

รายละเอียดโครงการ
Thailand Smart City Expo (ไทยแลนด์เมืองอัจฉริยะ)
งานแสดงสินค้าด้านนวัตกรรมเทคโนโลยีด้านเมืองอัจฉริยะ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

บริษัท เอ็น.ซี.ซี. แมนเนจเม้นท์ แอนด์ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด ซึ่งอยู่ภายใต้การบริหารงานของ กลุ่มไทยเจริญคอร์ปอเรชัน หรือ TCC ซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ลงทุนในกิจการของกลุ่มธุรกิจที่สำคัญ เช่น กลุ่มธุรกิจอาหารและเครื่องดื่ม บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด มหาชน กลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า บริษัท เบอริยูเก็ท กลุ่มธุรกิจประกันและการเงิน บริษัท อาคเนย์ กลุ่มธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ ภายใต้ TCC land group และ กลุ่มธุรกิจเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร

หลักการและเหตุผล

การพัฒนาของเทคโนโลยีที่ก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว เป็นตัวกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่ออุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีในด้านต่างๆ ซึ่ง ๑ ในปัจจัยในการผลักดันให้ประเทศพัฒนานั้น คือการมุ่งเน้นการพัฒนาพลเมืองให้มีความรู้ และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์ทั้งในเชิงเศรษฐกิจและการดำรงชีวิต สร้างสภาพแวดล้อมที่ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้นอกระบบ รวมถึงการส่งเสริมการอยู่ร่วมกันด้วยความหลากหลายทางสังคม

การจัดงานแสดงสินค้าทางด้านเมืองอัจฉริยะ (Thailand Smart City Expo) ถือเป็นเครื่องมือสำคัญในการนำพานวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยจากผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการชั้นนำจากทั่วโลกมาจัดแสดง ด้วยเหตุนี้ บริษัท เอ็น.ซี.ซี. แมนเนจเม้นท์ แอนด์ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด จึงได้ริเริ่มการจัดงาน Thailand Smart City Expo งานแสดงนวัตกรรมและเทคโนโลยีในด้านพัฒนาเมือง และจะก่อให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยี เป็นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เชิงเทคนิค การวิเคราะห์ และการแก้ไขปัญหาจากผู้เชี่ยวชาญทั่วโลก ซึ่งจะเป็นส่วนสำคัญในการวางรากฐานทางด้านเทคโนโลยีในการพึ่งพาตนเองและต่อยอดการเติบโตในอนาคตสู่อุตสาหกรรมส่งออกต่อไป

นโยบายการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ถือเป็นวาระแห่งชาติ ที่รัฐบาลคาดหวังให้เป็นกลไกที่จะ ช่วยลดความเหลื่อมล้ำ และกระจายความเจริญอย่างเท่าเทียมกันในทุกภูมิภาคของประเทศ สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี, แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒, โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจ Thailand ๔.๐ และแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Passakorn, ๒๐๑๙) ที่ผ่านมามีประเทศไทยยังคงมีความเหลื่อมล้ำในการพัฒนาเมืองให้เติบโต มิติของการที่จะเริ่มต้นพัฒนาเมืองให้เป็น Smart City ได้ ต้องมีนโยบายกระตุ้นให้เมืองต่างๆ ตื่นตัวลุกขึ้นมา พัฒนาเมืองของตนให้กลายเป็น Smart City ซึ่งจะตอบโจทย์และเข้าถึงความต้องการของประชาชน เมืองต่าง ๆ ได้ดีกว่า โดยรัฐบาลจะมีมาตรการส่งเสริมและสนับสนุนการเป็นเมืองอัจฉริยะ ผ่านกลไกด้านการจัดหาแผนนโยบายและแผนการขับเคลื่อนนำร่อง รวมไปถึงการสร้างระบบนิเวศ เพื่อให้เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลและประยุกต์ใช้งานเมืองอัจฉริยะทั้งในพื้นที่เมืองเดิมและเมืองใหม่

