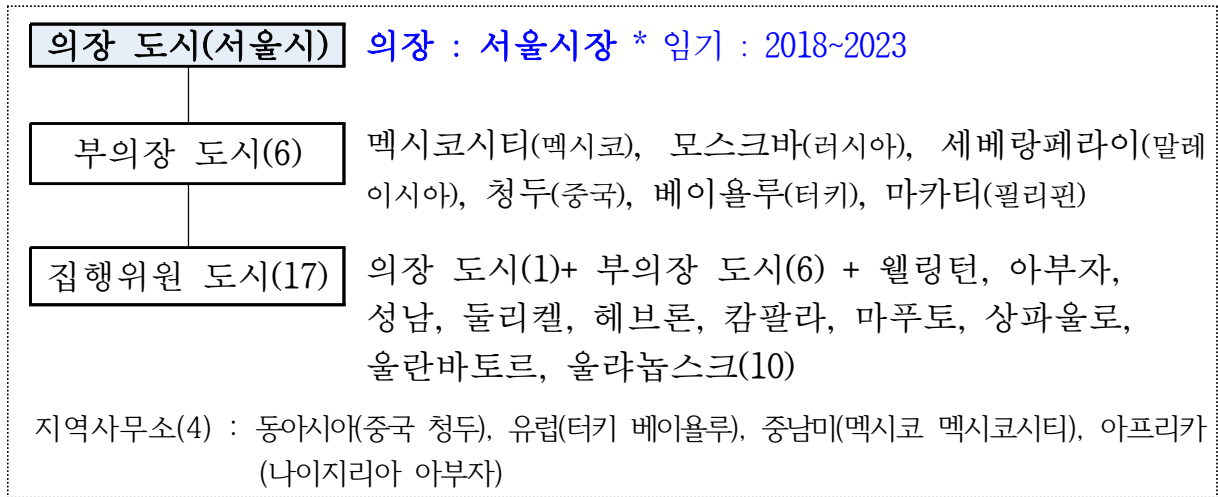
- 공식명칭 : World Smart Sustainable Cities Organization
 - '17년 “세계도시전자정부협의체” 에서 “세계스마트시티기구” 로 명칭 변경
 - ※ 변경전 : World e-Governments Organization of Cities and Local Governments
- 설립연도 : 2010. 9. 7
- 역 할
 - 세계 도시 및 기업 간 스마트시티 협력·교류를 통한 지속 가능한 발전 도모
 - 글로벌 플랫폼으로서 스마트시티 솔루션을 위한 디지털 역량 강화 및 혁신 지원
 - 서울의 스마트시티 선도도시 위상 강화, 국내기업 해외진출 소개 교두보 역할
- 회원현황 : 213개 도시·기업·기관 ※서울시 지원 국제협의체 중 가장 많은 회원 확보

| 구 분 | 합 계 | 대륙별 분포 |
|-----|-----|---|
| 총 계 | 213 | 아시아 108, 아프리카 56, 유럽 26, 미주 13, 중동 8, 오세아니아 2 |
| 도 시 | 160 | 아시아 72, 아프리카 48, 유럽 16, 미주 14, 중동 8, 오세아니아 2 |
| 기 관 | 18 | 아시아 8, 아프리카 8, 유럽 2 |
| 기 업 | 35 | 아시아 29, 유럽 5, 아프리카 1 |

□ 조직구성

○ 의장도시, 부의장 도시, 집행위원 도시로 구성

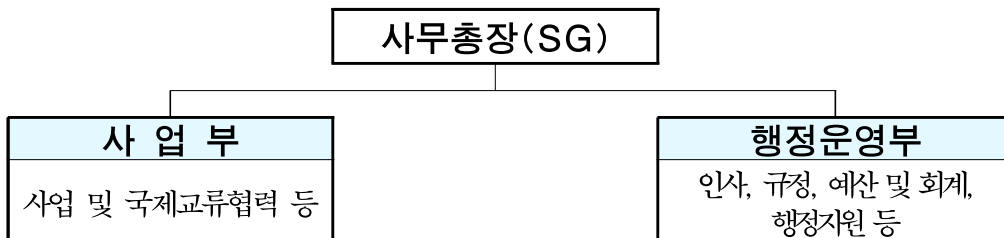
- 집행위원회는 매년, 총회는 3년마다 개최
 - ※ 집행위 : 신규회원 및 예산 승인, 사업성과 검토 등
 - ※ 총 회 : 정관개정, 의장·집행위 위원 선출, 다음 총회 도시 결정 등



□ 사무국 현황

○ 설치 및 운영근거 : WeGO 정관 제13조

- 사무국(서울시 위치)은 기구의 연간활동과 재정사항을 집행위에 제출하고 회원도시에 서비스 제공
- 운영시기 : 2014. 1월~ ※ 2010년부터 2013년까지 서울시에서 WeGO 운영
- 홈페이지 : <https://we-gov.org/>
- 장 소 : 서울글로벌센터 7층(종로구 서린동 소재)
- 조직구성 : 총11명(사무총장, 사업부 8명, 행정운영부 市 파견 2명)



