

#### 4. มีรายงานผลการดำเนินงานการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด

| ผลการดำเนินงานตามแผน                                  |                                                                                                                                                                 |                     |          |                        |                   |                                              |                      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|------------------------|-------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| ที่                                                   | กิจกรรม/ขั้นตอน                                                                                                                                                 | เป้าหมาย<br>(จำนวน) | หน่วยนับ | วันที่เริ่ม<br>กิจกรรม | วันที่<br>สิ้นสุด | ผลการดำเนินงาน                               |                      |
|                                                       |                                                                                                                                                                 |                     |          |                        |                   | ไม่ได้ดำเนินการ/<br>อยู่ระหว่าง<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ<br>ครบถ้วน |
| รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564) |                                                                                                                                                                 |                     |          |                        |                   |                                              |                      |
| 1                                                     | ประชุม/อบรมให้ความรู้ด้านการพัฒนาแพลตฟอร์มบริการพื้นฐาน (Digital Service Platform) / แผนแม่บทบริการพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี                            | 1                   | ครั้ง    | ต.ค.63                 | ธ.ค.63            |                                              | ✓                    |
| 2                                                     | ทบทวน/วิเคราะห์ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดเรื่อง/ประเด็นที่จะพัฒนาเป็นข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม | 1                   | ครั้ง    | ม.ค.64                 | ก.พ.64            |                                              | ✓                    |
| รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)        |                                                                                                                                                                 |                     |          |                        |                   |                                              |                      |
| 3                                                     | ประชุมหารือการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อรวบรวมข้อมูลเชิงประจักษ์และระดมความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง                    | 1                   | ครั้ง    | มี.ค.64                | เม.ย.64           |                                              | ✓                    |
| 4                                                     | ยกร่างข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน                                        | 1                   | ครั้ง    | เม.ย.64                | มิ.ย.64           |                                              | ✓                    |
| 5                                                     | เสนอข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน แก่ผู้บริหารระดับกรม อนามัย             | 1                   | ครั้ง    | ก.ค.64                 | ก.ค.64            |                                              | ✓                    |

ดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมตามแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ดังต่อไปนี้

**กิจกรรมที่ 1 : ประชุม/อบรมให้ความรู้ด้านการพัฒนาแพลตฟอร์มบริการพื้นฐาน (Digital Service Platform) / แผนแม่บทบริการพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี**

การจัดประชุมแผนแม่บทบริการพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี ในวันพุธที่ 16 ธันวาคม 2563 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ห้องประชุมกองแผนงาน อาคาร 5 ชั้น 4 กรมอนามัย โดยมีผู้เข้ารับการประชุมจากหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย จำนวน 30 คน มีวิทยากรจาก สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) ในการพัฒนา Platform บริการ (Digital Service Platform) และ (ร่าง) แผนแม่บทพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี (Citizen Portal Roadmap) (ฉบับย่อ) เป็นการวางรากฐานของประเทศในการยกระดับการให้บริการประชาชน โดยการพัฒนาระบบกลางของประเทศที่รวบรวมงานบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชนในการติดต่อขอรับบริการผ่านช่องทางออนไลน์ เป็นแนวทางการพัฒนาบริการดิจิทัลสำหรับประเทศไทย รวมถึงดำเนินการรวบรวมบริการที่เกี่ยวข้องกับประชาชน พร้อมสำรวจสถานภาพปัจจุบันของงานบริการ เพื่อนำมาจัดลำดับความสำคัญของงานบริการสำหรับประชาชน สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ : <https://bit.ly/3cBRzbi>



กรมอนามัย  
DEPARTMENT OF HEALTH

## แผนแม่บทบริการพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี (Citizen Portal Roadmap)

วันที่ 16 ธันวาคม 2563 เวลา 09.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมทองแดงบาน กรมอนามัย อาคาร 5 ชั้น 4

สถานการณ์ปัจจุบันภาครัฐจะมีบริการดิจิทัลมากขึ้น แต่ความคาดหวังของประชาชนก็สูงขึ้นเช่นกัน ประชาชนคาดหวังที่จะได้รับประสบการณ์ที่ดีในการติดต่อราชการ ในขณะที่บริการภาครัฐในปัจจุบันไม่สามารถตอบโจทย์ได้ เนื่องจากยังขาดการบูรณาการระหว่าง

หน่วยงาน

สถานการณ์การให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ 1. การให้บริการแบบดั้งเดิม (Traditional Service) ของหลายหน่วยงานมาอยู่ในสถานที่เดียวกัน

