Global Compact
Network Korea

분과세션 3.
비즈니스를 통한 소셜 임팩트

- 좌장: 카이스트 경영대학
  조성주 교수
- 연사: 임팩트스퀘어
  도현명 대표
- 연사: 롯데지주 사회공헌위원회
  오성수 상무
- 패널: 서울시 사회적경제지원센터
  이은애 센터장
- 패널: 닷(dot)
  최아름 팀장
- 학생패널: 연세대학교 이다연
  중앙대학교 안예진

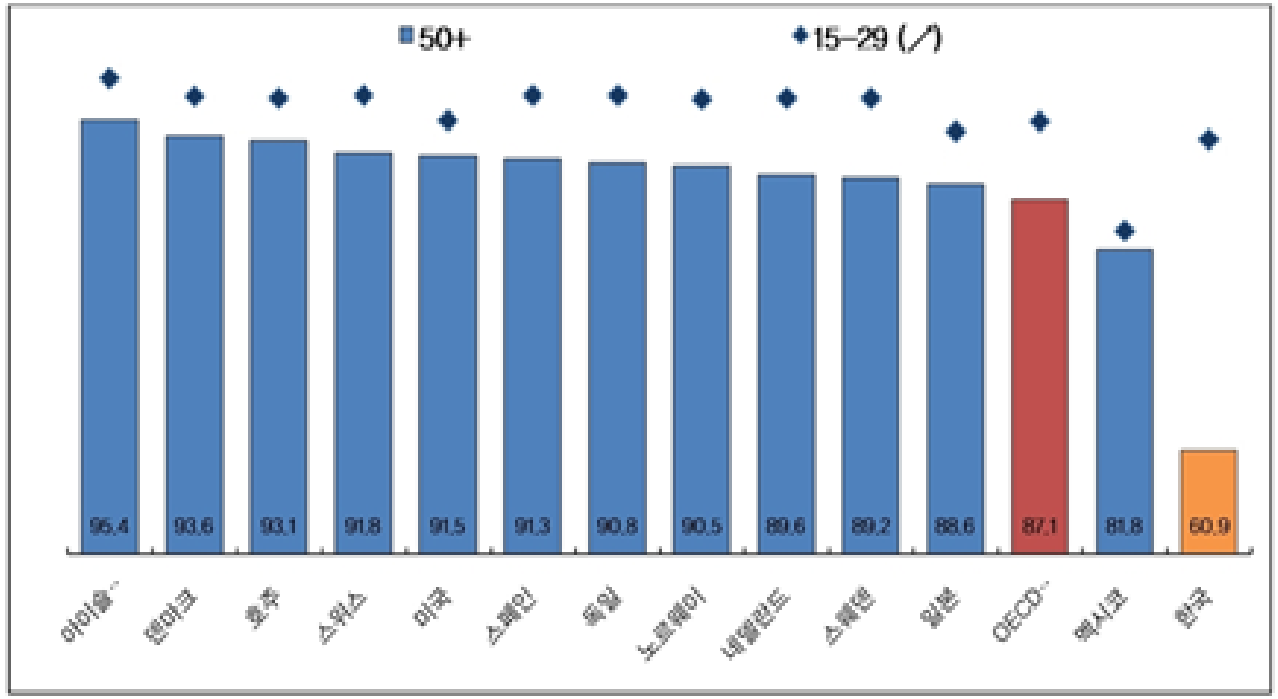
서울시 사회적경제 지원 정책

이은애 (서울시 사회적경제지원센터 센터장)

한강의 기적, 대한민국의 자화상

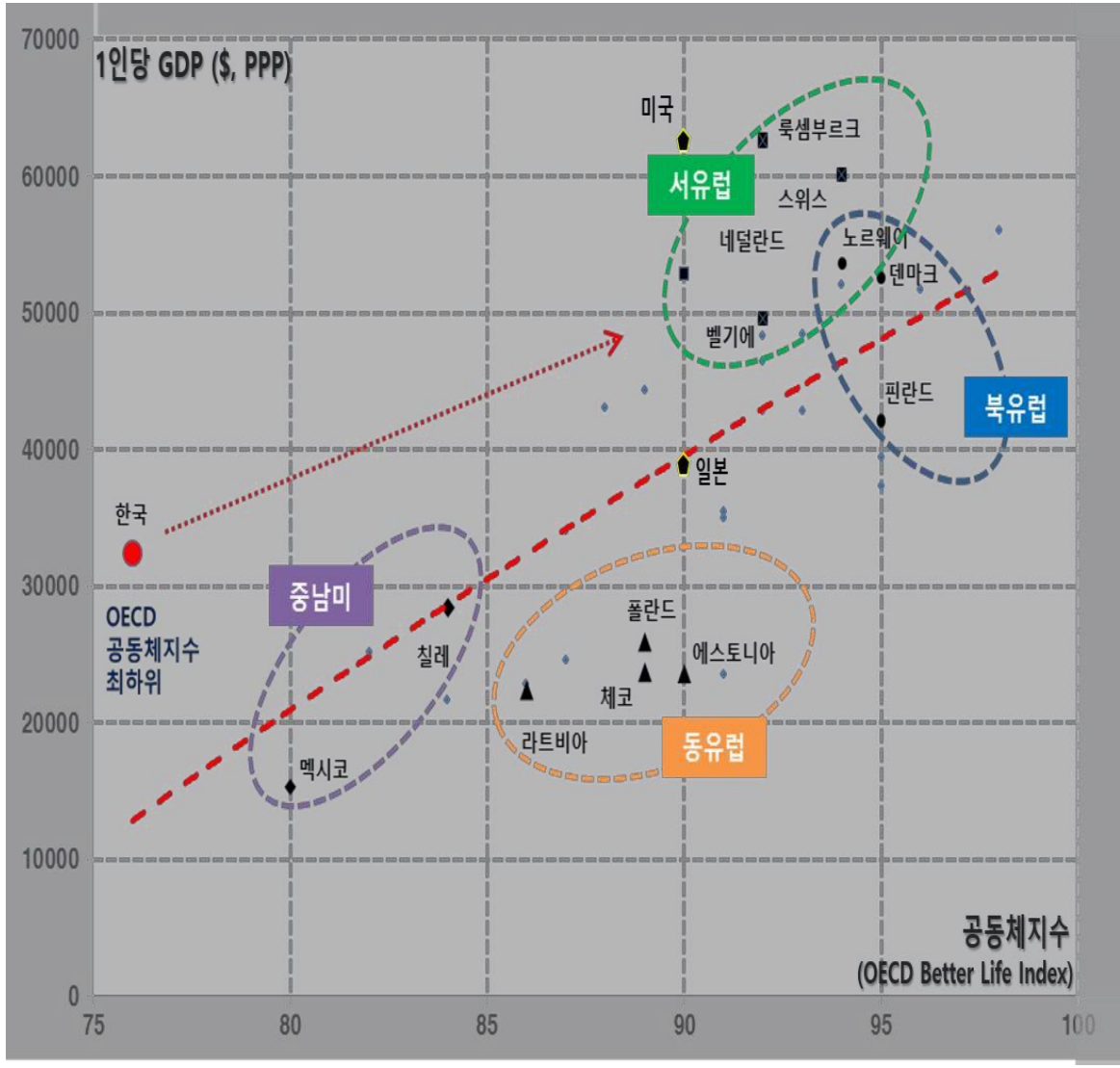
한강의 기적, 대한민국의 자화상

부족한 사회적 자본= 불평등↑ 성장율↓



어려울 때 의지할 수 있는 친구/친척의 존재(사회관계)

출처: OECD <한눈에 보는 사회상, 2016>



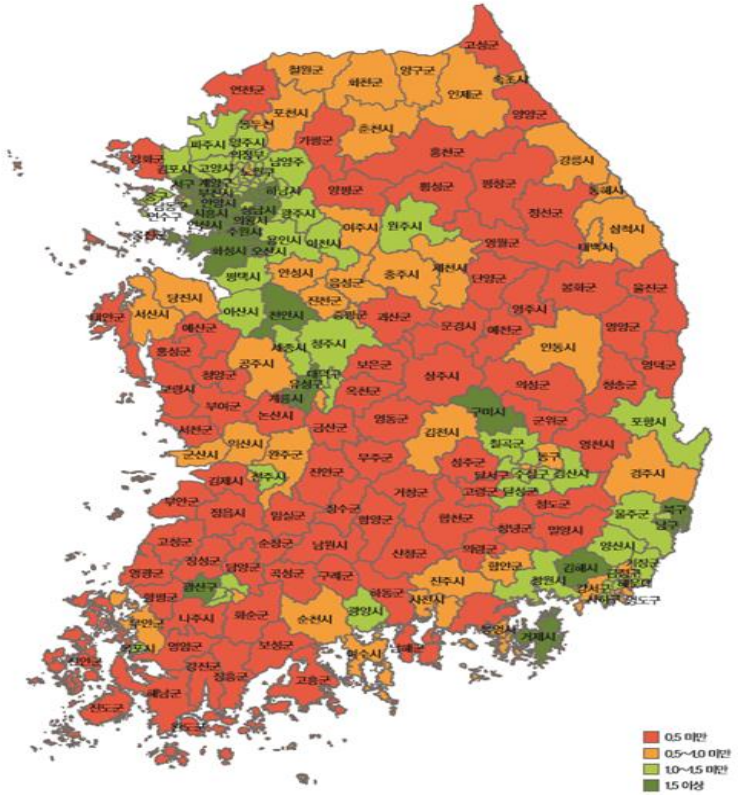
* 출처: 관계부처 합동 정부혁신전략회의 발표자료(2018.3.19)

한강의 기적, 대한민국의 자화상

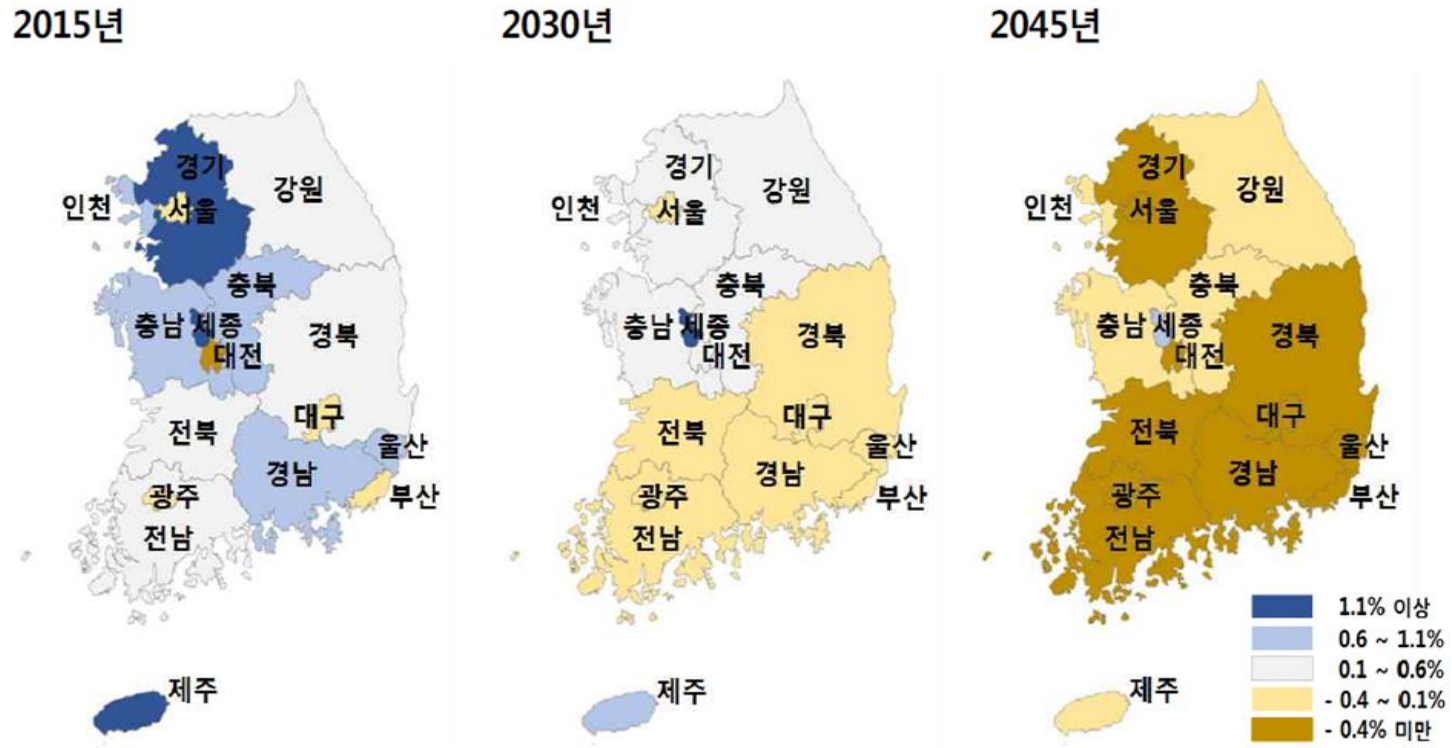
인구위기로 지방소멸 가속화

인구소멸 위험지수 0.5 이하 지역 (전국 3,470개 읍면동의 40%, 2016)

