

2019 台灣印度智慧城市商機會議

2nd Taiwan-India Smart City Forum

印度是世界經濟增長最快速的地區，且是仍未飽和且高成長之新興大國，兼備市場、人口優勢，可望成為下一個世界重點舞台。自 2014 年印度總理莫迪上台後推動改革開放，宣布將在 2022 年前建設百座智慧城市，以解決人口激增及城市化的問題，並將此列為其核心施政計畫之一。印度智慧城市的重點計畫以水資源管理、環境衛生、廢棄物管理、大眾運輸系統、平價住宅、能源供應、資通訊網路布建等基礎建設相關改善與新建工程為主，將衍生龐大商機與投資機會。

為了探討我國業者在印度智慧城市之商機，經濟部工業局委由資策會邀請印度地方政府負責智慧城市之官員及系統整合商(單位介紹及領域重點如後述)於智慧城市展期間訪台，舉辦「台灣印度智慧城市商機會議」，與我方業者分享他們在印度已導入哪些智慧城市專案系統，並從當地城市發展的角度尋找適合我國廠商可合作之項目，敬邀我國業者共同爭取印度智慧城市建設的趨勢和商機。

- 日期：2019 年 3 月 26 日(二)
- 時間：下午 13:30 到 17:30 (TBC)
- 地點：台北市南港展覽館 1 館菲思特西式餐廳會議室(3F)
- 費用：免費

Conference AGENDA (活動議程)

Time	Agenda
13:30-13:40	Opening Remarks
13:40-13:45	Group Photo
Keynote Speech: Opportunities of Smart City India from Local Perspective	
13:45-14:00	Mr. Anand Mohan Sharan- Principle Secretary Urban Development, Haryana
14:00-14:15	Mr. Ashish Singh- Municipal Commissioner, Indore Municipal Corporation, M.P
14:15-14:30	Mr. R.V. Game- Municipal Commissioner, Naishik Smart City Development, Maharashtra
14:30-14:45	Mr. Mahip Tejasvi- CEO, Gwalior Smart City Development Corporation Limited, M.P
14:45-14:55	Networking Break
Keynote Speech: Business Opportunities on the Perspective of System Integrators	
14:55-15:10	Ms. Shubha Bhambhani- Principle General Manager, BSNL
15:10-15:25	Mr. Purushottam Kaushik- Head Strategy, Special Initiative, L&T Smart World and Communications
15:25-15:40	Mr. Sayaji Shinde- Business Head of Smart City, Aveva-Schneider (TBC)
15:40-15:55	Mr. Vikas Hooda- Country Leader Solution Sales and Technology, HPE India (TBC)
16:00-17:30	G2B/B2B Sections
17:30	End of the Event

*執行單位保有修改、變更、取消活動之權利

*論壇全程以英文進行

2019 台灣印度智慧城市商機會議報名表

公司名稱	(中文)		
	(英文)		
參加者姓名 1	(中文)	職稱	(中文)
	(英文)		(英文)
參加者姓名 2	(中文)	職稱	(中文)
	(英文)		(英文)
連絡電話			
E-mail			
公司簡介(英文)			
需求概述(英文)			
注意事項	活動聯絡人： 資策會國際處張先生 Gary TEL: 02-6631-8560 Email: garychang@iii.org.tw 資策會國際處簡先生 Ray TEL: 02-6631-8521 Email: raychien@iii.org.tw		

經濟部工業局

蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

版本：P-V4x-DSI

經濟部工業局（下稱本局）為遵守個人資料保護法令及本局個人資料保護政策、規章，於向您蒐集個人資料前，依法向您告知下列事項，敬請詳閱。

一、蒐集目的及類別

資策會因承接本局「108年系統整合推動營運管理計畫」相關業務，辦理「2019 台灣印度智慧城市商機會議」活動及供本局用於內部行政管理、陳報主管機關或其他合於本局組織規章所定業務、寄送本局或產業相關活動訊息之蒐集目的，而需獲取您下列個人資料類別：公司名稱、職稱、姓名、聯絡方式(如電話號碼、電子信箱等)，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。

