

เอกสารโครงงานนวัตกรรมเครือข่าย ประจำปี 2564 (ปีที่ 17) (ฉบับเต็ม)

ชื่อนวัตกรรมDigital..Supply..Chain..Finance.....

ประเภทนวัตกรรม

- ☐ Product ☐ Production ☒ System & Process ☐ Sales & Marketing
☐ Services & Personality ☐ Energy Saving & Global Warming & Environment
☐ Corporate Social Responsibility (CSR)
☐ Petty Award

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ.....บ.สหพัฒน์พิบูล จำกัด(มหาชน).....

ผู้สร้างนวัตกรรม

- 1)คุณดิง กาน ใจ.....ตำแหน่ง.....Supply Chain Manager.....
- 2)คุณเสวตฉัตร คลังเพชร.....ตำแหน่ง.....ผู้ช่วยผู้จัดการส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศ.....
- 3)คุณวรางคณา ชลชลาธาร.....ตำแหน่ง.....ผู้จัดการแผนการเงิน.....
- 4)คุณพัชรภรณ์ ศกุนตานุรักษ์.....ตำแหน่ง.....ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบัญชีลูกหนี้.....

สถานที่ติดต่อบ.สหพัฒน์พิบูล จำกัด (มหาชน).....

โทรศัพท์มือถือ (ต้องระบุ)..... 080-936-1536.....

E-mail.....roger.c@sahapat.co.th.....

(**ต้องมีลายเซ็นทุกครั้ง**)


 ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นางไข่มุกดา พันทิพย์)

กรรมการผู้จัดการ หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาตรวจสอบสถานะโครงการนวัตกรรมของท่าน ดังหัวข้อต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ.....

- | | |
|--|---|
| ☐ สิทธิบัตร เลขที่..... | ☐ อนุสิทธิบัตร เลขที่..... |
| ☐ รออนุมัติสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร | ☒ ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร |
| ☐ รางวัลอื่นๆ (ระบุ)..... | |

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- | | |
|--|---|
| ☐ มีการริเริ่มมาก่อน | ☒ ไม่เคยริเริ่มมาก่อน |
| ☐ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก (กรุณาเลือกตอบ) | |
| ☐ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง (โปรดระบุ) | |
| | |
| ☐ นวัตกรรมที่มีการคิดค้นจากภายนอก (โปรดระบุ) | |
| | |

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- | | |
|---|---|
| ☒ กำลังทดลองใช้ | ☐ ยังไม่วางตลาด |
| ☐ นำมาใช้จริง ตั้งแต่..... | ☐ วางตลาด ตั้งแต่..... |

บทคัดย่อ

ที่มา/ความสำคัญ/วัตถุประสงค์

การเก็บเงินจากร้านค้า มีการใช้กระดาษและขั้นตอนการทำงานโดยคนเป็นส่วนใหญ่ ในการทำใบสรุปและเรียกเก็บเงินจากร้านค้า ซึ่งปัจจุบันมีเทคโนโลยี Fintech ที่สามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และรวดเร็วยิ่งขึ้น

รายละเอียด (หลักคิด/วิธีการพัฒนา / ปรับปรุง)

สหพัฒน์ ได้มีการพูดคุยกับหลายๆ ธนาคารเพื่อหาวิธีการแก้ไข ลดการใช้กระดาษและขั้นตอนการทำงานของคน โดยการนำระบบเข้ามาช่วยในการทำงานของสหพัฒน์และร้านค้าให้้ง่ายมากขึ้น เพื่อลดปัญหาขั้นตอนที่มากเกินไปจนความจำเป็นในปัจจุบัน

บทสรุป (ผลลัพธ์ที่ได้)

สหพัฒน์ได้ตกลงร่วมมือกับธนาคารกรุงไทย เพื่อทำระบบ EIPP (Electronic Invoice Presentment and Payment) ซึ่งเป็นระบบแสดงเอกสารการจ่ายเงินเพื่อให้ร้านค้าทำการจ่ายเงินและควบคุมกับระบบ EPOD (Electronic Proof of Delivery)

คำสำคัญ Electronic Invoice ,Blockchain ,Fintech

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ขั้นตอนการออกใบแจ้งหนี้ (Invoice) ของสหพัฒน์ในการสรุปและส่งรายงานใบแจ้งยอดให้กับลูกค้านั้นมีระยะเวลาดำเนินการที่ค่อนข้างใช้เวลายาว เนื่องจากในการเก็บเงินของสหพัฒน์มีขั้นตอนการทำงานหลายขั้นตอนส่งผลให้หลายๆครั้งสหพัฒน์ได้เงินจากลูกค้าล่าช้า นับจากวันที่ครบกำหนดชำระ (Due Date) สหพัฒน์จึงมองหาแนวทางการแก้ปัญหาโดยมีการร่วมมือกับธนาคารกรุงไทยเพื่อให้การทำธุรกรรมทางการเงินทุกอย่างอยู่บน Platform Online

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. ลดขั้นตอนการทำงานและลดปริมาณกระดาษ
2. ลดความล่าช้าในเรื่องของการจ่ายเงินที่เกิดจากขั้นตอนการทำงานของสหพัฒน์
3. ลดค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ “เช็ค” ที่ต้องจ่ายให้กับทางธนาคาร
4. สามารถทำให้ใบแจ้งหนี้ (Invoice) เข้าไปในระบบ Online ที่ลูกค้าสามารถตรวจเช็คข้อมูลย้อนหลังได้

3. หลักคิด หรือ วิทยาการที่นำมาสู่การสร้างนวัตกรรมขึ้นนี้

ทางธนาคารกรุงไทยเป็นผู้จัดทำระบบขึ้นมา ทางสหพัฒน์ส่งข้อมูลใบแจ้งหนี้ (Invoice) ของร้านค้าที่เข้าโครงการทั้งหมดให้กับธนาคารกรุงไทยทุกวันพร้อมกับหลักฐานการเซ็นรับสินค้าของร้านค้า เพื่อให้ธนาคารกรุงไทยนำเข้าสู่ระบบ EIPP เพื่อเรียกเก็บเงินจากร้านค้า