향후 30년내 인구감소로
지방소멸 위험지수 84개



향후 30년간 인구증가율 전망



인용: 성경륭, 이상호(2017)

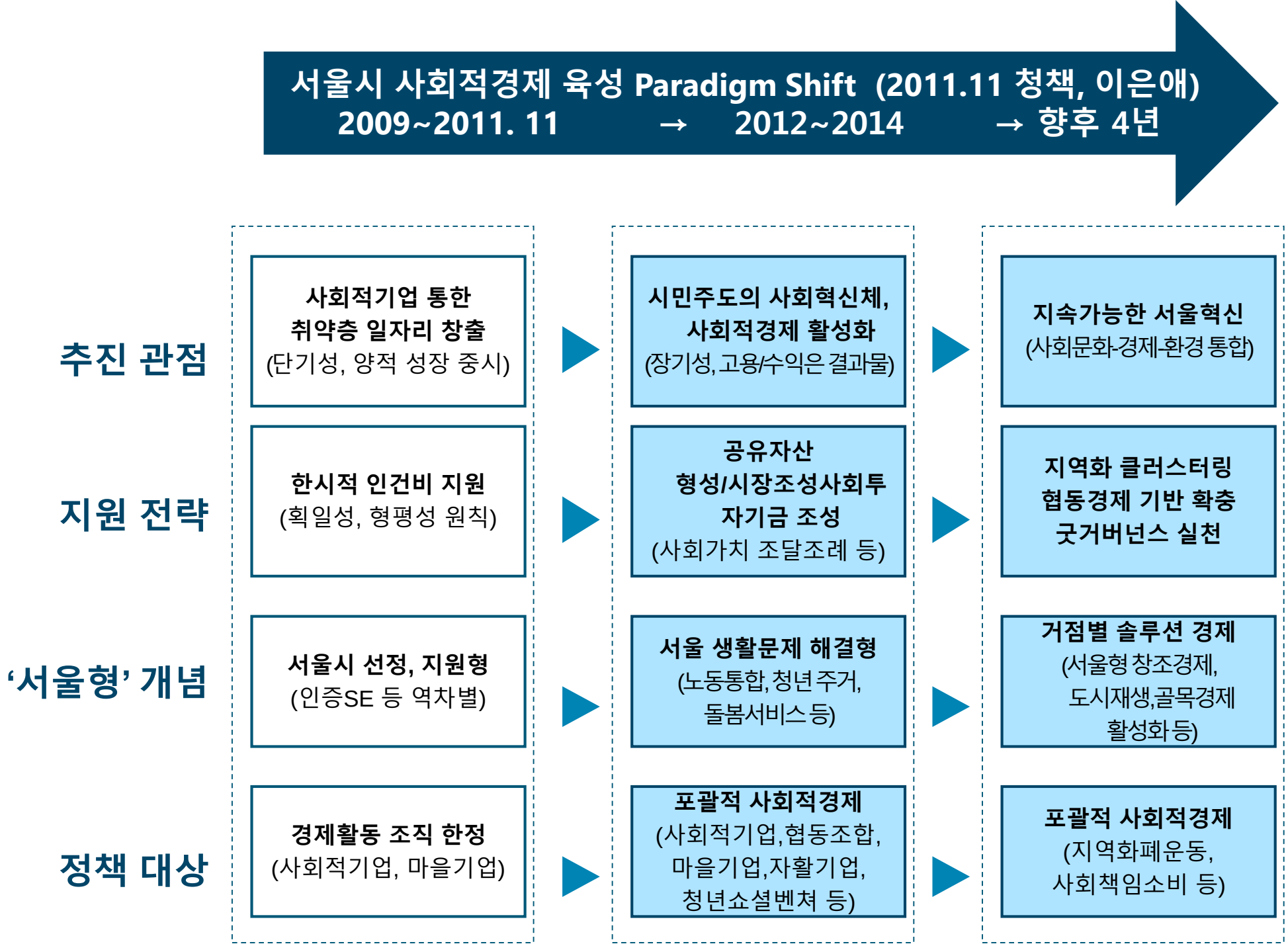
민선 5-6기
서울 전략

중앙정부 주도의 한시적 재정지원 정책의 한계를 혁신하는

사회적경제 생태계 조성전략 체계화

서울시 사회적경제 6년간 5배 성장 (2016년말)

사회적경제 생태계확대		3,835개 사회적경제 기업수	1조 9600억 매출규모	19,800 고용창출
사회적기업 사회기여도	253개	300만명 서비스 수혜자	55% 취약계층 고용율	직원 63% / CEO 3% 여성 참여 비율
협동촉진		100만명 사회적경제 인구	부문 442 / 지역 611 협력네트워크 결합	11개 협업공간 자치구 클러스터
생태계 변화		1,000억원 규모 사회책임조달 시장	470억원 지원 사회투자기금 융자	시 12 / 구 40개 조례 제도기반 확충


서울시 사회적경제 육성 Paradigm Shift (2011.11 청책, 이은애)
2009~2011. 11 → 2012~2014 → 향후 4년
추진 관점
지원 전략
'서울형' 개념
정책 대상
사회적기업 통한 취약층 일자리 창출 (단기성, 양적 성장 중시)
한시적 인건비 지원 (획일성, 형평성 원칙)
서울시 선정, 지원형 (인증SE 등 역차별)
경제활동 조직 한정 (사회적기업, 마을기업)
시민주도의 사회혁신체, 사회적경제 활성화 (장기성, 고용/수익은 결과물)
공유자산 형성/시장조성사회투자기금 조성 (사회가치 조달조례 등)
서울 생활문제 해결형 (노동통합, 청년주거, 돌봄서비스 등)
포괄적 사회적경제 (사회적기업, 협동조합, 마을기업, 자활기업, 청년쇼셜벤쳐 등)
지속가능한 서울혁신 (사회문화-경제-환경 통합)
지역화 클러스터링 협동경제 기반 확충 굿거버넌스 실천
거점별 솔루션 경제 (서울형 창조경제, 도시재생, 골목경제 활성화 등)
포괄적 사회적경제 (지역화폐운동, 사회책임소비 등)

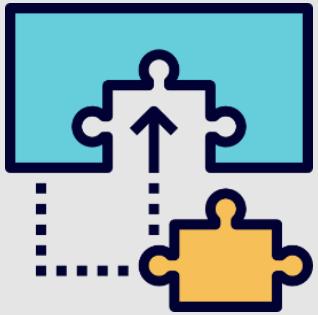
서울시 사회적경제 활성화 전략 1.0 (2012, 서울사회적경제센터)

사회적경제 자조역량 강화로 재정지원의 마중물 효과 극대화

생활문제 해결로 시민만족도 제고

사회적경제 지속가능성 제고

경제민주주의 확장에 기여



협동경제 기반 조성

- 사회적경제 협동 촉진과 공유경제망 구축으로 자조적 자립 기반 조성
- 공유자산 형성 촉진
- 사회적자본 형성 기여

지역화

- 지역순환경제 실현 전략거점 자치구 육성
- 지역의제 합의

지속가능 생태계 조성

- 기업 생애주기별 맞춤형 지원
- 혁신인재 양성
- 간접지원(금융, 시장조성) 내실화
- 통합 지원인프라 구축

혁신가치 창출

- 시민체감도 높은 생활의제 혁신사업 확대
- 다중이해자 참여 강화
- 우수사례 복제 확산
- 거버넌스 실현

통합성·책임성 제고

- 증거 기반한 정책실현
- 융복합 추진체계

서울시 사회적경제 생태계 조성 전략 (2012, 서울사회적경제센터)

기존 지원 방향(~2011)

▶ 단기적 · 양적 일자리 확충 지원
▶ 한시적 · 획일적 인건비 지원에 초점

참고

몬드라곤/ 퀘백의 사회적경제 공유자원 네기둥

MONDRAGON
▶교육훈련 ▶연구
▶사업서비스 ▶금융

Québec
▶금융 ▶교육훈련
▶사업서비스 ▶연구

서울형 사회적경제 지원 전략(2011.12 ~)

〈공유자원망 구축을 통한 사회적자본 확충〉

주체역량 강화
- 시민체감형 사업추진
- 협력 네트워크 강화
- 핵심 주체 육성
- 시민참여 확대

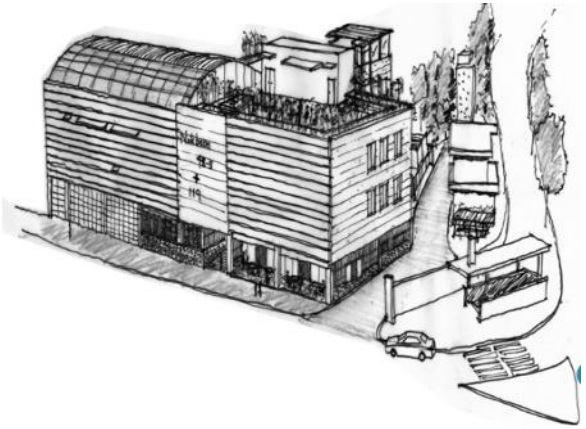
시장 조성
- 공공조달 시장 확산
- 민간시장 확대
- 상호거래 증대

서울시 사회적경제 민관정책협의회 (사회적경제 거버넌스)

사업서비스 지원
- 성장단계별 컨설팅 지원
- 재무관리협동조합 육성
- 클러스터 공간 지원
- 자치구 사회적경제 확산

자본 연계
- 사회투자기금 운용
- 혁신형 기업 육성
- 거버넌스 강화
- 자조기금 육성

서울 사회적경제 활성화 전략: 공유형 협동단지 조성



자치구 사회적경제 협동화단지 운영 원칙

SE클러스터 **사회적경제 기업/ 중간지원조직/사회투자금융/당사자협의체 네트워크 공간**

→자치구 사회적경제단지 11개 + 광역단위 부문/업종 사회적경제클러스터 4개 조성
공유형 교육장, 회의실, 판매장, 카페, 부엌, 주민교육실 등 열린공간 최대 배치 등

공유 작업장 **기술혁신랩(세운상가재생지), 생활기술랩(마포석유비축기지 공원화지역), 한다리중개소(창신승인 도시재생 시범지역내) 설치**

시민 자산화 모색 서울시 젠트리피케이션에 대응하는 소상공인/사회적경제 자산매입 지원 및 공공유후 부동산 장기위탁 중개

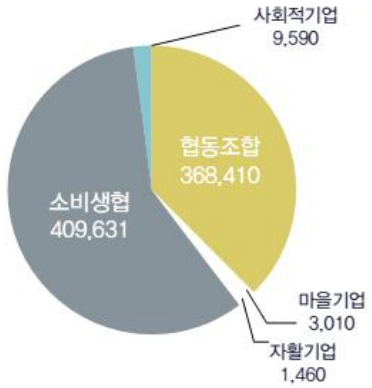
상호부조적 시민참여 & 국내외 협력 제고

시민 참여 확산

<2015년 사회적경제기업 출자자 및 출자금, 자원봉사자 현황>

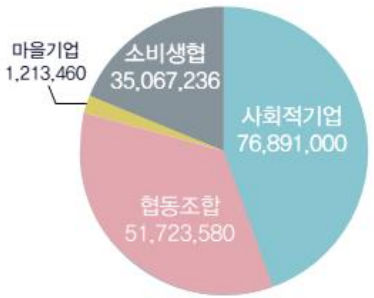
출자자

총 791,520명



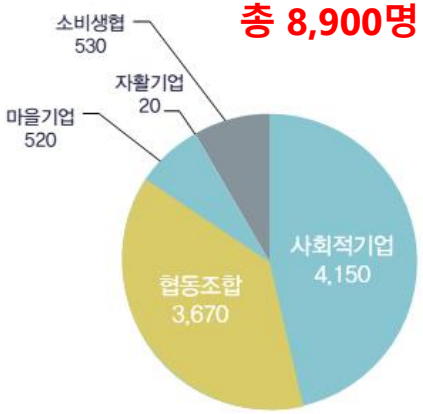
출자금

총 1,650억원



자원봉사자

총 8,900명



<소비생협 조합원 현황>

약41만가구

- 상호 거래 선도
- 모델 확산 복제
- 지역경제 순환고리

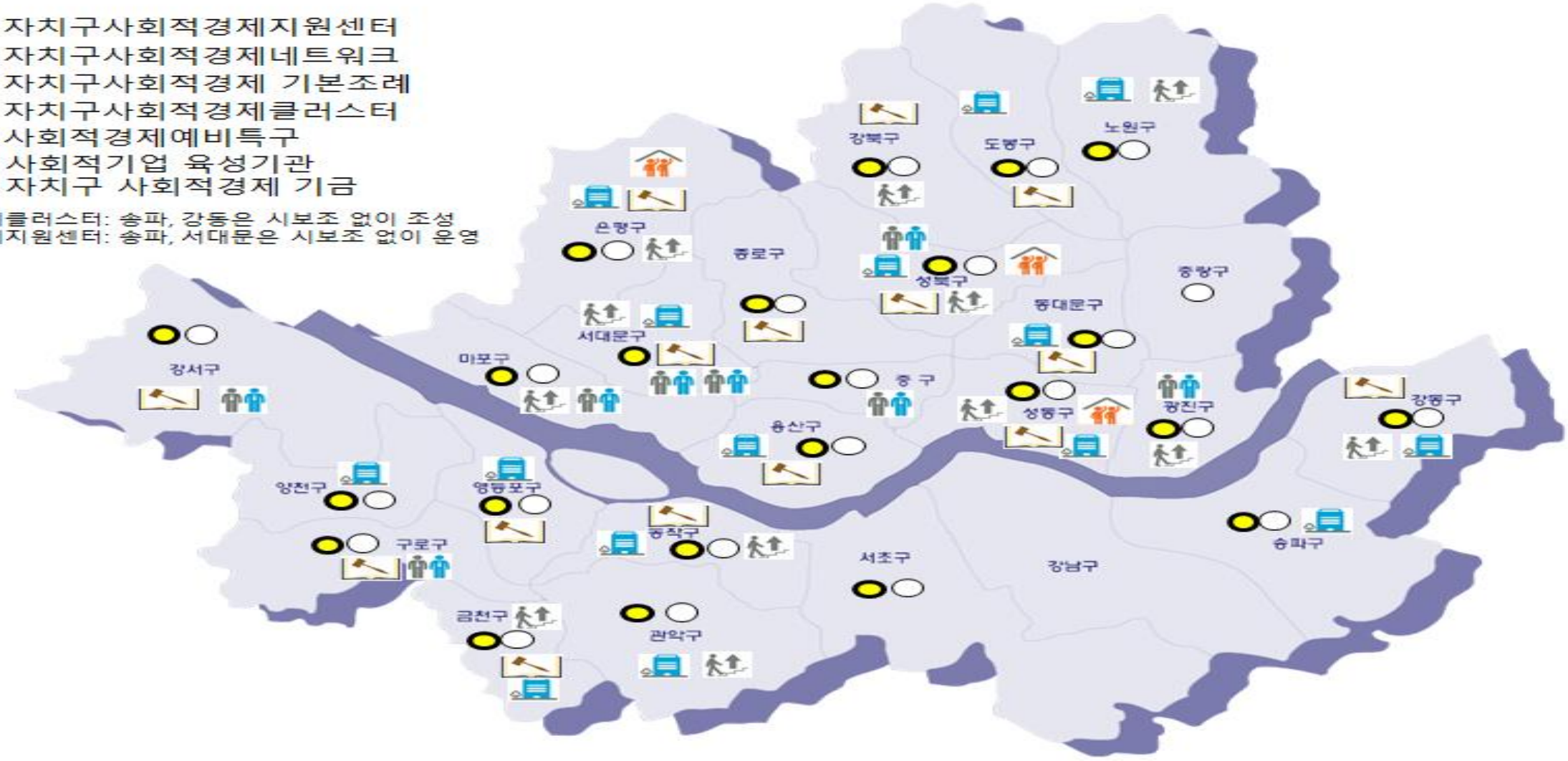
국제 연대 강화

- 2013 국제사회적경제포럼 -서울선언발표
- 2014 GSEF창립총회 - GSEF 헌장 채택
- 아시아 청년 사회적경제 국제포럼
- 2015 GSEF사무국 분사
- 칼폴라니 연구소 아시아지부 유치
- GSEF운영위원회 - 22개 기관, ILO 참가
- 2016 GSEF몬트리올 총회
- 2018 GSEF 빌바오 총회

1기 성과- 사회적경제 지역별 거버넌스 & 지원인프라 확충

23개 자치구사회적경제지원센터
23개 자치구사회적경제네트워크
15개 자치구사회적경제 기본조례
15개 자치구사회적경제클러스터
12개 사회적경제예비특구
8개 사회적기업 육성기관
3개 자치구 사회적경제 기금

※ 사회적경제클러스터: 송파, 강동은 시보조 없이 조성
※ 사회적경제지원센터: 송파, 서대문은 시보조 없이 운영



서울시 사회적경제 생태계 조성 전략 : 25개 자치구기반 지역화 전략

지원사업

자치구 네트워크 구축 지원	자치구 인프라 지원	지역 의제사업 지원	정책확산
자치구 생태계 조성 사업 서울혁신파크	자치구 지원센터 지원SE특구 지역조사 지원	사회적경제 특구 공동모금회 협동화	문재인정부, 전국 확산 구상

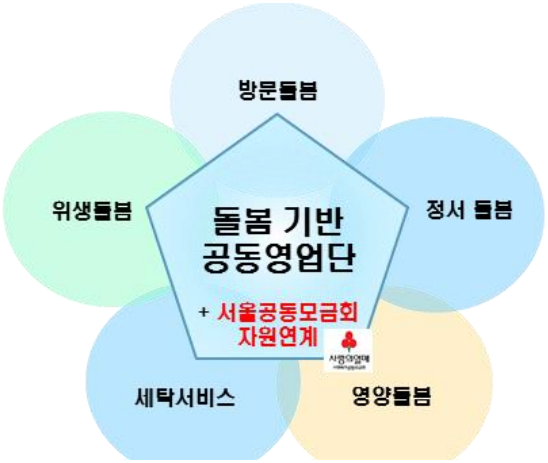
추진 사례

금천 봉제-청년디자이너 협업

은평구 빈집 사회주택

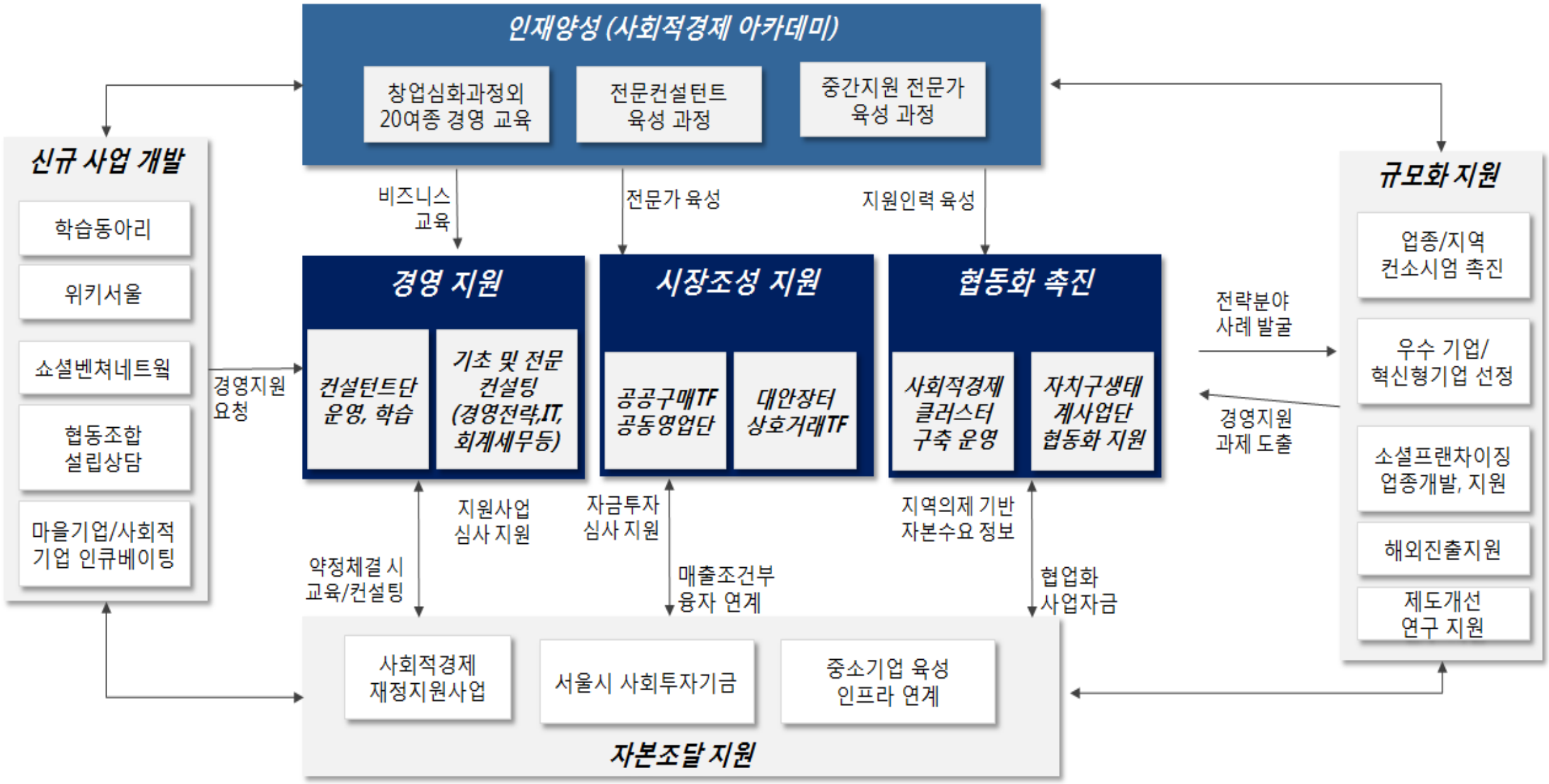
'14년 9월 공가 1호점 오픈(6명 입주)
'17년 8월 공가 11호점 오픈(100여명 입주)

