



บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์ 1 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

## โครงการระบบแพลตฟอร์ม

วิเคราะห์ข้อมูลและปัญหาประติสฐ์ในบริการการดูแลการใช้ชีวิตและดูแลสุขภาพระยะยาวสำหรับผู้สูงอายุ  
ปีงบประมาณ 2566

หัวข้อ กำหนดการ การลงพื้นที่ติดตั้งอุปกรณ์เฝ้าระวังเหตุฉุกเฉินทางไกล ในผู้สูงอายุ

ระหว่างวันที่ ..... พ.ศ. 2566


สถานที่ : องค์การบริหารส่วนตำบลทับมา

ผู้เข้าร่วม : อบรมบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุข (Core Team) และเจ้าหน้าที่ อสม.

## ข้อมูลที่ต้องจัดเตรียมก่อนการดำเนินการ

ส่วนงาน เทศบาลตำบลทับมา

1. รายชื่อผู้สูงอายุ จำนวน 30 รายชื่อ นำส่งบริษัทพอยท์ ไอทีฯ เพื่อนำข้อมูลเข้าระบบ ก่อนวันเริ่มติดตั้งอุปกรณ์

ลงข้อมูลตามไฟล์แนบ :  Template\_Data for Import.xlsx

2. เลือกรูปแบบการติดตั้ง : เนื่องจากอุปกรณ์ไม่จำเป็นต้องลงพื้นที่ติดตั้งในแต่ละผู้สูงอายุ สามารถมารับอุปกรณ์ที่สำนักงานเทศบาลด้วยตัวเอง เพื่อให้สะดวกรวดเร็วต่อการให้บริการ ได้ทั่วถึง หรือเลือกรูปแบบดังนี้

## 2.1. ลงพื้นที่ติดตั้ง ผู้สูงอายุแต่ละบ้าน

- 2.1.1. ใช้ระยะเวลาต่อบ้าน 15-30 นาที : หลังคาเรือน (เวลาขึ้นอยู่กับระยะทาง และความพร้อมของเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ อาจใช้จำนวนเจ้าหน้าที่ 2 - 3 คน : วัน ) โดยรายละเอียด ดังนี้

2.1.1.1. ทดสอบการขอความช่วยเหลือจากตัวอุปกรณ์

2.1.1.2. ทดสอบสัญญาณ การโทรเข้า/โทรออก/ตำแหน่งพิกัด

2.1.1.3. แนะนำการใช้งานอุปกรณ์แก่ผู้สูงอายุและญาติ

- 2.2. จัดพื้นที่รับมอบอุปกรณ์ และจัดกิจกรรมอบรมการใช้งานผู้สูงอายุที่สำนักงาน หรือเทศบาล โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการ ภายใน 3 - 4 ชั่วโมง

## 2.2.1. การจัดเตรียมความพร้อม

2.2.1.1. จัดเรียนเชิญผู้สูงอายุ และผู้ดูแล / กำหนดวันรับมอบ และอบรม

2.2.1.2. จัดเตรียมสถานที่

2.2.1.2.1. อบรมการใช้งานอุปกรณ์ โดยวิทยากรบริษัทพอยท์ ไอทีฯ



## บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์ 1 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

### 2.2.1.2.2. มอบอุปกรณ์ให้ผู้สูงอายุ โดยท่านนายกเทศมนตรีตำบลทับมา

3. กำหนดวันลงพื้นที่ การติดตั้ง ตาม Agenda
4. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมของเทศบาลตำบลทับมา ผู้รับผิดชอบโครงการ และผู้ช่วย (ถ้ามี)
5. อุปกรณ์จำนวน 30 ชุด และชุดกระเป๋า Health Kit Set จำนวน 1 ชุด ของโครงการที่ได้นำไปติดตั้งในพื้นที่เทศบาลตำบลทับมา ทางบริษัทจะขอดำเนินการเรียกเก็บอุปกรณ์ทั้งหมดกลับคืนโครงการ (รวบรวมส่งคืนโครงการตาม Agenda) ประสานงานหรือยังใครรับผิดชอบในการประสาน เพื่อกลับส่งคืนในวันเข้าติดตั้งอุปกรณ์

### ส่วนงาน บริษัทพอยท์ ไอทีฯ (การเตรียมความพร้อม)

1. จัดเตรียมอุปกรณ์
  - 1.1. เบิกอุปกรณ์
    - 1.1.1. AI Tracker 30 ชุด
    - 1.1.2. SIM 30 ชุด
  - 1.2. QC (แนบเอกสาร QC)
    - 1.2.1. อุปกรณ์ครบถ้วน สายคล้องคอ ตัวอุปกรณ์ เติ้รรับ ห่วงแปลง แบตเตอรี่ และอื่นๆ
    - 1.2.2. การ Config
      - 1.2.2.1. Defult Mode Config ลบ Location ออก
      - 1.2.2.2. Set ค่า Sensity ระดับการตรวจจับการล้มของอุปกรณ์ให้เข้ากับประเภทของผู้ใช้บริการ
    - 1.2.3. ตัวอุปกรณ์ใช้งานได้ปกติ
      - 1.2.3.1. สัญญาณ
      - 1.2.3.2. การกดขอความช่วยเหลือ
      - 1.2.3.3. การโทรออกและโทรเข้า
      - 1.2.3.4. การปิดกั้น หรือ GPRS Tracking
2. แพลตฟอร์ม
  - 2.1. การสร้าง Domain และ Sub-Domain
  - 2.2. การสร้าง Username Password เข้าสู่ระบบ
  - 2.3. การนำรายชื่อผู้รับบริการเข้าสู่ระบบ
  - 2.4. การลงทะเบียนอุปกรณ์



บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์1 แขวง 6 เขตหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

## 2.5. การผูกอุปกรณ์กับผู้รับบริการ

เอกสารแนบ :  Template\_Data for Import.xlsx

วันที่ ..... พ.ศ. 2566

เวลา	รายละเอียดกิจกรรม	หมายเหตุ
09.00 - 09.30 น	ลงพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับมา ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ประกอบด้วย 1. ประชุมสรุปแผนการดำเนินการ กับคณะทำงานขององค์การบริหารส่วนตำบลทับมา	เจ้าหน้าที่ศูนย์ คุณ .....  เจ้าหน้าที่ Point IT คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภะ คุณธนาคม อ่องสถาน
09.30 - 10.45 น	2. ส่งมอบอุปกรณ์ AI Tracker จำนวน 30 ชุด ประกอบด้วย - AI Tracker 30 ชุด - SIM 30 ชุด	
10.45 - 11.45 น	3. รับคืนอุปกรณ์จำนวน 30 ชุดของโครงการที่ได้นำไปติดตั้งในพื้นที่เทศบาลตำบลทับมา (ชุดเก่า) 3.1. AI Tracker 10 ชุด 3.2. ชุดอุปกรณ์ HIVE จำนวน 20 ชุด ประกอบด้วย - HIVE Gateway จำนวน 20 ตัว - HIVE Audio Extender จำนวน 20 ตัว - HIVE SOS Button จำนวน 20 ตัว 3.3. ชุดกระเป๋า Health Kit Set จำนวน 1 ชุด - เครื่องวัดอุณหภูมิ จำนวน 1 เครื่อง - เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว จำนวน 1 เครื่อง - เครื่องวัดความดันโลหิต จำนวน 1 เครื่อง - เครื่องวัดระดับน้ำตาลในเลือด จำนวน 1 เครื่อง - TABLET SAMSUNG GALAXY TAB A จำนวน 1 เครื่อง	



บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์1 แยก 6 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหาร	
13.00 - 15.00 น.	<p>4. ตรวจสอบความพร้อมของระบบแพลตฟอร์ม ภายใต้ Dmoain : @tubma ในการรับแจ้งเหตุ ของห้อง Command Center</p> <p><b>สถานที่ติดตั้ง :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ศูนย์บริการสาธารณสุขสุขเทศบาลตำบลทับมา</li> <li>2. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทับมา</li> <li>3. งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลทับมา</li> </ol>	<p><b>เจ้าหน้าที่ศูนย์</b> คุณ .....</p> <p><b>เจ้าหน้าที่ Point IT</b> คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภา คุณธนาคม อ่องสถาน</p>
15.00 - 17.00 น.	<p>5. จัดเตรียมอุปกรณ์ AI Tracker สำหรับส่งมอบให้ผู้รับบริการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. ลงทะเบียนอุปกรณ์เข้าระบบแพลตฟอร์ม</li> <li>5.2. ผูกอุปกรณ์ให้กับผู้รับบริการ</li> <li>5.3. จัดชุดอุปกรณ์สำหรับส่งมอบ <ol style="list-style-type: none"> <li>5.3.1. List รายชื่อผู้สูงอายุ</li> <li>5.3.2. List อุปกรณ์</li> </ol> </li> </ol>	<p><b>เจ้าหน้าที่ Point IT</b> คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภา คุณธนาคม อ่องสถาน</p>



## บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์ 1 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

วันที่ ..... พ.ศ. 2566

เวลา	รายละเอียดกิจกรรม	
9.00 – 09.30 น.	พิธีเปิดโครงการ โครงการระบบแพลตฟอร์มวิเคราะห์ข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ในบริการการดูแลการใช้ชีวิตและดูแลสุขภาพพระยาวาย สำหรับผู้สูงอายุประจำปีงบประมาณ 2566	นายยกเทศมนตรีตำบลทับมา และคณะทำงานในโครงการฯ
09.30 - 10.00 น.	พิธีรับมอบชุดอุปกรณ์ตรวจจับการล้ม พร้อมปุ่มกดขอความช่วยเหลือฉุกเฉิน (Ai Tracker) จำนวน 30 คน  เอกสารแนบ : รายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ	นายยกเทศมนตรีตำบลทับมา และคณะ  <b>เจ้าหน้าที่ Point IT</b> คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภา คุณธนาคม อ่องสถาน
10.00 -12.00 น.	สอนการใช้งานชุดอุปกรณ์ให้กับผู้สูงอายุ ลูกหลานของผู้สูงอายุ และเจ้าหน้าที่ Caregiver <ul style="list-style-type: none"> <li>- การกดปุ่มขอความช่วยเหลือ และการยกเลิก</li> <li>- การโทรออกไปยังศูนย์ กู้ชีพองค์การบริหารส่วนตำบลทับมา</li> <li>- การชาร์ตแบตเตอรี่</li> <li>- การดูสถานะไฟ ที่ตัวเครื่อง AI Tracker</li> <li>- ทดสอบการใช้งานอุปกรณ์จริงคู่กับระบบแพลตฟอร์ม</li> <li>- คำแนะนำเพิ่มเติม</li> </ul>	<b>เจ้าหน้าที่ศูนย์</b> คุณ.....  <b>เจ้าหน้าที่ Point IT</b> คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภา คุณธนาคม อ่องสถาน
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหาร	
14.00 - 16.00 น.	ลงพื้นที่ติดตั้งอุปกรณ์ รายละเอียดดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ลงพื้นที่บ้านผู้สูงอายุผู้สูงอายุ เพื่อมอบชุดอุปกรณ์</li> <li>2. แนะนำการใช้งานอุปกรณ์ ประกอบด้วย</li> </ol>	<b>เจ้าหน้าที่ศูนย์</b> คุณ.....



บริษัท พอยท์ ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด

19 ซอยสุภาพงษ์1 แยก 6 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 โทร. 02-348-4792 แฟกซ์ 02-348-4793

	<p>2.1. การกดปุ่มขอความช่วยเหลือ และการยกเลิก</p> <p>2.2. การโทรออกไปยังศูนย์ กู้ชีพองค์การบริหารส่วนตำบลทับมา</p> <p>2.3. การชาร์ตแบตเตอรี่</p> <p>2.4. การดูสถานะไฟ ที่ตัวเครื่อง AI Tracker</p> <p>2.5. ทดสอบการใช้งานอุปกรณ์จริงคู่กับระบบแพลตฟอร์ม</p> <p>2.6. คำแนะนำเพิ่มเติม</p>	<p><b>เจ้าหน้าที่ Point IT</b></p> <p>คุณพิสุทธิ์ วงศ์โสภา</p> <p>คุณธนาคม อ่องสถาน</p>
--	--	---