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาความเชื่อมโยงทางธุรกิจให้อุตสาหกรรมของประเทศของไทยเป็นศูนย์กลางของอาเซียน ก่อให้เกิดการกระตุ้นเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศไทย
๒. เพื่อส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการจัดแสดงเทคโนโลยีด้านเมืองอัจฉริยะ
๓. เพื่อพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือของผู้ที่อยู่ในอุตสาหกรรมในระดับสากล
๔. เพื่อก่อให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาศักยภาพให้บุคลากร
๕. เพื่อสนับสนุนผู้ประกอบการไทยให้สามารถพัฒนาสินค้าที่ทันสมัยและสามารถแข่งขันได้ในเวทีระดับสากล
๖. เพื่อส่งเสริมทำให้เกิดการกระตุ้นเศรษฐกิจ สามารถสร้างเม็ดเงินหมุนเวียนภายในประเทศ และเพิ่มขีดความสามารถในการดึงดูดนักลงทุนจากต่างประเทศ
๗. เพื่อกระตุ้นนักลงทุนต่างชาติให้เกิดความสนใจที่จะเข้ามาลงทุนเขตพื้นที่ ที่ได้รับจัดให้เป็นเมืองต้นแบบ
๘. เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้ประชาชนทั่วไปเห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ

เป้าหมาย

เพื่อยกระดับให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางนวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเมืองอัจฉริยะในภูมิภาคอาเซียน และก่อให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของประเทศอย่างยั่งยืน

ประโยชน์ที่จะได้รับ

- ด้านเทคโนโลยี

๑. เพิ่มขีดความสามารถในการพัฒนาเทคโนโลยีให้แก่ผู้ประกอบการไทย
๒. ลดปัญหาการพึ่งพาเทคโนโลยีจากต่างประเทศ
๓. มีโอกาสที่จะเกิดการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ขึ้นในประเทศ
๔. ขยายฐานการผลิตสินค้าในประเทศ

- ด้านเศรษฐกิจ

๑. กระตุ้นเศรษฐกิจ ก่อให้เกิดกระแสเงินทุนเวียนที่เพิ่มขึ้นจากการจัดงาน
๒. ลดต้นทุนการผลิตและนำเข้าเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ รวมถึงอะไหล่ ชิ้นส่วน และการบริการจากต่างประเทศ
๓. ประหยัดเวลาและต้นทุนที่ต้องใช้ในการวิจัยพัฒนาขั้นต้น โดยใช้วิธีการพัฒนาเทคโนโลยีด้วยกระบวนการวิศวกรรม ย้อนรอยเชิงสร้างสรรค์
๔. มีโอกาสนำเทคโนโลยีที่สามารถพัฒนาได้ต่อยอดการเติบโตในอนาคตสู่อุตสาหกรรมส่งออก

- ด้านสังคม

๑. เกิดการบูรณาการการทำงานกันระหว่างภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคเอกชนทั้งผู้ผลิตและบุคลากรในสาขาต่างๆ
๒. สร้างแรงงานทักษะขั้นสูงเพื่อรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรมอนาคต
๓. กระตุ้นให้เกิดการพัฒนาของระบบสาธารณูปโภคใน ๒๘ จังหวัดที่ได้รับเรื่องให้เป็นเมืองต้นแบบ
๔. เพิ่มอัตราการจ้างงานทั้งที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการจัดแสดงสินค้าและธุรกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
๕. ส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีของประเทศไทยและให้เป็นจุดหมายปลายทางสำหรับนักท่องเที่ยว