광진 돌봄특구



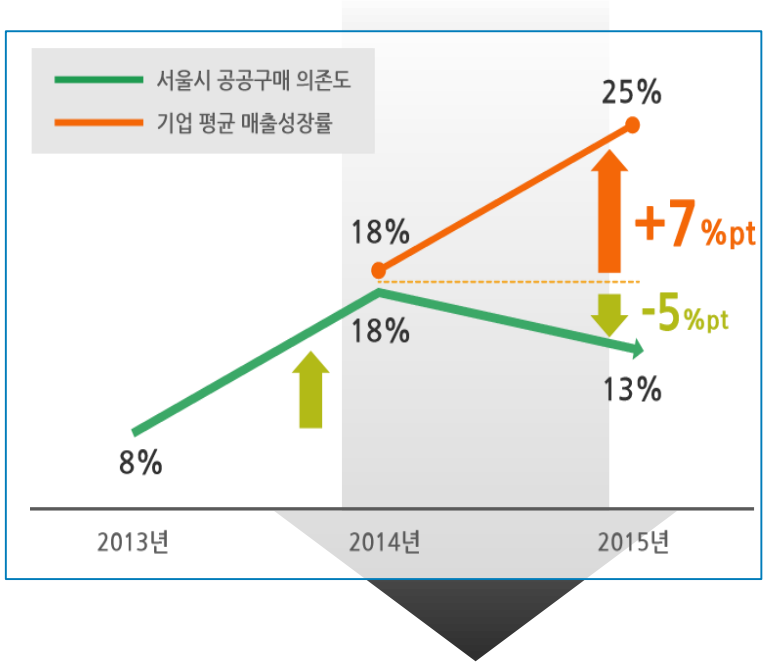
4개월 간 250명에 2,683건 서비스 제공
신규서비스 3건 개발
복합공간 : 어르신회원 562명, 300명/일 이용

서울시 사회적경제 생태계 조성 전략 : 간접지원 60% 확대와 연계, 예산 30% 감액 대응



가격 중심에서 가치 중심의 사회책임조달 확대

공공조달시장의 '마중물' 역할 강화



민간시장 조성
상호거래 확대

0.8% → 1.7%

257억원 (3조 6백8십억원) → 1,150억원 (4조 5백4십억원)

2011년 2017년

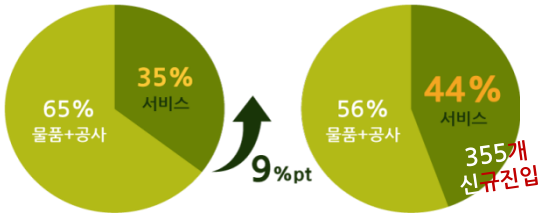
사회책임조달 확대

가격 (서울시 1개 자치구 1개) → 가치 (서울시 4개 자치구 14개)

2012년 2015년

조례 등 제도 강화

서울시 사회적경제기업 비중도 반영



2014년 2015년

서비스 공급 확대

민관협력MOU체결 • 공공구매영업단 • 수요-공급 매칭, 공급력 제고

기자재 공유·공공공간 지원 • 선배기업 자원공유 • 유통전문조직 발굴·육성

사회적경제 마켓

160개 기업 참여, 412백만원 매출

생협 공유 매장

상호거래추진단 운영, 35회 상생마켓

대형 유통 입점

전문MD지원단 운영, 30개 기업 지원

사회적금융 조성

창업단계 → 성장단계 → 안정단계

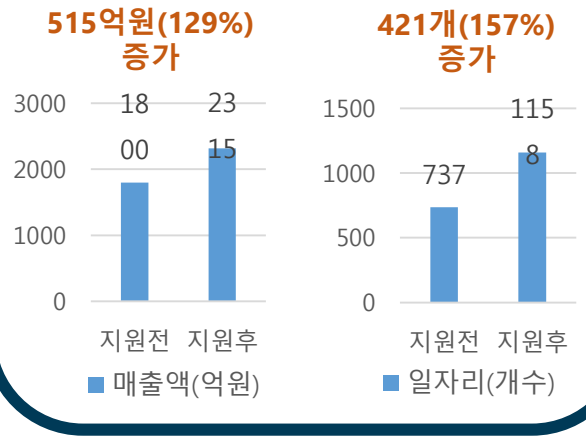
	창업단계	성장단계	안정단계
투자	카이스트청년창업투자, 크레비스파트너스·D3·SOPOONG	SEED:S,, 소셜벤쳐파트너즈·HGI	모태펀드 쿨리지인베스트먼트·포스코기술투자·미래에셋벤처투자
융자	마을기업 공간지원 사업	중소기업정책자금 **민간공제기금 _사회혁신기금·사회적기업연대공제기금** **서울시 사회투자기금** 사회연대은행·신나는조합·미소금융중앙재단 보증 _지역신용보증재단·신용보증기금	
보조금	소상공인 협업화 지원사업	사회적기업가육성사업 소셜벤처경연대회 H온드림 오디션·뷰티풀펠로우 일자리창출사업·전문인력지원사업 사업개발비 지원사업	

자조기금 조성

- 사회혁신기금 : 5억원, 78개 기업 참여
- 사회적기업공제기금 :40억원, 서울소재 41개 기업

사회투자기금 지원기업 성장추이

기금 지원액 184억 (13-14년)



민민자치 & 민관협치 통해 공동 정책생산과 예산수립 선도

서울 사회적경제 정책기획단 조직체계

서울사회적경제정책기획단
- 시민사회, 행정, 의회 대표 참여하는 의사결정기구
- 거버넌스 체계 및 실행체계 구축
- 3개년 서울사회적경제 생태계 조성 계획 수립 등

기획단 사무국
- 각 부문별 실무책임자 서울시 주무 과장 참여
- 주요 과제별 실행계획 수립 및 기획단 F/U

서울시
- 활성화 지원시책 수립
- 기초 지자체 추진 총괄
- 다양한 부서간 협력 장려

기초 지자체
- 구별 계획수립,조례제정
- 지역 우수모델 발굴보급
- 재정일자리 통합조정
- 관련부서 협력 강독

서울사회적경제네트워크
- 민민 네트워크 활성화
- 인재 육성
- 사회적경제 토론회 등

사회적경제개발센터
- 네트워크 활성화
- 정책개발 및 전문가 육성
- 성공모델 발굴
- 지역 생태계 활성화

서울사회적기업협의회
마을협의회
서울 협동조합협의회
서울 자활협회
(예비) 사회적경제 조직

중/대기업, 상공회의소, 대학 및 서울시정연구원, 연구기관 등 자원 연계

민관거버넌스 활성화

- 2011.11 서울 사회적기업 청책
- 2012.1 서울사회적기업 민간협의체 발족 / 사회적기업·마을 연석회의
- 2012.7 서울 사회적경제 민관 TF / (사)서울사회적경제네트워크 발족
- 2013.2 서울사회적기업 민관정책기획단 / 서울시사회적경제 지원센터 개소
- 2013.5 서울 사회적경제 민관정책협의회
- 2018 **대외협력 활발**
  서울시의회,국회 포럼, 특별위원회, 지방정부 협의회, 사회적경제기본법 대응, 지방선거 매니패스토 등

서울 신전략

사회적경제 기업가중심→생산자&소비자&투자자 균형발전

사회적경제의 시민생활혁신 체감도 제고

서울 사회적경제지원센터 3기 전략 (2017. 9)

"서울시민의 삶의 문제를 해결하고 지역순환경제를 만드는 사회적경제"

센터 1~2기 (2013-2017)

급증하는 기업의 통합지원 및 생애별 지원모델 보급

예산 30% 감소 - 직접지원 41% 감소 - 기업수 4배, 매출 15배 성장

사회적경제 성장생태계 내 협동경제 기반 조성

생태계 4요소 '인재-시장- 자본-사업시스템' 공유자원화 모델링

지역의제 해결할 협력체계 및 자치구인프라 확충 지원

자치구 협동사업 견인, 지원인프라 상호학습, 특구 운영지원 등

증거에 기반한 지원정책 추진과 시민이해도 제고

지원사업 효과 모니터링, 현장기반 연구 지원, 시민홍보 지속

민민/민관 협치 우수사례 실현, 국내외 전파

서울사회적경제정책협의회 운영, 국내외 서울형모델 확산

센터 3기 (2018-2020)

시민체감도 높은 전략업종 규모화 밀착지원 강화

새정부 정책 모델화, 새정부 협력형 전략업종 사업연합 활성화 강화

사회적경제 주도의 민간 공유자산 형성 촉진

상호부조기금 및 공유형 협업공간 등 시민자산 형성 사례확대

사회적경제 지역화 지속 추진할 기반확충 지원

기초지자체 전달체계 국가매칭제 견인, 시범아파트 사업개발 등

경영지원 고도화 및 다양한 시민참여 창구 개발

기업 경영정보 DB화 및 경영공시 촉진, 가치 소비/투자 활성화 지속

자치구 및 행정 협치 확대, 지원

서울 사회적경제 정책총회, 실국간 사회적경제협력회의 견인

서울시 사회적경제 신전략 (2018) : 생산자 육성 → 마을을 협동조합화

주거지가 바뀌면, 서울시민의 생활이 바뀝니다

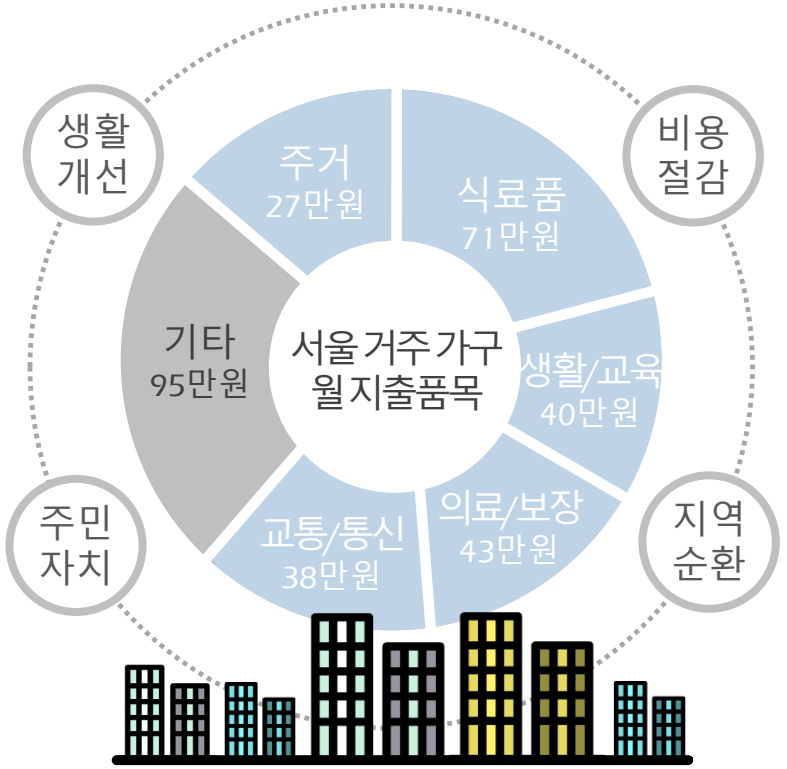
편리한 생활

01 건강한 생활
- 건강측정과 만성질환예방관리
- 운동하고 보상받는 아파트 건강

02 스마트 관리
- 아파트 통합택배, 무인보관함
- 스마트 행정/아파트 관리 앱

03 믿고 맡기는 돌봄 서비스
- 영유아 돌봄 및 청소년 방과후 교실
- 어르신 통합돌봄 서비스

아파트 일자리
- 주민 마을기업 설립운영
- 아파트 마을 택배



가치생활 활성화

01 상생하는 아파트 문화
- 도농직거래 공동구매 서비스
- 동네마트/전통시장 공동배송 서비스

02 커뮤니티 활성화
- 공유 부엌 및 영양 조식/석식 서비스
- 물품보관/대여/나눔 서비스

03 에너지 자립
- 가정용 태양광 에너지 발전 (월 최대 1만원 절감 효과)

