

**Business Mapping ในนครซานฟรานซิสโกและเขตเบย์แอเรีย**

๑. บริษัท start ups ในเขตเบย์แอเรียมีมากกว่า ๒๗,๐๐๐ ราย อยู่ในเขตตัวเมื่องนครซานฟรานซิสโกจำนวน ๙,๐๐๐ ราย โดยในจำนวนนี้เป็น FinTech กว่า ๒,๐๐๐ ราย

<p>๒.๑ Biotech (AgriTech, FoodTech)</p>	<p>(๑) บริษัท Trace Genomics, Inc. ทดสอบโมเลกุลและเชื้อโรคในดินจากเทคโนโลยีการเรียงลำดับพันธุกรรม</p> <p>(๒) บริษัท Ceres Imaging วิเคราะห์ปริมาณน้ำในแปลง ปริมาณสารคลอโรฟิลล์ ปริมาณการแตกใบ การให้ปุ๋ยหรือสารอาหารประเภทไนโตรเจนเมื่อไม่เพียงพอในระดับต้นต่อต้นผ่านระบบแบบ real-time โดยใช้มือถือ ไอแพดหรือเว็บ</p>
<p>๒.๒ BioMed (HealthTech)</p>	<p>(๑) บริษัท Metabiota Inc. ใช้ระบบสืบหาโรคและลักษณะของภัยคุกคามที่เป็นที่รู้จักหรือที่เกิดขึ้นใหม่จากการติดเชื้อซึ่งส่งผลต่อสุขภาพทั่วโลก</p> <p>(๒) บริษัท Amgen Inc. บริษัทเทคโนโลยีชีวภาพ คิดค้นยารักษา มะเร็งและยาชีววัตถุคล้ายคลึง (Biosimilars) จากเซลล์ภายในของมนุษย์ (ชีวเภสัชภัณฑ์)</p>
<p>๒.๓ Mechatronics (Smart Device &amp; RoboTech)</p>	<p>(๑) บริษัท Senti Inc. ระบบป้องกันบ้านผ่านแอปพลิเคชันที่ถ่ายทอดสดผ่านวีดีโอ ส่งสัญญาณกันขโมย บอกค่าความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิ และคุณภาพทางอากาศผ่านอุปกรณ์ส่งสัญญาณเพื่อตรวจสอบสภาพบ้าน</p> <p>(๒) บริษัท iBeat ผลิตอุปกรณ์ iBeat Life Monitor Smartwatch ตรวจจับการหยุดเต้นของหัวใจสำหรับบุคคลสูงอายุและบุคคลที่มีความเสี่ยง</p>
<p>๒.๔ Embedded Technology (Digital &amp; IoT)</p>	<p>(๑) บริษัท Automatic Labs อุปกรณ์เชื่อมต่อกับโทรศัพท์โดยสามารถบอกสถานะของรถและตรวจสอบความผิดปกติของรถ ระบุสถานที่จอดรถผ่าน GPS และโทรแจ้งบุคคลอื่นหากเกิดอุบัติเหตุรถชน</p> <p>(๒) บริษัท Autodesk Inc. บริษัทโปรแกรม ๓ มิติด้านวิศวกรรม คิดค้นโปรแกรมการพัฒนาอย่างยั่งยืน อาทิ การออกแบบโครงสร้างตึกประหยัดพลังงาน การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและใช้งานอย่างเต็มประสิทธิภาพ</p> <p>(๓) บริษัท CloudFlare, Inc. ระบบปฏิบัติการ Cloud Computing ให้บริการระบบคอมพิวเตอร์บน Server โดยผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงคอมพิวเตอร์ของตนผ่าน internet</p>
<p>๒.๕ Service Design &amp; Technology (Creative, Culture &amp; High Value Services)</p>	<p>(๑) ร้าน Eatsa ร้านอาหารจานด่วนที่ไม่ต้องมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างลูกค้าและพนักงานโดยใช้ไอแพดในการสั่งอาหารและช่องสำหรับรับอาหารอัตโนมัติ</p> <p>(๒) บริษัท Lingoland, Inc. ให้บริการสอนภาษาต่างประเทศผ่านระบบสามมิติ</p> <p>(๓) บริษัท Flexport, Inc. ให้บริการ Freight Forwarder โดยเชื่อมต่อกับบริษัท logistics ผ่านระบบ internet</p>