※您日後如不願再收到本局所寄送之行銷訊息，可於收到前述訊息時，直接點選訊息內拒絕接受之連結。

二、個人資料利用之期間、地區、對象及方式

除涉及國際業務或活動外，您的個人資料僅供本局於中華民國領域、在前述蒐集目的之必要範圍內，以合理方式利用至蒐集目的消失為止。

三、當事人權利

您可依前述業務、活動所定規則mail to：pearl@iii.org.tw向經濟部工業局行使下列權利：

- (一)查詢或請求閱覽。
- (二)請求製給複製本。
- (三)請求補充或更正。
- (四)請求停止蒐集、處理及利用。
- (五)請求刪除您的個人資料。

四、不提供個人資料之權益影響

若您未提供正確或不提供個人資料，本局將無法為您提供蒐集目的之相關服務。

五、您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本局留存此同意書，供日後取出查驗。

個人資料之同意提供：

- 一、本人已充分獲知且已瞭解上述經濟部工業局告知事項。
- 二、本人同意經濟部工業局於所列蒐集目的之必要範圍內，蒐集、處理及利用本人之個人資料。

立同意書人：

中華民國 年 月 日

2019 台灣印度智慧城市商機會議出席印度系統整合業者相關資料：

1. Bharat Sanchar Nigam Limited (BSNL):

BSNL 為印度大型國有電信營運商，與 Mahanagar Telephone Nigam Limited-MTNL 為印度主要的固網通訊業者，除了德里及孟買兩個大城市，BSNL 在所有地區都有營運據點，堪稱為印度最具規模的電信公司之一。2016 年，BSNL 在印度 22 個電信服務區中的 14 個推動 4G 服務，促使其他像 Reliance Jio、Vodafone 及 Airtel 等電信營運商加入 4G 網路戰局。至 2018 年 4 月，BSNL 的市占率排名第五，約 9.99%。

公司網址：<http://www.bsnl.co.in/>

2. L&T Smart World & Communication:

Larsen & Toubro Smart World & Communication 為印度最大基礎工程業者 Larsen & Toubro 集團子公司，主要業務針對城市監控系統、智慧建築、整合中控中心、智慧交通(包含物流)、智慧水務及能源等領域。L&T 集團是一家集合工程、建築、製造及金融業務的大型集團，業務擴及全球，致力於提供全世界 30 多個國家的客戶(歐洲、非洲及中東地區等)關鍵領域的技術；包括碳氫化合物 (Hydrocarbon)、基礎建設、電力、加工工業及國防等產業。憑藉該公司 70 多年的歷史及對於品質的追求，該公司在技術、工程、建築、基建等項目擁有領先業界的專業知識。該集團 2017 年營收: 170 億美金，公司規模為全印度第 10 名。

公司網址：<http://www.intecc.com/homepage/swc/profile.html>

3. Aveva Schneider: (邀請中)

Aveva Schneider 成立於 2018 年 3 月，主要業務包括基礎設施、智慧城市、採礦、礦物、金屬、石油及天然氣、電力和公用事業、造船、水資源處理等。目前該公司的印度分公司負責當地智慧水務、供水線路及灌溉系統，並且在海德拉巴等地建立智慧工廠。

Website: <https://sw.aveva.com/solutions> | <https://www.schneider-electric.co.in/en/>

4. HPE India: (邀請中)

HPE India 為知名科技業者 Hewlett-Packard (HP) 印度分公司，該公司目前積極進軍印度智慧城市計畫，並與當地城市例如 Bhopal、Gwalior、Jabalpur、Indore、Ujjain、Satna 及 Sagar 等合作智慧城市計畫。

Website: <https://www.hpe.com/in/en/home.html>

2019 台灣印度智慧城市商機會議出席印度地方政府相關資料：

1. 印度 Haryana 州都市發展部 (Urban Local Bodies Department, Haryana)

該單位負責 Haryana 州境內都市發展事務，例如基礎建設、供水系統、公共衛生及智慧城市計畫。成立於 1982 年 4 月 1 日，管轄該州 9 個市政公司(Municipal Corporation)、14 個市政委員會(Municipal Council)及 53 個市委員會，目前該州有 Faridabad 及 Karnal 兩座入選印度智慧城市計畫。

2. 印度 Maharashtra 州 Naishik 智慧城市開發公司 (Smart City Development Corporation)

該單位負責印度西部 Maharashtra 州 Naishik 市的智慧城市開發事務。該市為第三輪入選智慧城市計畫的候選城市名單。根據印度媒體 Times of India 於 2019 年 2 月報導，該市在印度全國 98 座城市的智慧城市計畫執行率，排名第 20 位。目前該市致力發展 SCADA Water 智慧水務管理系統，發展潛力無窮。

3. 印度 Madhya Pradesh(簡稱 MP)州 Gwalior 智慧城市發展公司 (Smart City Development Corporation)

該單位負責印度北部 MP 州 Gwalior 市的智慧城市開發事務。該市為第三輪入選智慧城市計畫的候選城市名單。該市在 2018 年 6 月被印度媒體評為智慧城市執行率排名第 28 位的城市，在該州排名第二。目前該市致力引進智慧監控及交通等解決方案，以改善當地交通狀況。

4. 印度 Madhya Pradesh (簡稱 MP)州 Indore 市營公司 (Indore Municipal Corporation)

Indore 市營公司為該城市的管理機構，主要負責當地的市政營運(包括基礎建設發展)。該市為第一輪入選智慧城市計畫的候選城市名單，目前該市致力發展其交通基礎建設(例如交通號誌及智慧停車場)。

5. 印度 Maharashtra 州都市發展部(Urban Local Bodies Department, Maharashtra)

(邀請中)

該單位負責 Maharashtra 州境內 300 都市(ULB)發展事務，例如基礎建設、供水系統、公共衛生及智慧城市計畫，目前致力發展供水管理系統 (Sustainable Water Management)，境內目前有 10 座城市入選印度智慧城市計畫。