투명한 관리사무
- 주민이 참여하고 사회적경제 기업이 관리하는 관리사무소 모델

주거/복지/고용 정책 융합 | 사회적경제 지역화 | 지역자원·골목상권 연계 | 생활권 소비망 구축

서울시 사회적경제 신전략 : 낙후지역&공공임대 입주자 시민기업 자주관리화

<시범사업>

<본사업>

SH
주거복지센터
관리단지
시범위탁

서울시
사회적경제지원센터

서울시

- 정책환경 조성
- 시범사업 운영지원
- 사경지원 연계
- 자치구 지원연계

사회적경제를 통한
공공임대 운영모델 개발

- *주민참여형 관리사무소 설립 및 운영*
- *주민생활소비자협동조합 조직*
- *주민고용형 커뮤니티비즈니스 양성*
- *근린상가, 공동이용시설 재조직화*

사회적경제형
임대아파트관리공사

공동체이익회사(CIC)운영
*주민참여형 SE설립을 통한
관리사무소 자조 운영

지역복지관 위탁운영
*복지서비스 통합관리
*보건소/찾동 등 연계서비스 통합

공동소비/일자리 창출
*생활서비스 재조직화를 통한
소비생협 설립, 커뮤니티 비즈니스
*육아, 먹거리, 돌봄, 택배, 집수리 등

커뮤니티시설 활성화
*주민수요와 SE연계한 상가운영 활성화
*태양광, 동네부엌, 열린카페 등
공동체 공간 활성화

공동 출자 → 공동 생산 → 공동 소비 → 지역사회 재투자

서울시 사회적경제 신전략 (2018) : 도심제조업 스마트앵커 통한 혁신성장

- 열악한 작업환경, 원가경쟁 심화 및 폐쇄적 생산체계로 도시형 소공인 침체

※ 도심제조업 분포 : 의류봉제(32.3%), 인쇄(15.2%), 기계금속(14.6%), 주얼리(8.5%), 수제화·가방(3.9%)

• 도시형소공인 : 노동집약도가 높고 숙련기술을 기반으로 하며 일정지역에 집적하는 특성이 있는 상시근로자 10인 미만의 제조업체

√ 사업기간 : 2018년 ~ 2022년
√ 조성개수 : 총 20개소(연차별 4~6개소 건립)
√ 건립비용 : 개소당 약 160억원
√ 대상지역 : 봉제, 인쇄, 주얼리, 기계금속 등 제조업 집적지(149개)
√ 입주업체 : 1,000개(앵커 당 평균 50개 업체)

▶ 대표적인 도심제조업 집적지에 ICT 기반의 공정자동화 등 시설 현대화 및 '기획/디자인-제조-유통·마케팅'을 연계 스마트앵커 조성 · 운영

현재(As-Is)

◇ 폐쇄적 생산 체계
◇ 낙후된 생산시설 및 작업환경
◇ 영세한 하청방식의 생산구조
◇ 제한된 국내시장 중심 판매

미래(To-Be)

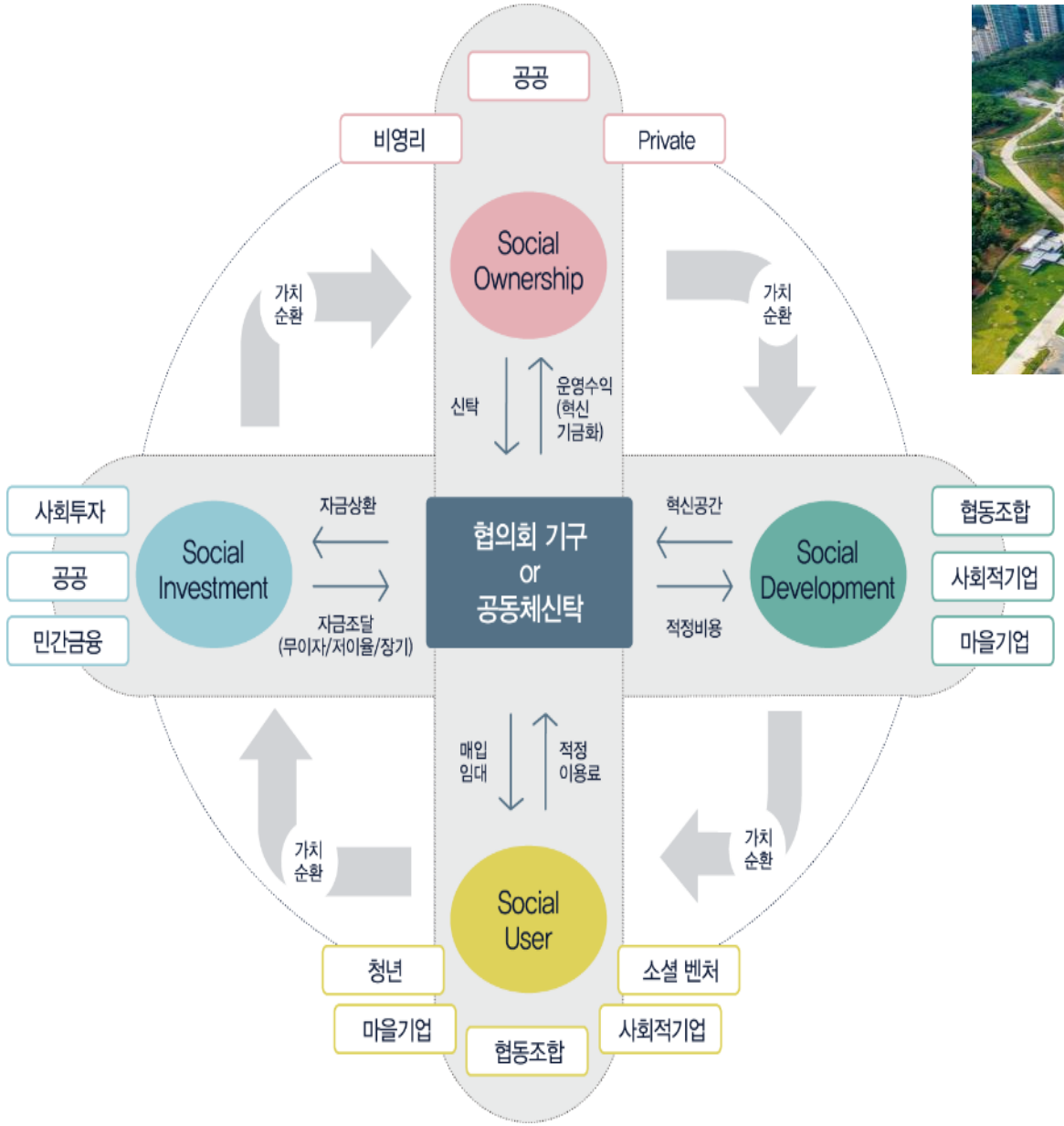
◇ 개방적 혁신 체계
◇ 생산시설 및 작업공간 현대화
◇ 협업을 통한 생산구조 효율화
◇ 국내·외 판로개척 및 유통 강화

스마트앵커 공간구성(안)

▶ 사회적경제의 미션

- 동종업종 소공인들이 기획, 디자인, 제조, 유통 협력망 구축 지원
- 동종업종 소공인협동조합 주도로 스마트앵커의 민주적 운영·관리 지원

서울시 사회적경제 신전략 (2018) : 공공부지 활용 및 시민자산화 촉진



마포 사회적경제 공동작업장 조성

41년간 석유비축기지로 사용된 산업유산이 서울을 대표하는 친환경과 재생의 아이콘으로 등장한 마포문화비축기지 내 부지 활용(면적 304㎡)

목공, 철공, 직물, 작물 등 생활 자원을 활용한 창의적 제작자들과 지역 사회적경제 공동작업장, 자재창고, 공구보관소 등 운영

사회적경제 업종별·지역별 공유자산화 추진

낙후지역 도시재생지내 매입형 앵커시설 설치

광진구 협동경제네트워크 시민자산화 사례

감사합니다

dot::

dot

Company name	———	Dot Incorporation
Establishment	———	2015. April 3rd
Location	———	Seoul Geumcheon-gu Gasan Digital Complex 2-ro 67 Ace High-end Tower 7th #2002
Business Area	———	Assistive Smart Device / Software Development
Business Registration Number	———	327-87-00041
CEO	———	Eric Ju Yoon Kim
Employee	———	21
Establishment Capital	———	20,070,700 KRW

Certified B Corporation

Dot is a B-corp company

Too Big
No Contents, No Teacher

Braille Bible

The first braille smart watch

Bulky and Expensive

These devices
only
exist
in concept.

100%

dot

No Innovation

for the last 15~20 years

Social Stigma

‘Disability is inability’

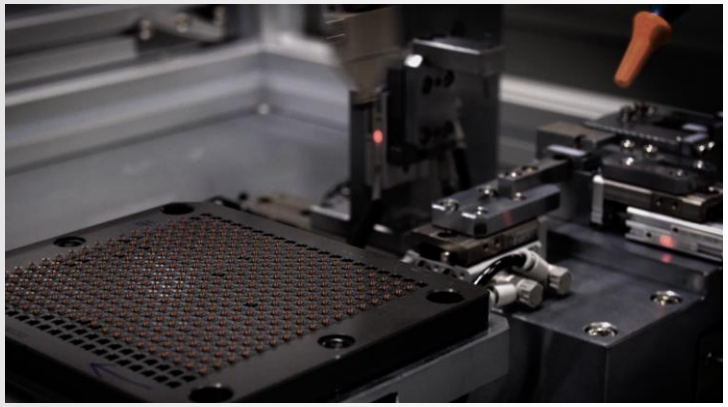
‘Bad omen’

We want to end this.

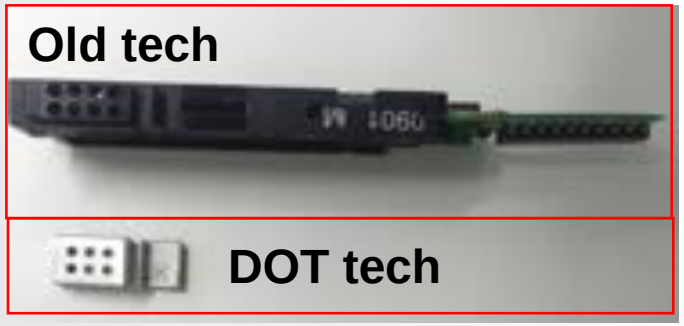
Dot
Braille technology inside

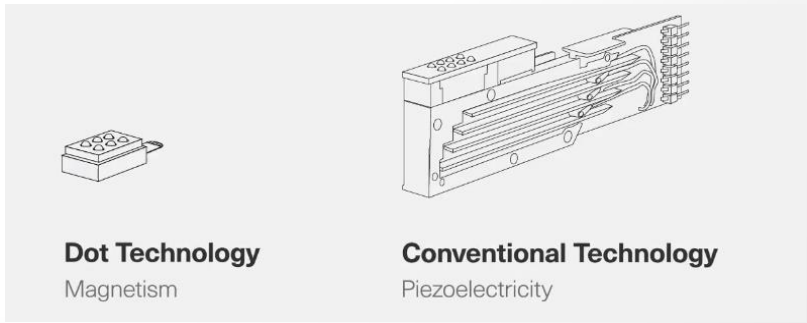
The Dot’s technology

Dot Cell



We reduced the cost and size of the actuator by 90%.