๓. **Venture Capital** นครซานฟรานซิสโกได้รับเงินลงทุนจาก Venture Capital ทั่วโลกมากกว่าร้อยละ ๑๕ ซึ่งเป็นศูนย์กลางของ Start up ที่สำคัญ โดยเน้นระบบเครือข่ายและการสื่อสาร รวมถึงเทคโนโลยีด้านต่างๆ ห้าบริษัท Venture Capital หลักคือ Kleiner Perkins Caufield & Byers, Andreessen Horowitz, SV Angel, Khosla Ventures และ Accel Partners ตัวอย่างบริษัท Venture Capital ที่มีนโยบายสอดคล้องต่อประเทศไทย ๔.๐ ได้แก่

- บริษัท Accel Partners Inc. เน้นด้านสุขภาพ การแพทย์
- บริษัท Venrock Inc. สำหรับอุตสาหกรรมประเภทเภสัชกรรม อาหารและการเกษตร
- บริษัท Google Ventures เน้นลงทุนในกลุ่ม ชีววิทยาศาสตร์, สุขภาพ ทุนยนต์และสมองกล การขนส่ง สาธารณะ ความปลอดภัยในอินเทอร์เน็ต และเกษตรกรรม
- บริษัท 500 Startups ซึ่งเป็นทั้ง Venture Capital และ Accelerator มี seed program ๔ เดือนเพื่อสนับสนุน startup รวมถึงงาน demo day โดยสาขาที่ได้รับความสนใจได้แก่ FinTech, Foodtech Healthcare FamilyTech และการศึกษา IoT และCloud เป็นต้น

๔. **Incubator** การพัฒนาการนำเสนอธุรกิจ (pitch) ผู้นำลงทุนขนาดใหญ่ เป็นหนึ่งด้านที่ได้รับการสนับสนุนการลงทุน โดยบริษัทชั้นนำคือ The Port Workspaces, Impact Hub Oakland, Y Combinator, Sandbox Suites, Runway และPARISOMA ซึ่งบริษัทที่มีนโยบายสอดคล้องต่อประเทศไทย ๔.๐ ได้แก่

- บริษัท Y Combinator inc. มีงาน demo day เพื่อให้ให้นักธุรกิจได้แสดงศักยภาพของผลิตภัณฑ์และงานบริการของบริษัท อีกทั้งยังเป็น Accelerator จัดอบรม Startups อีกด้วย
- บริษัท Sandbox Suites บริการพื้นที่ Coworking space สมาชิกสามารถใช้พื้นที่ทำงานเข้าร่วมไอดีกับบุคคลอื่นที่มีความสามารถ ให้บริการ pitching และให้บริการเช่าพื้นที่ทำงานและอุปกรณ์ออฟฟิศ

๕. **Accelerator** มีบริษัทชั้นนำคือ Plug and Play Tech Center, Matter, RocketSpace, AngelPad และ StartX ซึ่งบริษัทที่มีนโยบายสอดคล้องต่อประเทศไทย ๔.๐ ได้แก่

- บริษัท Plug and Play Tech Center ให้การช่วยเหลือที่หลากหลายเช่น Fintech Mobility ร้านค้าปลีก เป็นต้น
- บริษัท Impact Hub SF ตั้งอยู่ในเขตเบย์แอเรียให้บริการพื้นที่ Coworking space และจัดงานที่เกี่ยวข้องกับ start-ups เน้นด้านการเปลี่ยนแปลงในระดับท้องถิ่นและนานาชาติ และด้านสิ่งแวดล้อม
- บริษัท RocketSpace Inc. สถาบัน Accelerator สำหรับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีเน้นนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับระบบนิเวศน์

\* \* \* \* \*

สถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส