



สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
Digital Economy Promotion Agency

Ladprao Hills, 80 Soi Ladprao 4, Ladprao Rd.,
Chom Phon, Chatuchack, Bangkok 10900, Thailand
Tel : 0 206 2333 E-mail : doss@depa.or.th

www.depa.or.th

ด่วนที่สุด

ที่ สศต.๐๒๐๒ /ว.๐๓๘๘๗



๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนาและนิทรรศการ Thailand 5G Summit 2022: “The 5G Leader in the Region”

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย (ร่าง) กำหนดการและรายละเอียดงานสัมมนาและนิทรรศการ

ด้วยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (สศต.) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ร่วมกับพันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน และการสนับสนุนขององค์กรเทคโนโลยี 5G ระดับนานาชาติ Global System for Mobile Communications (GSMA) ได้จัดงานสัมมนาและนิทรรศการ Thailand 5G Summit 2022: “The 5G Leader in the Region” ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ ชั้น ๒๒ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ และบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ ซึ่งเป็นงานด้านเทคโนโลยี 5G ครั้งใหญ่แห่งแรกในประเทศไทยที่ได้รวมภาคส่วนต่างๆ ในระบบนิเวศไว้ร่วมกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมสร้างความตระหนักการนำเทคโนโลยี 5G มาประยุกต์ใช้เพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของประเทศในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศสู่เป้าหมายการเป็นศูนย์กลางการลงทุนผู้นำด้านเทคโนโลยีดิจิทัลแห่งภูมิภาคอาเซียน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สศต. จึงขอเชิญท่านหรือผู้แทนเข้าร่วมพิธีเปิดงานสัมมนา ฯ ในวันพฤหัสบดีที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ เวลา ๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ณ ชั้น ๒๒ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ และบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ พร้อมกันนี้ ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานสัมมนาดังกล่าวผ่านช่องทางภายในหน่วยงาน หรือช่องทางอื่น ตามที่ท่านเห็นสมควร และขอความกรุณาลงทะเบียนเข้าร่วมพิธีเปิดงานสัมมนา ฯ ภายในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕ ผ่าน QR Code ตามท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐพล นิมนานพัชรินทร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

โทร. ๐๘ ๙๒๘๘ ๙๑๙๓ (มือถือ) หรือ ๐๘ ๓๖๘๘ ๒๖๙๕ (กรุงเทพ)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: manchulee.ma@depa.or.th หรือ kunthawat.ka@depa.or.th



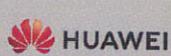
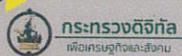
ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน



THAILAND 5G SUMMIT 2022

Overview

Thailand 5G Summit 2022



Date: June 16th – 17th, 2022

Venue: Centara Grand & Bangkok Convention Centre at CentralWorld 22nd Floor

Host: MDES

Co-organizer: depa, Huawei, GSMA

Audience: local operators, industry partners, governments and regulators, startups, media, analysts and experts

Onsite: 1,000 **Online:** 2,000+

Highlights

- **Inspiration:** Get invaluable insights from 5G pioneers, gain practical advice and engage with industry experts
- **Vision:** To build the 5G tech ecosystem and accelerate the value of 5G-driven businesses and services
- **Innovation:** Find out All-new best practices and application for 5G-driven businesses and services
- **Multi-Win:** An open platform for cooperation and exchange in the 5G industry and promote cross-sector collaboration to boost the digital economy and build the local 5G tech ecosystem
- **Immersion:** Join in the Keynote Session and Industry Forum by top industry influencers
- **Networking:** Dialogue with industry insiders, partners, CXOs and meet with Thailand's most influential 5G partners and players to build a thriving ecosystem

Agenda Overview and Activities

HIGHLIGHT



Keynote Speeches



Panel Discussion



Industry Talks



Exhibitions



Business Matching

Day 1, Thursday, June 16

Day 2, Friday, June 17

AM

Largest 5G Summit
"The 5G Leader in the Region"
Opening Ceremony and Launching
Thailand 5G Alliance

Exhibitions

5Gigaverse Forum
Industry Success and Innovative
Solutions for Vertical Industry

Exhibitions

PM

Keynote:
5G Application & Industry
Digitalization

Exhibitions, Media / Analyst Activities,
Executive Meetings (Online / Onsite), etc.