We rapidly broadened our value proposition

Mobile, smart, affordable

Dot smartwatch
2018

Affordable, education, reading

Dot mini : E-book
2019

Graphics, life changing

Dot pad : Graphics
2020

Public accessibilities, smart city

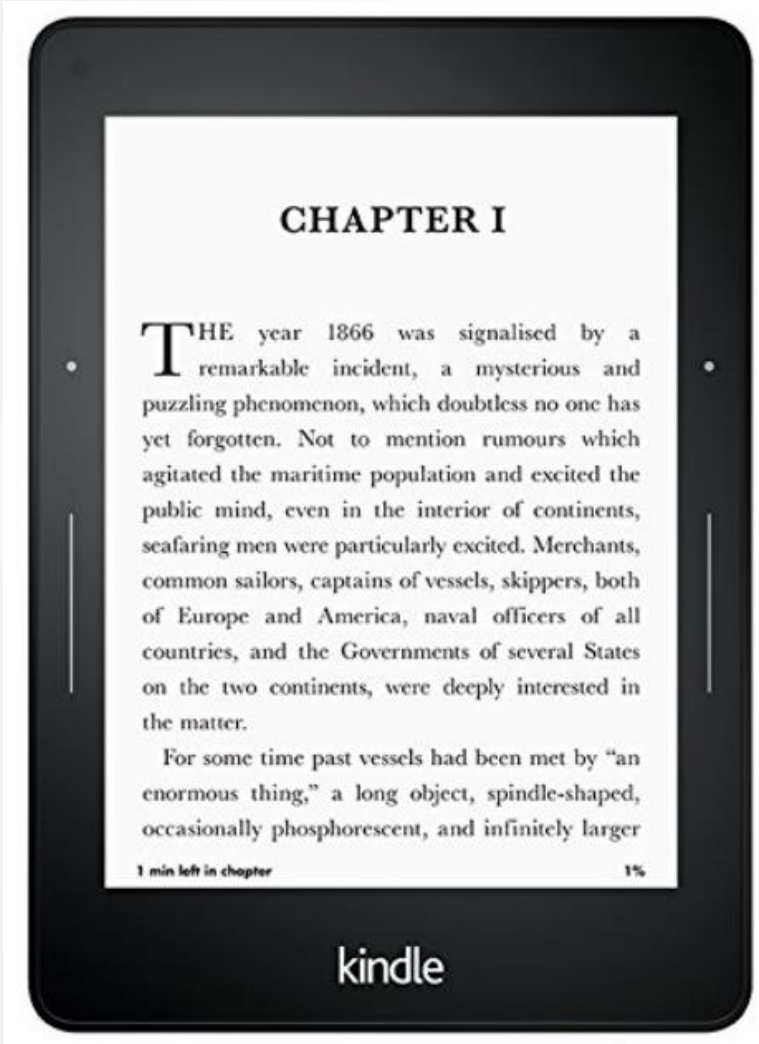
Dot public : Smart city

dot

Smartwatch, for the blind

DOT for **Everything**

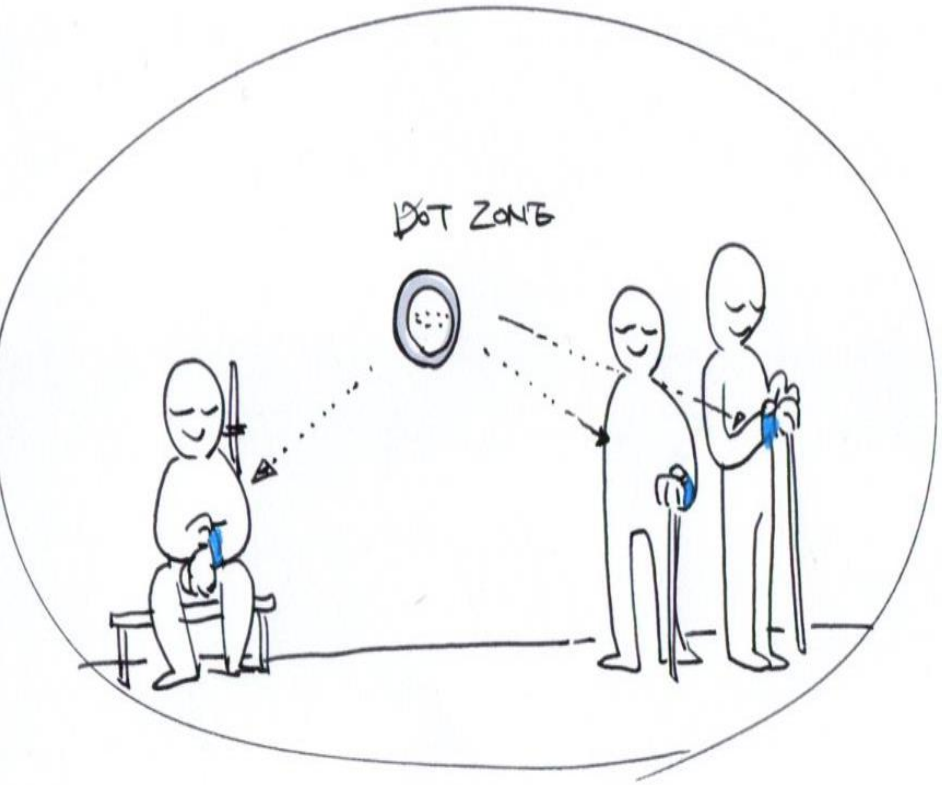
Kindle, for the blind

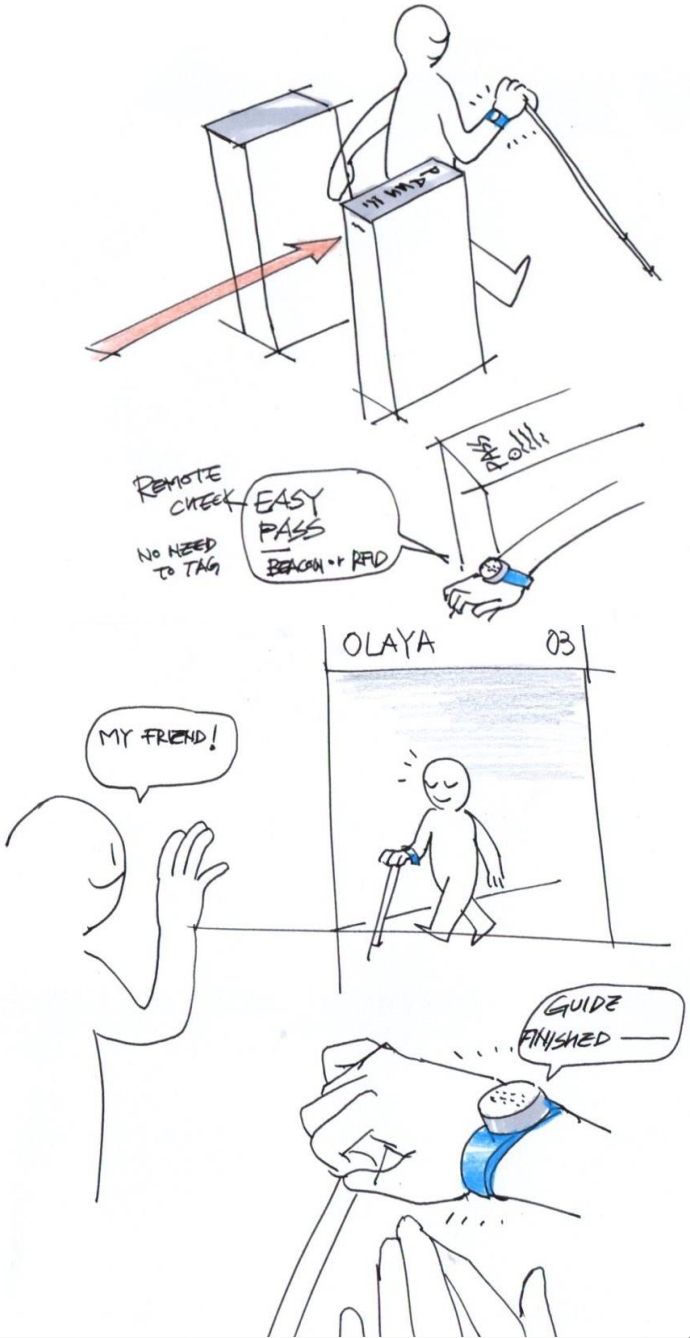


iPad, for the blind

dot::

DOT PUBLIC Scenario





Affordable smart devices + Public infra

Mobile, smart, affordable

Dot smartwatch
2018

Public accessibilities, smart city

Dot public
201?

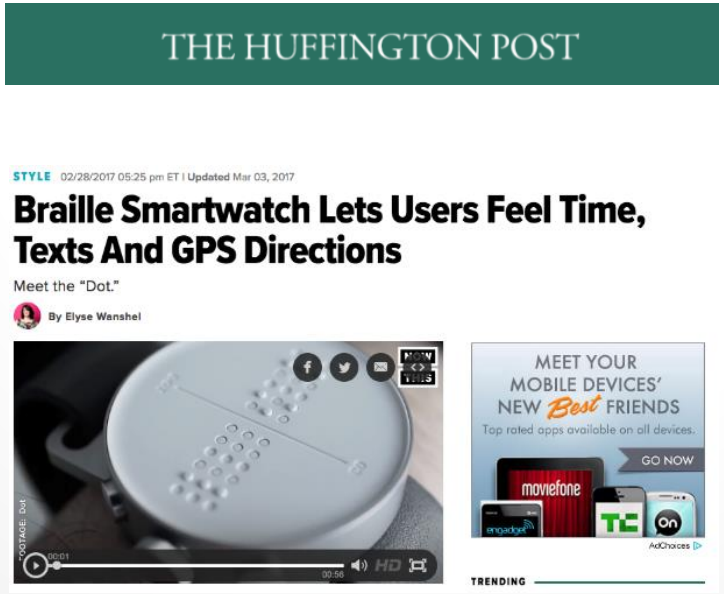
dot

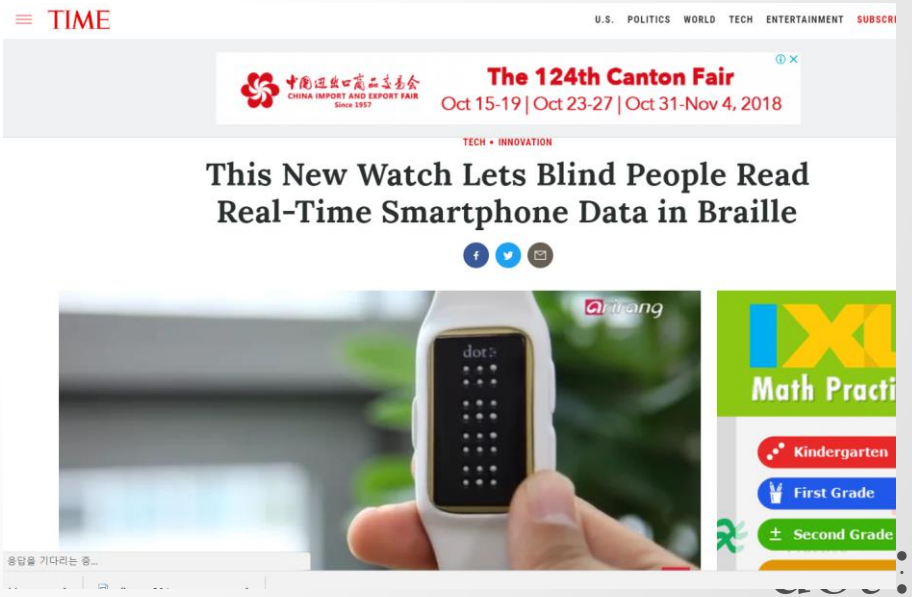
International Recognition

- 285 Million visually impaired,
- highly scalable market in every country, same customers.
- English, Spanish, Japanese, 35+ languages,
- expanding in a niche market, radically.

POPULAR SCIENCE BBC metro NIKKEI ASIAN REVIEW

Forbes TIME big think TWELVE MAGAZINE





Amazing feedback from early customers around the world. 1% below refund rates

diane@fazackarley.com
나에게

5월 10일 (6일 전)

영어 › 한국어 메일 번역 영어 번역 안함

Hi Eric

Thank you for taking the time to reply, I was more than amazed that the CEO of the company had emailed me, so thank you for taking time and caring enough to contact me.

