



Thailand Science Park

โครงการส่งเสริม
เครือข่าย
วิสาหกิจ
คอมพิวเตอร์

COMPUTER
CLUSTERING
PROMOTION PROGRAM

CCPP



สวทช.
NSTDA

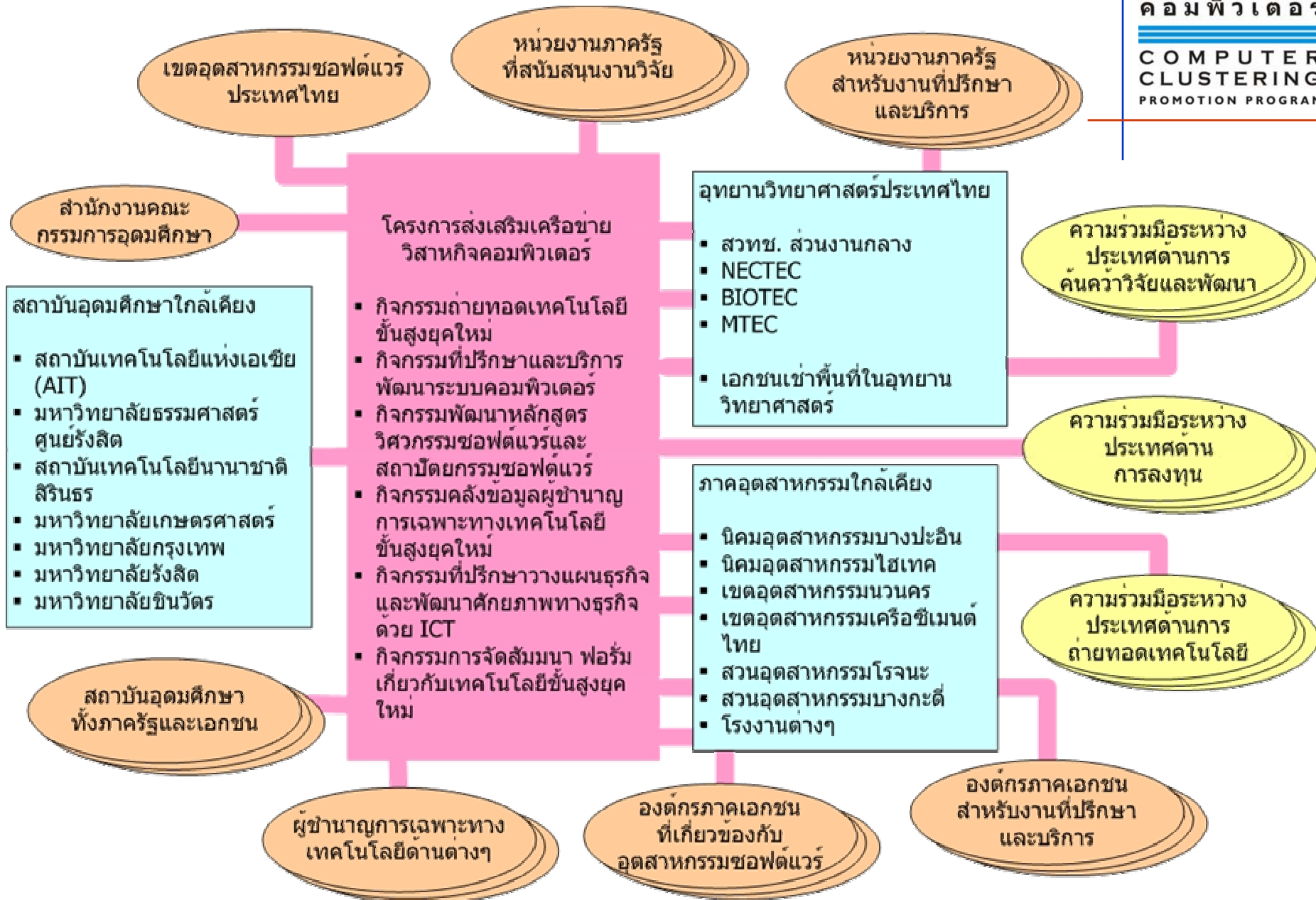
สันติชัย เอมอยู่

โครงการส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
santichai@nstda.or.th