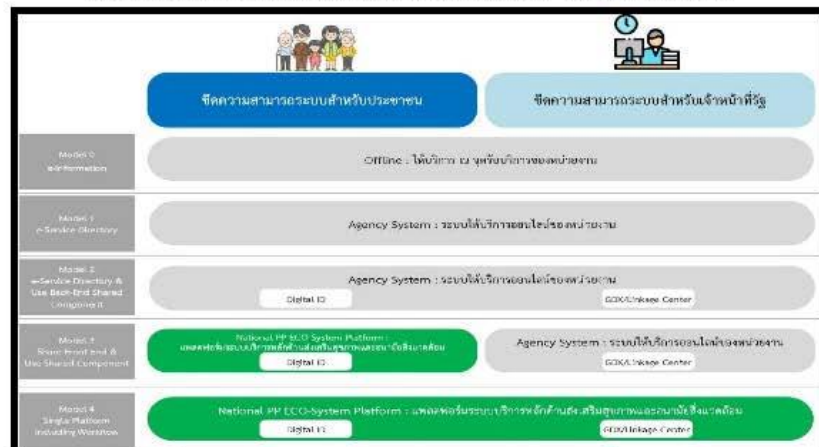
2. การให้บริการแบบเบ็ดเสร็จผ่านช่องทางออนไลน์เฉพาะกลุ่มการให้บริการในวงค่อนข้างจำกัด ขาดต่อการขยายผล

แนวคิด Citizen Portal จะรวบรวมงานบริการภาครัฐสำหรับประชาชนไว้เป็นแห่งเดียว

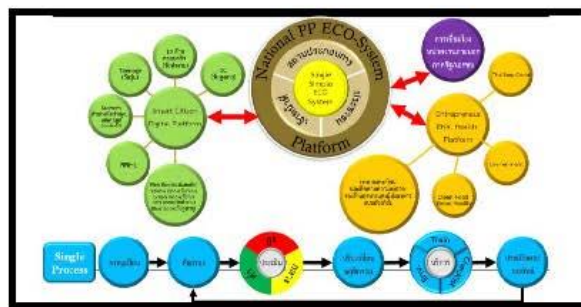
เพื่อการให้บริการที่สะดวก ครบถ้วน และชาญฉลาด



หน่วยงานมีทางเลือกการเชื่อมโยงระบบที่หลากหลายทำให้ง่ายต่อการพัฒนา



การขับเคลื่อน Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม



กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ กองแผนงาน กรมอนามัย E-mail : meetingit@anamai.mai.go.th โทรศัพท์ : ๐ ๒๕๕๐ ๔๓๑๐

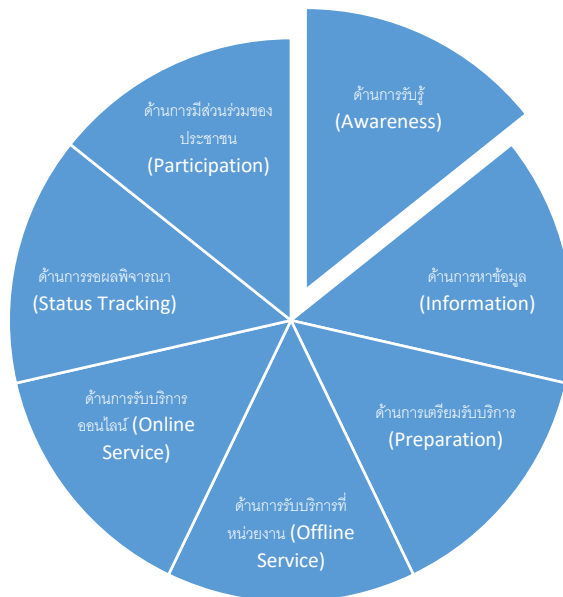
เอกสารสรุปการประชุมแผนแม่บทบริการพอร์ทัลกลางเพื่อประชาชน ระยะ 3 ปี

กิจกรรมที่ 2 : ทบทวน/วิเคราะห์ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดเรื่อง/ประเด็นที่จะพัฒนาเป็นข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

1. สํารวจและสอบถามระบบสารสนเทศ/โปรแกรม/ระบบฐานข้อมูล/ระบบงานของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

2. จัดทำรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ ทั้งข้อมูลเชิงปริมาณ ข้อมูลเชิงคุณภาพ โดยมีรายการข้อมูลระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องในการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมแบ่งออกได้ จำนวน 25 ระบบ และแบ่งกลุ่มคลัสเตอร์ออกเป็น 6 กลุ่ม ประกอบด้วย คลัสเตอร์แม่และเด็ก, คลัสเตอร์วัยเรียน, คลัสเตอร์วัยรุ่น, คลัสเตอร์วัยทำงาน, คลัสเตอร์วัยผู้สูงอายุ และคลัสเตอร์อนามัยสิ่งแวดล้อม