I look forward to hearing from your team tomorrow. Can I also take this time to say that as a totally blind person I cannot say how amazed and amazing the Dot Watch is. I use it many times a day, if I get a message I can read it straight away without having to pick up my phone. I can do so much on the watch I don't know how I managed before I had the watch. I can hardly wait for the Dot Pad, I am certain it will be amazing.

Best wishes

Diane Fazackarley

Hi there
My daughter received her Dot watch yesterday!!!
She is over the moon with it.
She has already figured out most of the apps and has interfaced it with her phone and receives messages via sms and whatsapp notifications .
Thank you so much for the rush order to make it in time for her birthday .
From Donavin and Robyn Waters.

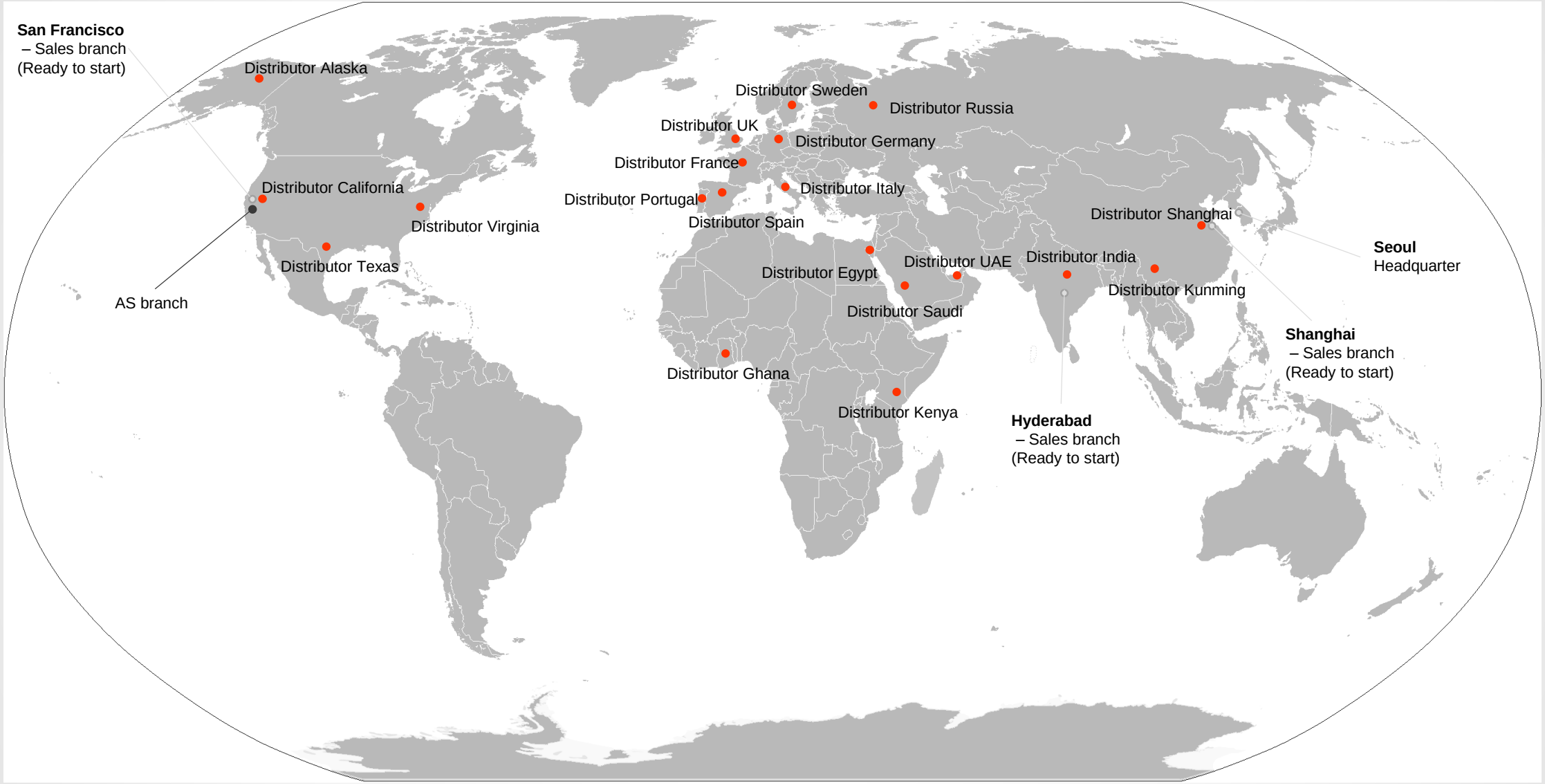
By the way, Monday I was together with several blind people and their partners. The reason was a technic meeting. I presented the watch and all have been said: Where can I buy this brilliant thing. Not only the watch was of interest, but also the wristband!

So: What can I answer? I could image to be a connection partner. I am not an official reseller of tools for blind people, but I could concentrate on the watch in germany and other countries having german language like switzerland and austria.

Ciao
/ingo

Glück ist, wenn die Katastrophe eine Pause macht.

dot


San Francisco
– Sales branch
(Ready to start)
Distributor Alaska
Distributor Sweden
Distributor Russia
Distributor UK
Distributor Germany
Distributor France
Distributor California
Distributor Portugal
Distributor Italy
Distributor Virginia
Distributor Spain
Distributor Shanghai
Seoul
Headquarter
Distributor Texas
Distributor Egypt
Distributor UAE
Distributor India
Distributor Kunming
AS branch
Distributor Saudi
Shanghai
– Sales branch
(Ready to start)
Distributor Ghana
Distributor Kenya
Hyderabad
– Sales branch
(Ready to start)

Smart city : IoT barrier-free solution
Dot public : help/assist all disabled people and elderly people in public places.

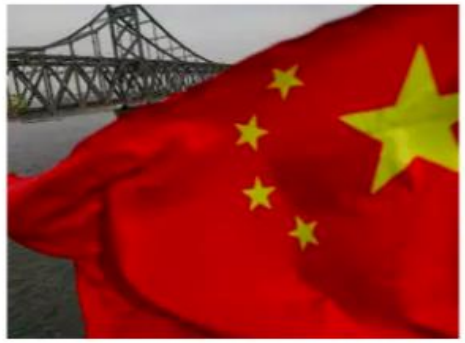
Barrier-free technologies are the next big trends in smart cities

China to establish barrier-free transport system by 2020

IANS | Jan 13, 2018, 01.33 PM IST

2 Comments

A+



BEIJING: China is looking to establish a service system for barrier-free transport by 2020, according to the Ministry of Transport (MOT).

A guideline on improving transportation services for the elderly and the disabled was jointly released Thursday by the MOT, the Ministry of Housing and Urban-Rural Development, the China Disabled Persons' Federation and four other departments, Xinhua reported on Saturday.

By 2020, barrier-free facilities should be established at all newly-built and rebuilt railway stations, service centres along expressways, airport terminals and other transport facilities, for the disabled and the elderly.

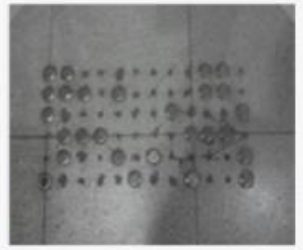
Post offices should make sure that any mails for the elderly and the disabled are delivered to their specific addresses, while new buses in cities with over 5 million citizens should be low-floor vehicles, the guideline reads.

Cerema

LE CEREMA ACTIVITÉS ET SERVICES EN RÉGIONS INNOVATION & RECHERCHE

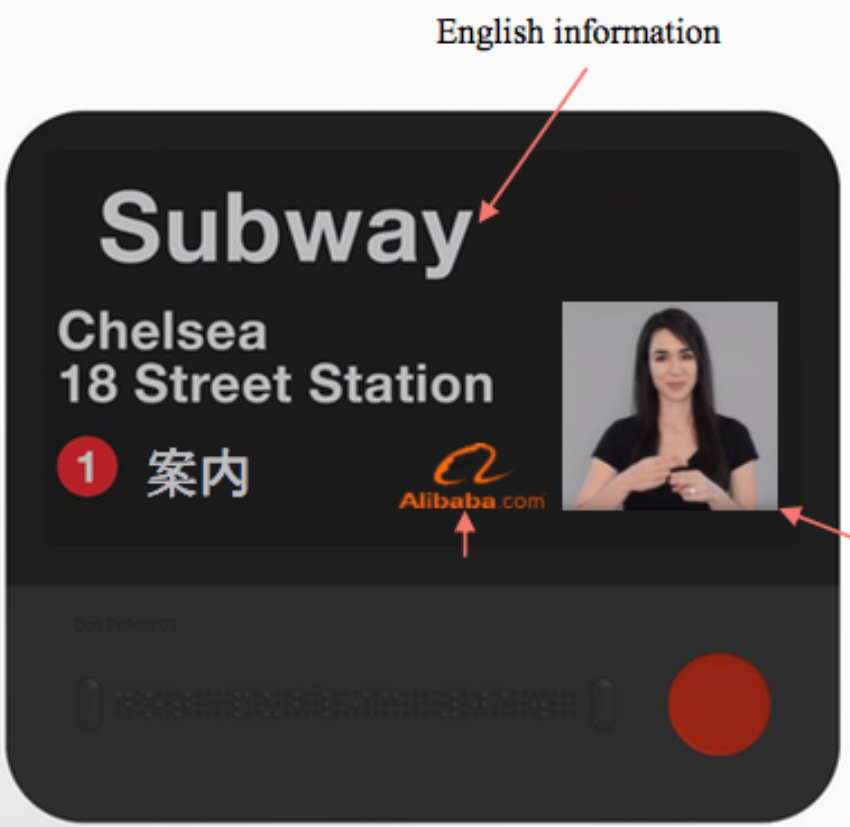
Apparu dans les années 2000, le concept de ville intelligente est encore nouveau pour le grand public. Jusqu'alors, les chiffres ont manqué pour décrire et quantifier ce phénomène. Ces derniers mois ont marqué un tournant avec la publication de nombreuses études permettant de quantifier les grandes tendances. Synthèse en chiffres.

CURRENT PROBLEM



Subway
Chelsea
18 Street Station
1

A.I recognizes, and give exact information to the disabled, elderly, foreigners.

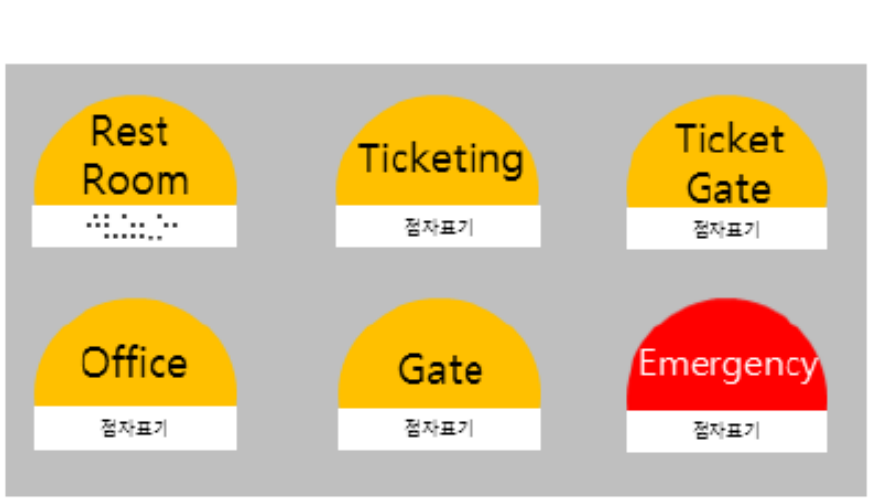


Even if you are in Japan…
If an English speaking deaf person comes to the Dot public.