□ WeGO 사무국 주요 추진사업 및 성과

○ 국제기구로서 위상강화 및 규모 확대

- 회원 수 4배 증가('10년 50개 → '23년 213개)
- 해외 지역본부 4개소 설립
 - ※ 중국 청두, 러시아 올라놉스, 터키 베이올루, 멕시코 멕시코시티, 나이지리아 아부자
- 전자정부도시협의체에서 기업·기관을 포함한 스마트시티 협의체로 외연확장 및 다변화

○ 시 우수 정책 및 기업 해외진출 지원

- WeGO를 통한 해외도시의 서울시의 정책·기업 솔루션을 도입 및 벤치마킹

('16년 ~ '17년) 모스크바, 상파울로 - 엠보팅 / ('18년) 타슈켄트 - 스마트불편신고 / ('20년) 코스타리카 - 티머니 / ('21년) 멕시코시티 - 응답소, 다산콜센터 / ('22년) 콜롬비아 보고타 - 창업매칭

○ 회원도시 우수 공무원 초청 市 정책 홍보 및 스마트시티 역량강화 교육 실시

- 인재개발원, NIA, 월드뱅크, 청두 지역사무소 협력 40여개 도시(1,183명) 대상 온·오프라인 교육 실시

○ 해외도시 대상 스마트시티 사전 타당성조사(F/S, 파일럿 프로젝트) 추진 : 14개 도시

- F/S사업을 통해 우리시 정책 해외진출, 기업의 해외 실증 도모와 해외진출 지원

| '15년 | '16년 | '17년 | '18년 | '19년 | '22년 |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|----------------|---------------------------|
| 하노이 (시민참여) | 세베랑페라이 (가로등시스템) | 라마르샤 (쓰레기관리) | 다낭 (스마트교통) | 캄팔라 (스마트주차) | 리마 (스마트도시 마스터플랜 수립) |

※ WeGO를 통한 F/S와 역량강화 교육을 기반으로 SR 포스트(기업회원)-타슈켄트, 캄팔라 보고타(도시회원), 스마트시티 사업(16역) 계약 체결

○ WeGO 웨비나(온라인 세미나) 개최를 통한 스마트도시 정보공유 및 회원 역량강화 도모

- 코로나 대응 성공사례, 스마트시티 사업 제안·수주·편당 소개 등 20회 개최 6,000명 시청

○ 선진도시 및 글로벌 기업 유치를 위한 국제행사 개최 및 참여

| '16년 | '17년 | '18년 | '19년 | '20년 | '21년 | '22년 |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 5회 | 3회 | 10회 | 6회 | 6회 | 11회 | 10회 |
| 태국 ITU행사, 바르셀로나 스마트시티 엑스포 | 한·이스라엘 테크회의, 방콕 아태 전자정부포럼 | 부산 AFDB총회 베트남 ITU 스마트시티포럼 | 한국-벨기에 심포지엄, 챌린지 엑스포 등 | 세계도시포럼 ,남아시아도 시서밋 등 | 아프리카스마 트시티네트워 크 워크숍 등 | 세계도시정상 회의, 서울스마트시 티포럼 등 |

○ MOU 및 파트너십 체결을 통한 국제 네트워크 확장

- 타 국제기구와 MOU 체결 및 공동 사업 추진
- WeGO-월드뱅크 전자정부 교육 워크숍, WeGO-ITU 아시아태평양 전자정부 포럼, 부산 영리더스 포럼 등 합동 개최

| 연도 | 횟수 | 체결기관 |
|------|----|--|
| 2019 | 7 | 한국 녹색기술센터, 대만 국제기후발전연구소, 미국 스마트도시협의회, 서울산업진흥원, 한국인터넷진흥원, 독일 피웨어 재단, 유럽 리빙랩 네트워크 |
| 2020 | 3 | 일본, 스마트시티 협회, 이란 아시아 시장 포럼, 인도 지방자치단체 연합 |
| 2021 | 3 | Smart Cities World, Smart Africa, 국민대학교 |
| 2022 | 9 | 고려대학교, 동국대학교 경주캠퍼스, Sustainable Development Solutions Networks (SDSN Korea), 연세대학교 고등교육혁신원, 서울대학교 Global R&DB Center, 서울대학교 행정대학원(SNU GSPA), Edgeland Institute, Rosario University, 동아방송예술대학교 |

WeGO-월드뱅크 협력

- 서울시-월드뱅크 MOU 체결 : '11.6.20
 - 개도국 전자정부 구축 및 정보격차해소사업 추진을 위한 협약
- 전자정부 교육 공동 워크숍 운영 : '17~'19년
 - 매년 월드뱅크 관계자 참여 세계 전자정부 트렌드 공유