วิสัยทัศน์

มุ่งเสริมสร้างความเข้มแข็งและความสามารถในการแข่งขันที่ยั่งยืนให้
เครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ของประเทศ โดยประสานความ
ร่วมมือแบบพหุภาคีระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และ
สถาบันการศึกษา

สร้างความร่วมมือแบบพหุภาคี



โครงการส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ Computer Clustering Promotion Program

โครงการส่งเสริม
เครือข่าย
วิสาหกิจ
คอมพิวเตอร์

COMPUTER
CLUSTERING
PROMOTION PROGRAM

แผนการดำเนินงาน

งานถ่ายทอดเทคโนโลยี

- กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี
 - เทคโนโลยีการทำธุรกรรมร่วมสำหรับเครือข่ายวิสาหกิจ
 - เทคโนโลยีไร้สายและซอฟต์แวร์ฝังตัว
 - เทคโนโลยีสื่อหลายทางและเสมือนจริง
 - เทคโนโลยีปัญญาเสมือน
 - เทคโนโลยีการป้องกันข้อมูลและการเข้ารหัสข้อมูล
 - ที่ปรึกษาด้านเทคนิค
- กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์และสถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์
- กิจกรรมคลังข้อมูลผู้ชำนาญการเฉพาะทางเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ขั้นสูงยุคใหม่
- กิจกรรมที่ปรึกษาวางแผนธุรกิจและพัฒนาศักยภาพทางธุรกิจด้วย ICT
- กิจกรรมส่งเสริมงานวิชาการและประชาสัมพันธ์

งานที่ปรึกษาและบริการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

- กิจกรรมงานที่ปรึกษาพัฒนาโครงการ
 - ที่ปรึกษาจัดทำแผนและพัฒนาโครงการ
 - ที่ปรึกษาในการวิเคราะห์ความเหมาะสมและคัดเลือกทางเทคโนโลยี
 - ดำเนินการ และบริหารโครงการจ้างเหมาดำเนินการ
- กิจกรรมสนับสนุนเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา
 - เทคโนโลยีการทำธุรกรรมร่วมสำหรับเครือข่ายวิสาหกิจ
 - เทคโนโลยีไร้สายและซอฟต์แวร์ฝังตัว
 - เทคโนโลยีสื่อหลายทางและเสมือนจริง
 - เทคโนโลยีปัญญาเสมือน
 - เทคโนโลยีการป้องกันข้อมูลและการเข้ารหัสข้อมูล
- กิจกรรมสนับสนุนทางเทคนิค
 - พัฒนาโครงการและร่วมโครงการวิจัยตามความต้องการของภาครัฐ ภาคเอกชนและความร่วมมือต่างประเทศ

