

เทคโนโลยี

ฉบับที่ 24,962 วันพฤหัสบดีที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 หน้า 23

ฉลาดคิด TTRS : เรตติ้งเทคโนโลยีช่วยผู้ประกอบการไทย

อยากจะผลักดันให้สตาร์ทอัพหรือเอสเอ็มอีไทย ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นฐานในการสร้างธุรกิจ แต่อาจยังติดกับปัญหาการเข้าถึงแหล่งทุน...เพื่อต่อยอดและขยายกิจการได้อย่างยั่งยืน

เพราะเรื่องของทรัพย์สินทางปัญญา นวัตกรรม หรือว่าการใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ นั้น บางครั้งไม่อาจประเมินออกมาเป็นหลักทรัพย์ที่จะค้ำประกันให้สถาบันการเงินมั่นใจเหมือนกับทรัพย์สินที่จับต้องได้

ล่าสุด... สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับบรรษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม (บสย.) และ Korea Technology Finance Corporation (KOTEC) ประเทศเกาหลีใต้ เปิดตัว "กลไกการประเมินจัดลำดับเทคโนโลยีไทย" (Thailand Technology Rating System) หรือ "TTRS" ขึ้น

เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมผู้ประกอบการเอสเอ็มอี หรือสตาร์ทอัพที่มีเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนและสามารถทำธุรกิจได้อย่างยั่งยืน

"ดร.ณรงค์ ศิริเลิศวรกุล" ผู้อำนวยการ สวทช. บอกว่า ที่ผ่านมายังมีช่องว่างระหว่างธุรกิจเทคโนโลยีกับการเข้าถึงแหล่งเงินทุน ในปี 2557 สวทช.จึงร่วมมือกับ บสย. พัฒนากลไกใหม่ ๆ ให้เกิดขึ้น อย่างเช่น กลไกในการจัดเรตติ้งเทคโนโลยี ที่จะช่วยผลักดันให้ประเทศ

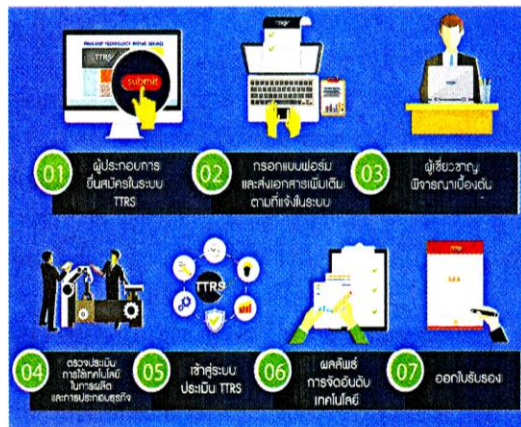
ก้าวหน้าอย่างก้าวกระโดด

โดย TTRS เป็นการพัฒนาต่อมาจาก KTRS หรือระบบหลักการประเมินเทคโนโลยีที่ประสบความสำเร็จจากเกาหลีใต้

และได้รับการยอมรับในระดับสากล

ซึ่งประเทศไทย ได้ลงนามความร่วมมือกับ KOTEC เมื่อปี 2558 เพื่อรับการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ให้สามารถพัฒนาต้นแบบกลไกการประเมินจัดลำดับเทคโนโลยีไทยได้ ในโครงการ KSP (Knowledge Sharing Program) และได้รับทุนสนับสนุนจาก

KOTEC จำนวนกว่า 10 ล้านบาท ระบบ TTRS ที่พัฒนาขึ้นนี้ ใช้ตัวชี้วัดในการประเมินถึง 40 ตัวแปรจาก 4 หมวดหลัก คือ ผู้บริหาร เทคโนโลยี การตลาดและการเงิน

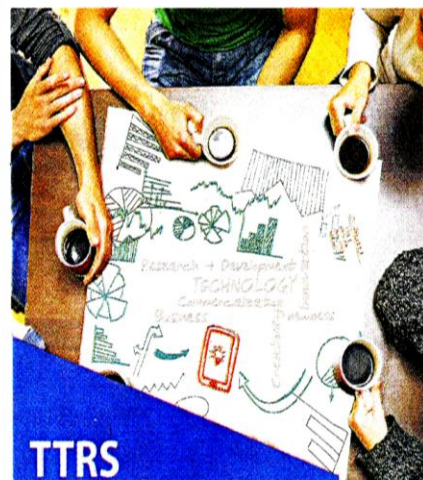


เบื้องต้นใช้ข้อมูลจากผู้ประกอบการเอสเอ็มอีในประเทศไทย จำนวน 16 บริษัท ในการสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ซึ่งปัจจุบันได้ต้นแบบในการประเมินธุรกิจ ใน 2 กลุ่มหลักคือ ด้านการผลิตและด้านบริการ

สำหรับขั้นตอนการให้บริการ TTRS เริ่มจากผู้ประกอบการยื่นสมัครในระบบ เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาเบื้องต้น จากนั้นจะทำการตรวจประเมินการใช้เทคโนโลยีในการผลิตและการประกอบธุรกิจ และเมื่อเข้าสู่ระบบประเมิน TTRS



ดร.นงศ์ (ซ้าย) และ นายนิธิต (ขวา)



TTRS



ทีม TTRS

แล้วจะทราบถึงผลลัพธ์การจัดอันดับเทคโนโลยี
ของผู้ประกอบการนั้น ๆ ซึ่งมีตั้งแต่ AAA ไป
จนถึง D และนำไปสู่การออกใบรับรอง
ด้าน “นายนิสิต
มณูพร” กรรมการและผู้

จัดการทั่วไป บริษัท
ประกันสินเชื่อ
อุตสาหกรรมขนาด
ย่อม (บสย.) บอก

ว่า ใบรับรองนี้นอกจากจะทำให้ผู้ประกอบการที่
ใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม รู้จุดอ่อน จุดแข็ง
ของธุรกิจตัวเองแล้ว ยังจะเป็นตัวช่วยในการ
พิจารณาสินเชื่อของสถาบันการเงิน ซึ่ง บสย. ได้
ประสาน กับสมาคมธนาคารไทย ในการให้ข้อมูล
เรื่อง TTRS แล้ว และมีธนาคารพาณิชย์ให้ความ
สนใจแล้ว 2-4 ราย

นอกจากนี้ประมาณไตรมาสที่ 2-3 บสย.
จะเสนอคณะรัฐมนตรี ในการพิจารณาอนุมัติงบ
500 ล้านบาท เพื่อค้ำประกันและชดเชยกรณีหนี้
เสีย คาดว่าจะสามารถค้ำประกันได้ไม่เกิน 10

ล้านบาทต่อราย

ผู้บริหาร สวทช. บอกว่า การประเมินดัง
กล่าวหากผู้ประกอบการได้รับเรตดีงต่ำ จะทำให้
ภาครัฐสามารถออกมาตรการสนับสนุนในอนาคต
ได้อย่างตรงจุด

เป็นการช่วยพลิกโฉมประเทศได้อย่าง
รวดเร็ว และเปิดโอกาสให้คนที่ไม่รวยก็สามารถ
รวยได้

และ 1 มีนาคมนี้ หน่วยบริการ TTRS
ซึ่งเป็นหน่วยงานน้องใหม่ภายใต้ สวทช. และตั้ง
อยู่ที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี
จะพร้อมเปิดให้บริการอย่างเป็นทางการ
คาดว่าจะมีผู้ใช้บริการ 50 รายต่อปี.

นัตยา คชินทร
nattayap.k@gmail.com