สถานที่จัดงาน

ฮอลล์ ๓ และ ๔ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตย กรุงเทพฯ

สรุป

การจัดงานแสดงเทคโนโลยี นวัตกรรมเมืองอัจฉริยะ (Thailand Smart City Expo) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการจัดแสดงเทคโนโลยีและนวัตกรรมระดับนานาชาติ และถูกบรรจุอยู่ใน World Calendar ปฏิทินการจัดงานแสดงสินค้าในอุตสาหกรรมด้านเมืองอัจฉริยะทั่วโลก เป็นกลไกสำคัญให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมของประเทศไทยสู่นานาชาติ นำไปสู่การวางรากฐานทางด้านเทคโนโลยีพึ่งพาตนเองและต่อยอดการเติบโตในอนาคตสู่อุตสาหกรรมส่งออก และส่งเสริมเขตพัฒนาเมือง ผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยงกับกลุ่มเศรษฐกิจในทวีปเอเชีย กระตุ้นให้เกิดการลงทุน และสร้างความแข็งแกร่งให้เศรษฐกิจไทยเติบโตอย่างมั่นคง



THAILAND SMART CITY EXPO 2022

30 NOVEMBER - 2 DECEMBER 2022

Hall 3-4 Queen Sirikit National Convention Center (QSNCC)

Bangkok, Thailand

Thailand
Smart City
Expo 2022

กำหนดการพิธีเปิด (ร่าง)

งานนิทรรศการไทยแลนด์เมืองอัจฉริยะ ประจำปี 2565 “Thailand Smart City Expo 2022”

วันพุธ ที่ 30 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 – 13.00 น. ณ เวทีกลาง ฮอลล์ 3 - 4

ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

- 08.30 – 09.30 น. : ลงทะเบียนสื่อมวลชน / รับประทานอาหารว่าง
- 09.30 – 09.45 น. : กล่าววัตถุประสงค์การจัดงานโดย คุณศักดิ์ชัย ภัทรปรีชากุล
กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็น.ซี.ซี. แมนเนจเม้นท์ แอนด์ ดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด
- 09.45 – 09.50 น. : กล่าววัตถุประสงค์การสนับสนุนงาน
ผู้แทนจากหน่วยงานที่ให้การสนับสนุนงาน
- 09.50 – 10.00 น. : กล่าวเปิดงานโดย พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี
(อยู่ระหว่างการดำเนินการยืนยัน)
- 10.00 – 10.15 น. : ร่วมพิธีเปิดงานนิทรรศการไทยแลนด์เมืองอัจฉริยะ ประจำปี 2565
“Thailand Smart City Expo 2022” อย่างเป็นทางการ
และเป็นเกียรติในการถ่ายรูปร่วมกัน
- 10.15 – 11.30 น. : พิธีกรกล่าวเรียนเชิญประธานในพิธี คณะผู้จัดงาน แขกผู้มีเกียรติ
และสื่อมวลชน ร่วมเดินชมงานนิทรรศการ
- 11.30 – 13.00 น. : เรียนเชิญประธานในพิธี คณะผู้จัดงาน แขกผู้มีเกียรติร่วมรับประทานอาหาร

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

WHY EXHIBIT?

Making Smart Cities Smarter with

5G

Thailand 4.0 Economic Model aims to attract new investment towards transforming the economy beyond the improvements to Thailand Smart Cities, located at the heart of ASEAN, and connect with the fast-growing CLMV countries.

To drive of fully-connected industries and cities, '5G' will be on the rise. According to Thailand Digital Technology Foresight 2035 (DEFA), the next generation telecom will be expected to create more than THB 600 billion market value in 2030.

In terms of economic contribution, 5G will contribute 5.5 times to Thailand's GDP volume between 2020 and 2035 with adoption expected in various verticals, including manufacturing, mobility, automotive, healthcare, tourism, retail.

Involving Factors

- Government investment
- Technological advancement
- Environmental concerns
- COVID-19 Crisis