นโยบาย

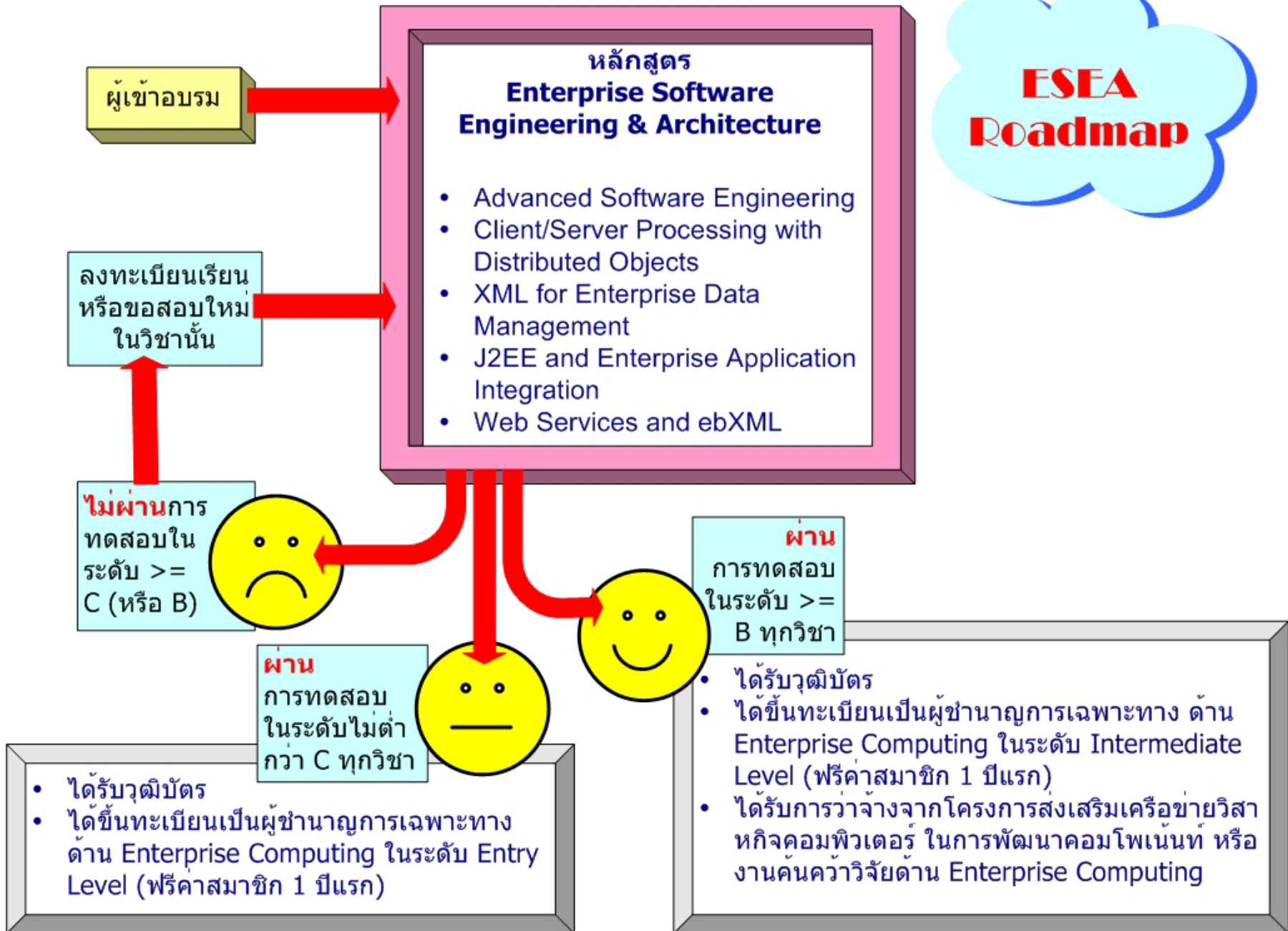
Clustering Collaboration Partnership Performance