WeGO-UN 협력

- WeGO-유엔경제사회처 MOU 체결 : '11.1.3
 - 공공행정과 개발분야 국제협력 증진을 위한 협약
- WeGO-ITU 아시아-태평양 전자정부 포럼 공동개최 : '15~'19년
 - ※ ITU(국제전기통신연합): 정보통신기술 분야를 총괄하는 UN 산하의 표준화 전문기구
 - 전자정부를 주제로한 ITU 연례 국제행사에 4년 연속 WeGO 세션 운영
 - 15개 WeGO 회원도시 참여 및 서울시 발표
- WeGO ITU-부산 영 리더스 포럼 연사참여 : '18~'19년



WeGO-아프리카개발은행 협력

- WeGO 스마트시티 온라인 교육연수 공동 주최 : '21.11.30~12.18
 - “도시회복력을 위한 디지털 정부 및 스마트시티” 온라인 연수(3주 강의) 공동 운영

WeGO 회원현황 ('23. 1월 기준)

□ 회원수 : 총 213개(160개 도시, 35개 기업, 18개 기관)

○ 도시 : 160 (수도 42, 비수도 118)

■ 의정도시 ■ 지역사무소

| 대륙별 | 도시수 | 수도명(국가명) | 비수도명 (국가명) |
|-------|-----|--|---|
| 합계 | 160 | 42 | 118 |
| 아시아 | 72 | 서울(대한민국) 울란바토르(몽골)/하노이(베트남)/ 카트만두(네팔)/방콕(태국)/ 자카르타(인도네시아)/ 남 다카, 북 다카(방글라데시)/ 스리자야푸라코테(스리랑카)/ 마닐라(필리핀)/바쿠(아제르바이잔) 이슬라마바드(파키스탄)/ 타슈켄트(우즈베키스탄)/ 누르술탄(카자흐스탄)/ 카불(아프가니스탄) | 청두, 두장옌, 홍콩, 저장성, 닝보(중국)/ 사가현(일본)/후에시, 다낭(베트남)/ 아그라(인도)/갈레, 단불라, 마탈레(스리랑카)/ 세베랑페라이, 페낭섬(말레이시아)/빌간지, 포카라, 다란, 바라트피, 돌리켈, 람그람, 선왈, 썬다하라이차, 타라케슈와르(네팔)/ 고양, 광명, 김포, 성남, 세종(대한민국)/ 바담, 바우바우, 반둥, 케콜라우안리아우, 세랑(인도네시아)/ 라지샤이(방글라데시)/퀘존, 산페르난도라우니온, 마카티, 코야안, 바기오(필리핀)/ 페샤워(파키스탄)/쉬라즈(이란) 에르데네트, 처이발상, 사인산드, 알타이, 칸카이(몽골)/ |
| 오세아니아 | 2 | 수바(피지) 웰링턴(뉴질랜드) | |
| 미주 | 14 | 멕시코시티(멕시코) 카라카스(베네수엘라)/ 아순시온(파라과이)/ 리마(페루) 부에노스아이레스(아르헨티나) | 샌프란시스코, 피츠버그(미국)/ 상파울로, 포르토알레그레(브라질)/ 빌라타피아(도미니카공화국)/ 코아트사코알코스(멕시코시티)/ 산안토니오데아레코(아르헨티나) |
| 유럽 | 16 | 베를린(독일)/파리(프랑스)/ 부쿠레슈티(루마니아)/ 민스크(벨라루시)/ 앙카라(터키)/모스크바(러시아)/ 브뤼셀(벨기에) | 프랑크푸르트(독일)/로테르담(네덜란드) 블라디보스톡, 마가스, (러시아)/ 가지안텝, 안타카, 말라티아, 베이올루 , 무글라(터키) |
| 중동 | 8 | 무스캇(오만)/ 카불(아프가니스탄)/ | 아부다비(아랍에미리트)/ 헤브런(팔레스타인)/에르빌(이라크) 쉬라즈, 이스파한, 타브리즈(이란) |
| 아프리카 | 48 | 나이로비(케냐)/카르툼(수단)/ 하라레(짐바브웨)/튀니스(튀니지)/ 다카르(세네갈)/마푸토(모잠비크)/ 아디스아바바(에티오피아)/ 키갈리(르완다)/캄팔라(우간다)/ 아크라(가나), 라바트(모로코)/ 아부자(나이지리아) | 다르에스살람(탄자니아)/라 마르사(튀니지)/ 동나일, 엘카위, 가다리프시티, 가지라, 가다리프스테이트, 하사히사, 카살라, 카르툼로컬리티, 북쿠루두판, 나일강, 세나르, 사이칸, 남가지라, 우멜구라, 백나일강 (수단)/ 라마르사, 멘젤제밀(튀니지) 카사마, 룬트(잠비아)/ 칼라바르, 동가, 가솔, 잘링고, 카두나, 카림라미도, 쿠루미바이사, 푸푸레요로, 사르다우나, 소코토, 타쿰(나이지리아) /츠와니(남아프리카공화국) |

○ 기업(35개): 티머니, Gabotech, 도화, 드웰링, SRPOST, 한글과컴퓨터 등

○ 기관(18): SH서울주택공사, 디지털재단, 한국인터넷진흥원 등