The key markets of smart city development in the Asia-Pacific



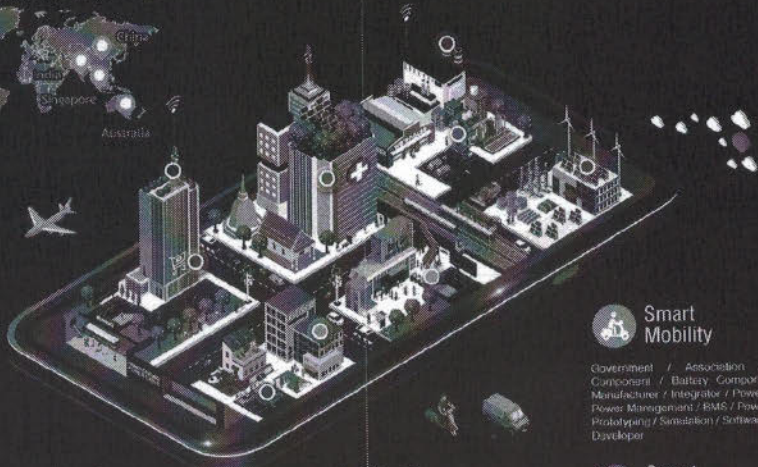
Global smart city market



WHY VISIT?

Thailand Smart City Expo 2022 will bring you to 'Thai-centric Innovation for ASEAN'

- Take advantage of the opportunities in-person conversations allow with more than 5,000 attendees
- Identify new customers and generate quality leads
- Showcase cutting-edge technology that will drive the new global economy
- Expand the reach of your products to your target audience including investors and buyers



Smart Telecom

Government / Association / Telecom Operator / Network Provider / Wireless Provider / Internet Service Provider / Broadband Service Provider / Tower Owner / Equipment Manufacturer

Smart Domotics

Government / Association / Housing & Property Management / Building Specialist Company / Utility Provider / Architectural Design Institute / Building Authority / Electrical Engineering

Smart Mobility

Government / Association / Automotive Components / Battery Component / Battery Manufacturer / Integrator / Power Generation / Power Management / BMS / Power Monitoring / Prototyping / Simulation / Software / Application Developer

Smart Healthcare

Government / Association / Hospital / Clinic / Special Treatment Center / Wellness Center / Distributor / Dealer

Smart Environment

Government / Association / Agriculture / Air Conditioning & Refrigeration / Automobile Assemblers / Auto Parts & Components / Building & Construction / Contractor / Sub-Contractor / Iron, Steel & Machine Manufacturer / Petrochemical / Oil & Gas / Plastic & Rubber / Printing & Packaging / Pulp & Paper / Textile & Garment

Smart Energy

Government / Association / Academic & Research Institute / Consultant / Energy Service Company (ESCO) / Small Power Producer (SPP) / Independent Power Producer (IPP) / Technology and Service Provider / Transportation / Building / Commercial and Residential / Industrial Mining

Smart Retail & Industry

Government / Association / Manufacturer / Shopping Mall / Chain Brands / Retail Store / Restaurant / Coffee Shop / Fresh Food Store / Beauty Store / Shoes & Clothing Brand / Importer / Exporter / Trading company / Agent / Wholesaler / Distributor

Visitor Profiles

CONNECT WITH THE SMART CITY COMMUNITY

Gathering event of High-ranking government officials, Mayor, CEOs, CIOs, CTOs, smart city designer / developer / designer and venture capitalists.

- Government
- State Enterprise
- Designer Architect
- Land & Property
- Building Contractor
- Factory Owner
- Local and International Association
- Embassy
- Academic
- Consulting Company
- Warehousing Company
- Logistic Company
- Engineer
- Investor
- EPC Contractor
- Retail
- Restaurant
- Hotel
- Hospital
- Plant and Factory
- Water Supply

From 28 Thailand Smart Cities and Targeted provinces – Bangkok, Chonburi, Nakhon Ratchasima, Rayong, Khon Kaen, Chantaburi, Chumphon, Chiang Rai, Chiang Mai, Nakhon Si Thammarat, Nong Khai, Nonthaburi, Nan, Pathum Thani, Phang Nga, Phitsanulok, Phuket, Mukdahan, Lamphang, Songkhlo, Satun, Surat Thani, Udon Thani, Ubon Ratchathani and Yala.

Target
8,000 Visitors
500 Potential Buyers



A smart zone that was established to display technologies from specialized robotic companies. Deep dive into the future of innovation and technologies that will transform the way of living.



A showcase from cooperative AI & Metaverse, it has already entered our lives. A newly launched event, showcases the core technologies and companies of AI & Metaverse that lead the digital transformation.