Exhibition

Thailand 5G Summit Exhibition Focus Industries

EXHIBITION HIGHLIGHT ELEMENTS

- ✓ 5G Empowers a Better Thailand
- ✓ 5G Industries Best Practices and Business Models
- ✓ Local Operators at a Glance
- ✓ Local Partners Ecosystem Development
- ✓ 5G Policies and Regulatory Sandbox

VENUE : Centara Grand & Bangkok Convention Centre at CentralWorld 22nd Floor

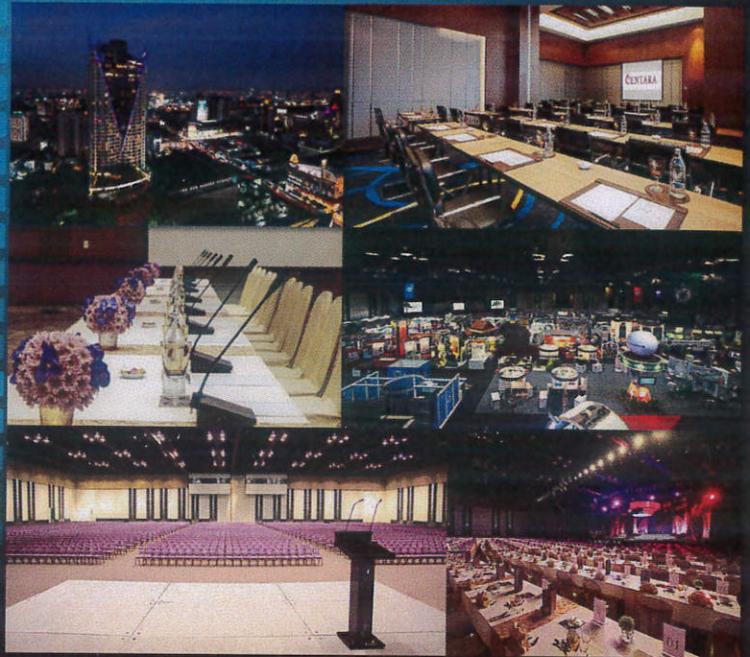
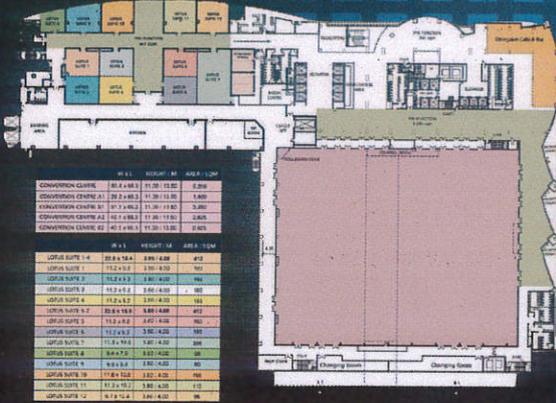
Dimension & Capacity

Convention Centre : 5,250 SQ.M.

(Classroom 1,250 seats)

Lotus suite 1-7: 824 SQ.M.)

How to Travel: BTS Chit Lom Station



HIGHLIGHT AGENDA



Agenda

16 Jun 2022: 5G Accelerates New Value for Digital Economy

22nd Floor Keynote Area

Time	Topic	Speaker
Opening Ceremony		
08:00 - 08:45	Registration	
09:00 - 09:05	MC Welcome & Thailand 5G Development Opening Video	
09:05 - 09:10	Welcome Remarks and Report on Thailand 5G Summit 2022 - Largest 5G Gathering in ASEAN	H.E. Chaiwut Thanakamanusorn Minister of Digital Economy and Society
09:10 - 09:40	Opening and Honorable Keynote "The 5G Leader in the Region"	H.E. General Prayut Chan-o-cha Prime Minister and Minister of Defence
09:40 - 09:50	Thailand 5G Alliance Announcement and Photo Session	
10:00 - 11:00	Prime Minister visits 5G Industries Exhibition	
Session 1: 5G Accelerates New Value for Digital Economy Session		
10:00 - 10:10	Video Break	
10:10 - 10:30	How to Maximize the Potential of 5G in Industries	Mr. Julian Gorman Head of GSMA Asia Pacific Region
10:30 - 10:50	Embrace the Sustainable Development in 5G Era	Mr. Ziping Liu Deputy Secretary General of Asia-Pacific Telecommunity
10:50 - 11:10	Unlock the value of 5G, Thailand Continue to Lead ASEAN in 5G	Mr. Simon Lin President of Huawei Asia Pacific
11:10 - 11:30	Leveraging National Policy and Government Funding Instruments to Accelerate the Development of 5G	Mr. Putchapong Nodthaisong Secretary General of the Office of the National Digital Economy and Society Commission
11:30 - 11:50	5G Network Lays the Solid Foundation for Digital Thailand	Mr. Suthisak Tantayothin Deputy Secretary General of National Broadcasting and Telecommunications Commission
11:50 - 12:10	How 5G Speeds up the Industry Digitalization	Asst. Prof. Dr. Nuttapon Nimmanphatcharin President/CEO of Digital Economy Promotion Agency (depa)
Lunch and 5G Industries Exhibition Visit		