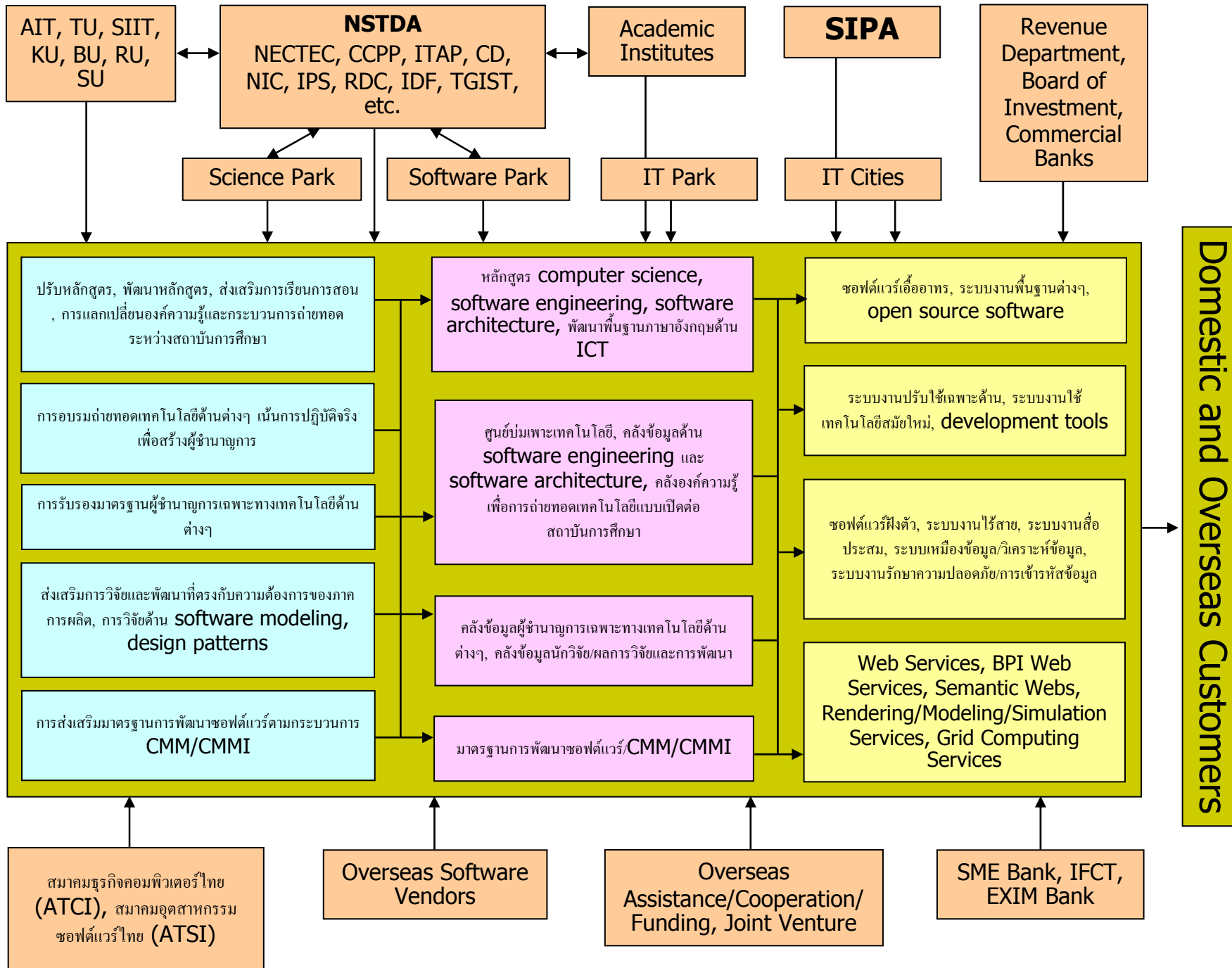
- สร้างคน
- สร้างงาน
- สร้างโอกาส
- สร้างความร่วมมือ
- สร้างความพร้อม
- สร้างศักยภาพ
- สร้างนวัตกรรม
- สร้างนวัตกรรม

ปัจจัยที่นำไปสู่ความสำเร็จ

- มีผู้เชี่ยวชาญทางเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ขั้นสูงยุคใหม่ประจำเต็มเวลากับทางโครงการ
- มีทีมงานประจำโครงการที่มีศักยภาพและประสบการณ์ในด้านการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ให้กับโครงการต่างๆของหน่วยงานภาครัฐทั่วประเทศ มากกว่า 5 ปี
- มีความร่วมมืออันดีกับสถาบันอุดมศึกษาหลายแห่ง สามารถเชื่อมโยงการศึกษาและวิจัยได้อย่างเต็มที่
- สามารถเชื่อมโยงได้อย่างมีประสิทธิภาพกับกิจกรรมสนับสนุนภาคเอกชนด้านต่างๆของ สวทช.
- ตั้งอยู่ในอาคารเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย

ESEA Roadmap





Thailand's Software Cluster

สวทช
NSTDA

youthful
dynamic
bright
people
Learn!
play
with
COOL
tools

ขอขอบคุณ

<http://www.nstda.or.th/ccpp>

โครงการส่งเสริม
เครือข่าย
วิสาหกิจ
คอมพิวเตอร์

COMPUTER
CLUSTERING
PROMOTION PROGRAM

"สร้างความร่วมมือ
พหุภาคีเพื่อการ
แข่งขันที่ยั่งยืน"