



เมืองอัจฉริยะ: (Smart City) เป็นแนวคิดที่รัฐบาลให้ความสำคัญและถือเป็นวาระแห่งชาติที่ต้องดำเนินการเร่งด่วน มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาเมืองน่าอยู่ ที่ทันสมัย ให้ประชาชนในเมืองอยู่ดี มีสุขอย่างยั่งยืน โดยให้การพัฒนาเมืองอัจฉริยะสอดคล้องกับปัญหา ความต้องการ รวมถึงมีแนวทางในการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสมกับบริบทของแต่ละพื้นที่

“เมืองอัจฉริยะ” หมายถึง เมืองที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยและชาญฉลาด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการและการบริหารจัดการเมือง ลดค่าใช้จ่ายและการใช้ทรัพยากรของเมืองและประชากรเป้าหมาย โดยเน้นการออกแบบที่ดี และการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจและภาคประชาชนในการพัฒนาเมือง ภายใต้แนวคิดการพัฒนา เมืองน่าอยู่ เมืองทันสมัย ให้ประชาชนในเมืองมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุข อย่างยั่งยืน

.....คู่มือการจัดทำแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ



ลักษณะของการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ: ๗ ด้าน ประกอบด้วย

- สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ: (Smart Environment)
- เศรษฐกิจอัจฉริยะ: (Smart Economy)
- ขนส่งอัจฉริยะ: (Smart Mobility)
- พลังงานอัจฉริยะ: (Smart Energy)
- พลเมืองอัจฉริยะ: (Smart People)
- การดำรงชีวิตอัจฉริยะ: (Smart Living)
- การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ: (Smart Governance)



แผนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะประเทศไทยกำหนดให้ กรุงเทพมหานครเป็น 1 ใน 7 พื้นที่เป้าหมาย ในการพัฒนาเมืองอัจฉริยะนำร่อง คณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะกำหนดหลักเกณฑ์การประเมิน และคุณสมบัติ วิธีการ และกระบวนการในการพิจารณาการเป็นเมืองอัจฉริยะ ดังนี้



(1) เป็นนิติบุคคล ได้แก่ ส่วนราชการ **องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น** องค์กรมหาชน หน่วยงานอื่นของรัฐ ที่เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการพัฒนา และขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะที่ยื่นข้อเสนอ



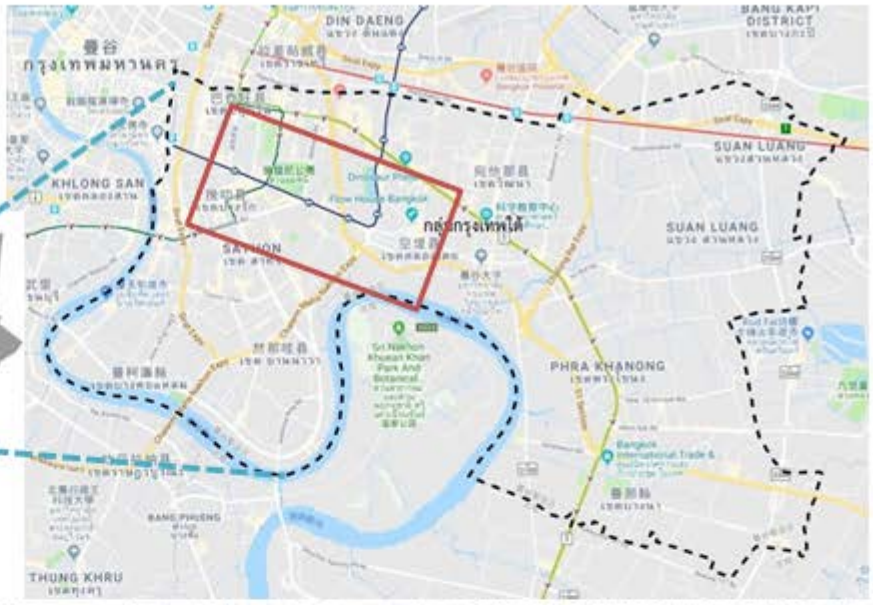
(2) หรือเป็นนิติบุคคล ได้แก่ ส่วนราชการ **องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น** องค์กรมหาชน หน่วยงานอื่นของรัฐที่เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการพัฒนาและขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะที่ยื่นข้อเสนอที่มีความร่วมมือกับหน่วยงานเอกชนที่จดทะเบียนในประเทศไทยในการพัฒนาและขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบ **การร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและเอกชน**



(3) หรือเป็นนิติบุคคลภาคเอกชนที่จดทะเบียนในประเทศไทยและมีเอกสารสิทธิในพื้นที่เมืองอัจฉริยะที่ยื่นข้อเสนอ โดยโครงการเมืองอัจฉริยะของหน่วยงานเอกชนดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานทางปกครองในระเบียบบริหารราชการส่วนภูมิภาค หรือ **ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น** และได้ผ่านการรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้องแล้ว

โครงการพัฒนาพื้นที่อยู่อาศัยถนนพระราม 4 (หิวลำโพง-คลองเตย)
 เพื่อผลักดันให้เป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City)

กลุ่มกรุงเทพใต้
 โครงการฯ ครอบคลุมพื้นที่ 4 เขต
 ปทุมวัน สาทร บางรัก และคลองเตย



- 1) แยกหิวลำโพง สถานีกรุงเทพ และย่านการค้าโดยรอบ
- 2) แยกสามย่าน โครงการ Chula Smart City จัตุรัสจามจุรี
โครงการ Samyan Mitrtown และชุมชนสะพานเหลือง
- 3) แยกศาลาแดง โครงการ Dusit Central Park ย่านธุรกิจถนนสีลม
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สถานเสาวภา และสวนลุมพินี
- 4) แยกวิฑูย์ โครงการ One Bangkok สวนลุมพินี
ย่านธุรกิจถนนสาทร ย่านการค้า และชุมชนม่อนไก่
- 5) แยกคลองเตย โครงการ The PARQ FYI Center
โรงงานยาสูบ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
และตลาดคลองเตย



SMART GOVERNANCE

- District
- Co-Working Space
- CCTV System
- E-Timing
- E-Network
- Community center
- Government Office
- Notification System
- E-Communication
- E-Collaboration