Agenda

16 Jun 2022: 5G Accelerates New Value for Digital Economy

22nd Floor Keynote Area

Time	Topic	Speaker
Session 2: 5G Application and Industry Digitalization		
13:40 - 13:45	MC Welcome	
13:45 - 14:05	Develop Telecommunication Services and Information Infrastructure Throughout the Region	Mr. Ashish Narayan Programme Coordinator of International Telecommunication Union
14:05 - 14:25	Strengthen Thai Higher Education with 5G	Professor Sirirung Songsivilai, M.D., Ph.D. Permanent Secretary, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation
14:25 - 14:45	Stepping into the Next Level of 5G, Cloud and AI to Enhance the Healthcare Campus	Prof. Dr. Prasit Watanapa Dean of Faculty of Medicine Siriraj Hospital
14:45 - 15:05	5G Reshapes the Future Manufacturing	Mr. Paitoon Sirichatchaikul Vice President, The Federation of Thai Industries
15:05 - 15:25	Smart Seaport in the 5G Era: the Key Importance Role to Enhance Thailand Smart Seaport as Regional Logistics Hub	Mr. Kriengkrai Chaisirivongsuk Director General of Port Authority of Thailand
15:25 - 15:40	How to Win the Gaming Business in the era of 5G	Mr. Navachai Kiartkorkuaa Head of Enterprise Marketing and SME Business Management Section of Advanced Info Service PCL
15:40 - 16:00	5G Ecosystem buildup and stakeholders collaborative promotion	Mr. Mana Prapakamol Associate Director Head of Consumer - 5G Service Innovation of True Corporation PCL
16:00 - 16:30	Panel Discussion: 2 Years of Driving 5G Utilization in Thai Vertical Industries	Mr. Suebsak Suebpakdee Executive Director and Secretary General, The Telecommunications Association of Thailand under the Royal Patronage
		Panelists: Ms. Asnee Wipatawate, Head of Enterprise Telecom Technology Product Department of Advance Info Service PCL Mr. Piroon Paireepairit, Head of 5G Working Group of True Corporation PCL Ms. Siriya Mongkolchan, Head of B2B Product Department of Total Access Communication PCL MR. Rungsun Channarukul Senior Executive Vice President Enterprise Customer Sales National Telecom Public Company Limited Mr. Alan Liao, Deputy Managing Director of Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd. Mr. Julian Gorman, Head of GSMA Asia Pacific Region Moderator: Mr. Jackkit Sangkittivan, Managing Director of Time Consulting Co., Ltd.

Agenda

17 Jun 2022: HEALTHCARE FORUM Industry Success and Innovative Solutions

22nd Floor Lotus Suite

Time	Topic	Speaker
08:00 - 09:00	Registration	
09:00 - 09:05	Welcome Remarks	Mr. Benson Qin President of Huawei Cloud & AI Thailand, Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd.
09:05 - 09:25	Policy of 5G Public Healthcare in Thailand	Dr. Somsak Akkasilp Director-General, Department of Medical Services, Ministry of Public Health
09:25 - 09:45	Build 5G Medical Center to Serve Nationwide Hospitals	Assoc. Prof. Visit Vamvanij Director of Siriraj Hospital
09:45 - 10:05	Move into the 5G Healthcare Industry	Mr. Witoon Jiemsirikarn Associate Director, Head of Vertical - 5G Service Innovation of True Corporation PCL
10:05 - 10:25	5G Telemedicine Improves Patients' Experience	Mr. Ratapong Ambhanwong Director of Bangkok International Hospital
10:25 - 10:40	Break	
10:40 - 11:00	5G Enables Safer Emergency Treatment and Operation	Dr. Soontorn Lanchaoren Head of IT section of Ramathibodi hospital
11:00 - 11:20	Accelerates 5G Medical Application	Mr. Viroje Vasusuttikul Kant Chief Executive Officer of Saintmed PCL
11:20 - 11:40	Business Model for 5G Medical Service in Hongkong (VDO)	Mr. Henry Wong Head of Wireless Strategic Development of Hong Kong Telecommunications (HKT) Ltd.
11:40 - 12:00	5G Cloud AI: Reshape Healthcare Landscape	Mr. Surasak Wanichwatphibun CTO of Huawei Cloud & AI Thailand of Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd.