5G

5G Innovation Area
Are you wondering "Does my area have 5G?" If so, DON'T MISS THIS VERY SPECIAL AREA for getting the latest 5G technology that automatically connects when you're in a 5G coverage area. Moreover, you will discover critical facts about 5G. How 5G technology change the world.

Fulfill Your Smart Experience

Conference
Gathering several remarkable speakers from 5G both companies in a wide range of formats: Energy, Retail & Industry, Living, Healthcare, Mobility, Environment, and Telecom that are collectively shaping your ideas.



Universal Design Showcase
Finding the perfect "Accessibility for all" covering the design and construction of infrastructure and facilities for all.



Tech Consulting Services
Receiving advice on how to optimize energy saving technology to enhance your BUSINESS.



Networking Area
Bringing together professionals from various industries to inspire and get updated on new technologies.

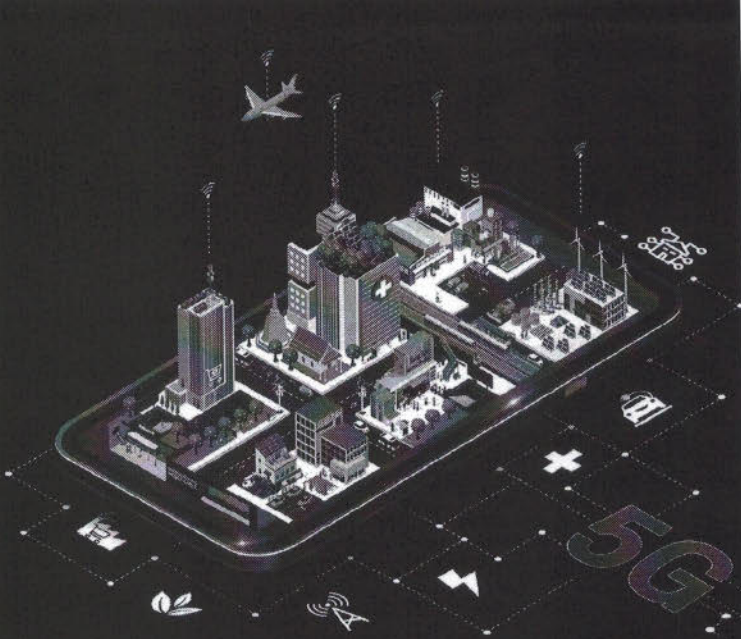
Exhibiting Opportunities

Local Company		International Company	
Fluor space Min. size 10 SQM	Standard booth Min. size 9 SQM	Fluor space Min. size 10 SQM	Standard booth Min. size 9 SQM
9,500 THB / SQM	11,000 THB / SQM	320 USD / SQM	360 USD / SQM
Registration fee: 5,000 THB / Exhibitor VAT		Registration fee: 100 USD / Exhibitor VAT	

Starting zone	Benefit
Highland booth Min. size 7 SQM	Standard Booth
40,000 THB / Booth Excludes VAT	<ul style="list-style-type: none"> Fluor space 1x3m Wall partitions high 2.5 M Carpeting Waste bin 1 5-step electrical outlet 2 chairs 1 power socket of 6 amp 2 Fluor screens Free listing on show website directory Free listing on website 3 badges (2x1) included at Exhibitor
	Standard Booth: 9 SQM

Ready to Exhibit? Contact thailandsmartcityexpo@ncc.com

NCC Management & Development Co., Ltd.
With 50+ years of experience in MICE and involvement in over 100 domestic and international trade and consumer exhibitions as well as universities during the past 100 years, NCC is always by your side to provide you with a well-attended exhibition as a highly professional and reliable show performance, serving the public and private sectors.



Thailand
Smart City
Expo 2022
Thai-centric
Innovation for ASEAN

30 NOV - 2 DEC
10.00 - 18.00 hrs.
Hall 3.4 Queen Sirikit National
Convention Center (QSNC),
Thailand

www.thailandsmartcityexpo.com