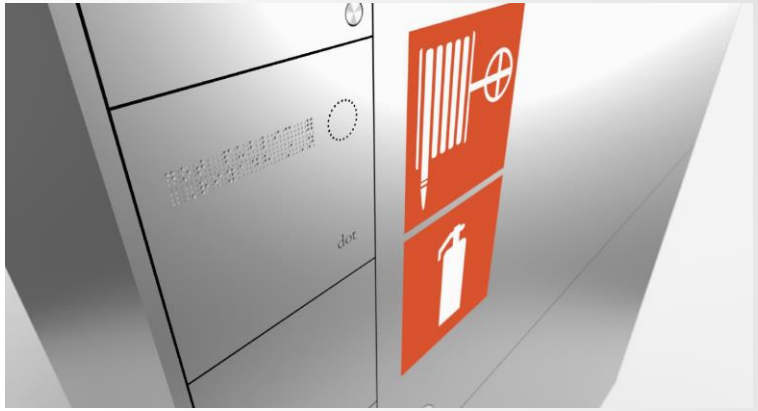
A.I
Recognizes
English
speaking,
deaf person

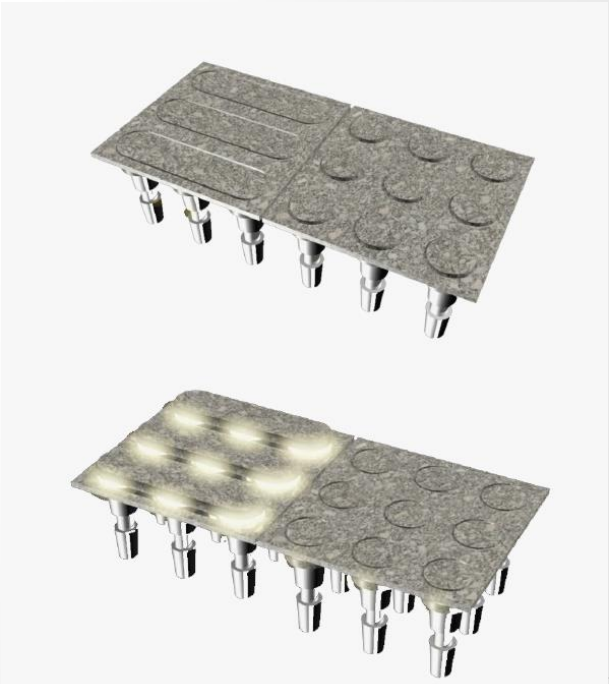
Sign language – In English
(For deaf people)

Dot Public Smart City Solution



Wifi/Beacon network





Dot barrier-free IoT smart device for transportation

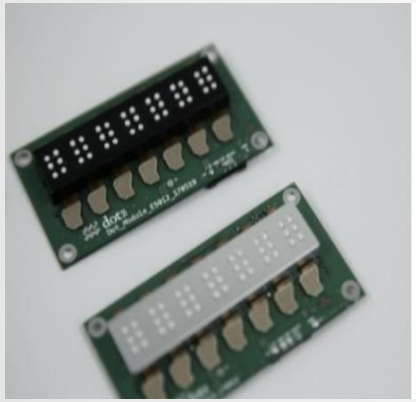
Dot public : barrier-free IoT solutions for smart cities

IOT barrier-free information kiosk for the Pyeong Chang Olympics (pilot test successful)

dot

Smartcities for ALL

Smart Cities Market worth
$1,201.69 Billion USD by 2022
Accessibility, barrier-free tech is
one of key features for upcoming smart cities.

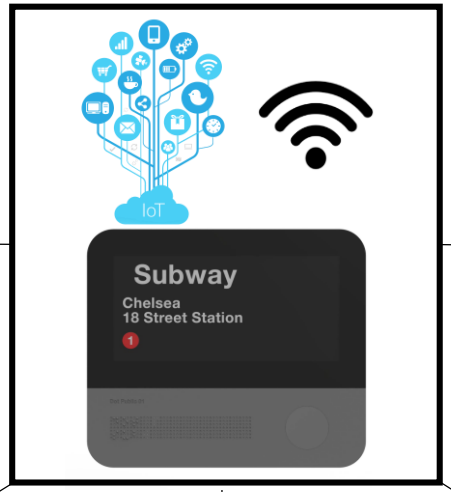


dot

Dot Public: IoT Barrier-free Solution of Smart City (for disabled, elderly, children, foreigners)

Worldwide Scale-up : Starting from Dubai, Japan in November

dot ::



Public transportation system
(Newly constructed, eg Saudi Arabia)

Existing subway systems
(JR metro and more)

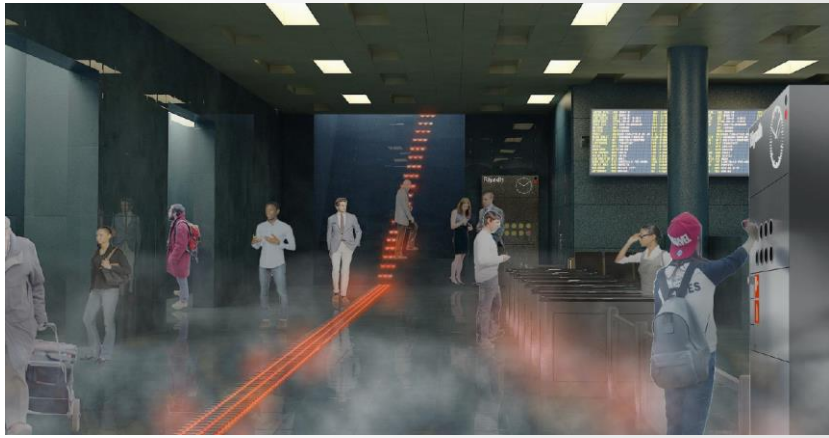
Theme parks
(Disneyland, Universal Studios)

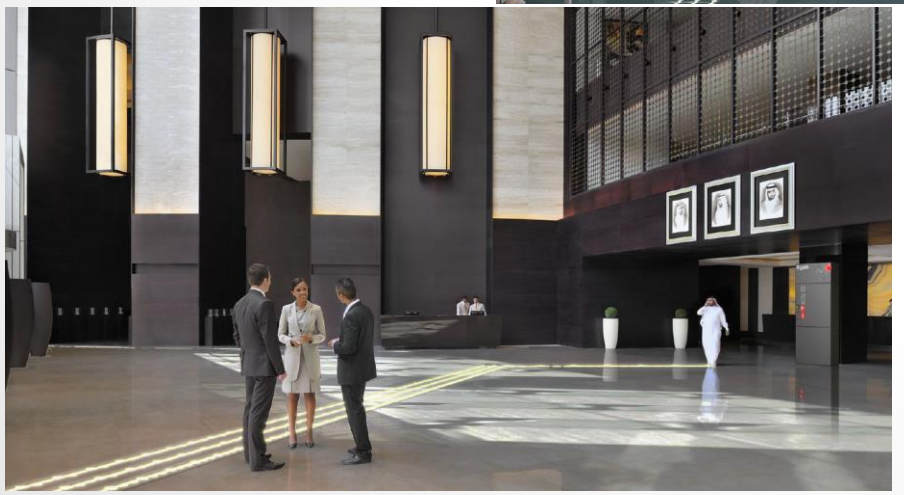
Government buildings, schools,
universities, tourist attractions

Airports

dot ::

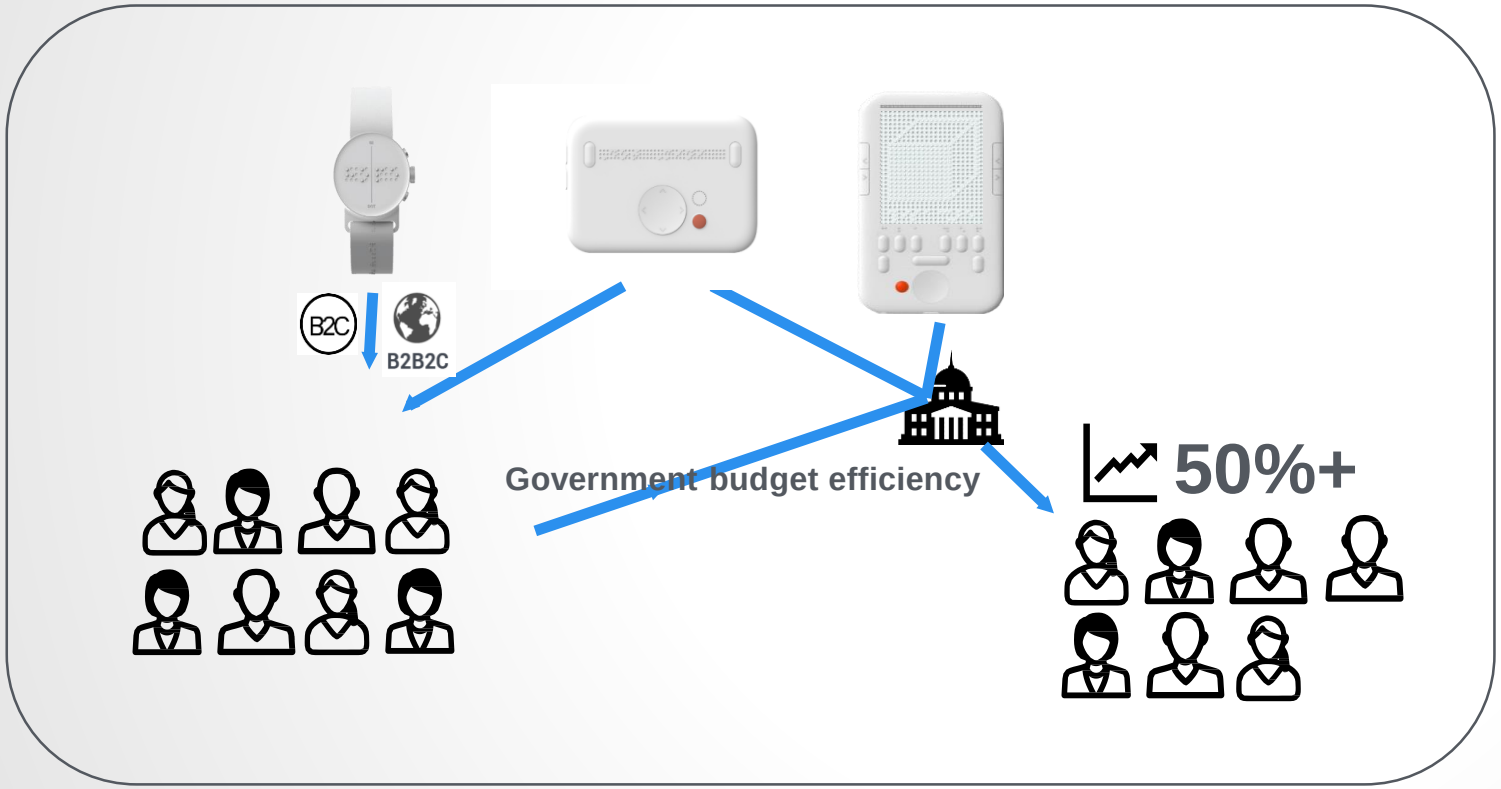
SOLUTION

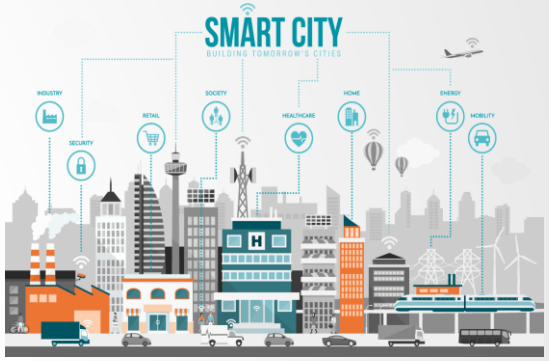




dot

Synergies between Dot devices,
positive impact to the whole disabled population.





dot

Dot Team

CEO

CTO

CDO

COO
Hardware

Head of
R&D

CCO
Microsoft
(Hololens, Xbox)

dot::