Agenda

17 Jun 2022: SMART CITY FORUM Industry Success and Innovative Solutions

22nd Floor Lotus Suite

Time	Topic	Speaker
08:00 - 09:00	Registration	
09:00 - 09:20	Welcome Remarks Thailand Smart City Development Outlook	Dr. Passakon Prathombutr Senior Executive Vice President, Digital Economy Promotion Agency
09:20 - 09:40	Policy Recommendation for Accelerating 5G City	Mr. Rungsun Channarukul Senior Executive Vice President Enterprise Customer Sales National Telecom Public Company Limited
09:40 - 10:00	Business Model Sharing: How to Initiate and Proceed with Smart City Project	Mr. Surachai Liengboonlertchai PTT PCL
10:00 - 10:15	Break	
10:15 - 10:35	Innovative Solution and Application in Smart City	Mr. Niti Mekmok President of Thai IoT Association
10:35 - 10:55	The Fundamental Digital Infrastructure Enabling Smart City Deployment	Mr. Prayuth Tungsa Ngob CTO of Enterprise Business Group, Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd.
10:55 - 11:30	Panel Discussion: 5G Use Case Phuket Sandbox Sharing Experiences	Panelists: Mr. Bhummikitti Ruktaengam, President of the Phuket Tourism Association Ms. Chatchada Apichasutthakul, Chief Executive Officer and Founder of Touch Technologies Ltd. Mr. Pracha Asawatheera, Director of the Digital Economy Promotion Agency (depa) Upper Southern Region Office Mr. Phatcharadhan Phonakkarawat, Chief Engineer of Wireless, Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd. Moderator: Dr. Non Arkaraprasertkul, Senior Expert Smart City Promotion Department of Digital Economy Promotion Agency (tentative)
11:30 - 12:00	Panel Discussion: TBC	Panelists: Mr. Woragarn Likhitdechakadi, CTO of Carrier Network, Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd. Ericsson Nokia Moderator: TBC

Agenda

17 Jun 2022: MANUFACTURING FORUM Industry Success and Innovative Solutions

23rd Floor Ballroom

Time	Topic	Speaker
08:00 - 09:00	Registration	
09:00 - 09:05	Welcome Remarks	Mr. Julian Gorman Head of GSMA Asia Pacific Region
09:05 - 09:25	5G Accelerates Thailand Industry 4.0 Transformation	Dr. Plawut Wongwiwat Industrial Technical Officer, Senior Professional Level Information and Communication Technology Center, Department of Industrial Promotion (DIPROM)
09:25 - 09:45	Modern & Green Mining Innovation	The Siam Cement PCL
09:45 - 10:05	5G Practice and Future Prospect in Manufacturing	Ms. Siriya Mongkolchan Head of B2B Product Department of Total Access Communication PCL
10:05 - 10:20	Break	
10:20 - 10:40	5G Manufacturing Transformation Success Case	Mr. Wasit Wattanasap Head of Nationwide Operations and Support Business Unit, Advanced Info Services PCL
10:40 - 11:00	5G Enabling Sustainable Manufacturing	Mr. Kamol Kaemarungsi Research Director of the Communications and Network Research Group of Sustainable Manufacturing Center
11:00 - 11:20	How to Promote 5G & ICT Digital Workforce to Support Manufacturing Industry	Assoc. Prof. Chowarit Mitsantisuk Kasetsart University
11:20 - 11:40	High-end Robotics Industry Embracing 5G	Mr. Liu Yu Chief Representative of Asia Pacific Region of SIASUN Robot & Automation Co., Ltd.
11:40 - 12:00	A New Era Industry Empowered by 5G	Dr. Chawapoi Jariyawiroj, President of Huawei Technologies (Thailand) Co., Ltd.

COVID-19 PROTOCOL

COVID-19 PROTOCOL

Queue management

- Upload the ATK Negative test within 72 hours before attend
- Maximize floor spaces while planning and designing layouts
- 'Rope and post' to clearly mark areas/ direction of the queuing system
- Creating rooms with physical distances
- Queue management for low-level contact
- Use directional floor stickers to encourage show movement



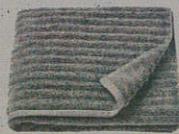
COVID-19 PROTOCOL

Service

Exhibitor Cleaning Kits



Towel



Cleaner



Disinfecting Wipes



Instant Hand Sanitizer

Exhibitor Kits



Mask



Alcohol Gel



Face Shield



Alcohol Wipes

COVID-19 PROTOCOL



Thermo scan before entering hotel

Alcohol gel at hotel entrance