3. วิเคราะห์ความต้องการสำหรับผู้ใช้งานต่อบริการภาครัฐผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล ความสามารถของระบบที่ประชาชนต้องการตามหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับการรับบริการ 7 ด้าน ดังนี้



ความสามารถของระบบที่ประชาชนต้องการ

3.1 ด้านการรับรู้ (Awareness) ได้แก่

- ความเข้าใจในภาครัฐ
- บริการภาครัฐ

3.2 ด้านการหาข้อมูล (Information) ได้แก่

- การเข้าถึงข้อมูล
- คุณภาพของข้อมูล

3.3 ด้านการเตรียมรับบริการ (Preparation) ได้แก่

- การเตรียมเอกสาร
- การกรอกแบบฟอร์ม

### 3.4 ด้านการรับบริการที่หน่วยงาน (Offline Service) ได้แก่

- ช่วงเวลาเปิดรับบริการ
- ความสามารถในการรองรับ
- คุณภาพการให้บริการ
- ความสะดวกในการรับบริการ

### 3.5 ด้านการรับบริการออนไลน์ (Online Service) ได้แก่

- ความเชื่อมั่นต่อบริการออนไลน์
- ความสะดวกในการรับบริการออนไลน์
- การเข้าถึงบริการออนไลน์

### 3.6 ด้านการรอฟลพิจารณา (Status Tracking) ได้แก่

- การติดตามสถานะ
- การพิจารณาผล
- การแจ้งผล

### 3.7 ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน (Participation) ได้แก่

- การแสดงความคิดเห็น
- การออกแบบระบบ
- การมีข้อมูลเปิด
- การติดตามการดำเนินงานของรัฐ

จากการวิเคราะห์ความต้องการสำหรับผู้ใช้งานต่อบริการภาครัฐผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล สามารถแบ่งการใช้งานของผู้รับบริการ(ประชาชน) และผู้ให้บริการ (เจ้าหน้าที่ของรัฐ) ในการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ประกอบ 5 โมเดล ดังนี้

**Model 0: การให้บริการ e-Information** สำหรับหน่วยงานที่มีการพัฒนาระบบแบบ offline หรือประชาชนยังจำเป็นต้องเดินทางไปรับบริการของหน่วยงาน

**Model 1: การเชื่อมโยงรูปแบบ e-Service Directory**

สำหรับหน่วยงานที่มีระบบบริการ Online แต่ไม่สามารถดำเนินการปรับปรุงระบบให้เชื่อมโยงกับระบบของหน่วยงานภายนอกได้ เนื่องจากระบบมีความซับซ้อนต้องใช้เวลาและงบประมาณในการเชื่อมโยงซึ่งประชาชนจะต้องเข้าสู่ระบบตามวิธีการที่ระบบงานของหน่วยงานนั้นได้กำหนดไว้เพื่อรับบริการต่อไป

### Model 2: การเชื่อมโยงรูปแบบ e-Service Directory & Use Back-End Shared Component

สำหรับหน่วยงานที่มีระบบบริการดิจิทัล (e-Service) แบบ Online ที่สามารถเชื่อมโยงกับ GDX/Linkage Center เป็นต้น ส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบของหน่วยงาน โดยที่ประชาชนไม่จำเป็นต้องเข้าสู่ระบบของหน่วยงานอีกครั้ง

### Model 3: การเชื่อมโยงรูปแบบ Share Front-End & Use Shared Component

สำหรับหน่วยงานที่มีระบบบริการดิจิทัล (e-Service) แบบ Online โดยผู้ใช้ไม่ต้องดำเนินการข้ามระบบ (System-to-System) ประชาชนสามารถใช้บริการต่างๆ ผ่านเทคโนโลยี Application Programming Interface (API) ไปยังระบบงานบริการดิจิทัลของหน่วยงาน ในขณะที่เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน สามารถทำงานผ่านระบบของหน่วยงานของตนเองได้ตามขีดความสามารถของระบบของหน่วยงานและที่ได้เชื่อมโยงไว้

### Model 4: การเชื่อมโยงรูปแบบ Single Platform including Workflow

สำหรับหน่วยงานที่ให้บริการประชาชนผ่านระบบ Front Office ของ Platform ระบบบริการหลักด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย (National PP ECO-System Platform) ได้ครบวงจร และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานสามารถดำเนินการผ่านระบบ Back Office ของแพลตฟอร์มระบบบริการหลักด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย (National PP ECO-System Platform)

ผลการวิเคราะห์กระบวนการและโอกาสในการพัฒนารูปแบบการทำงานเพื่อรองรับระบบเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียด ดังนี้

1. Platform ระบบบริการหลัก (National PP ECO-System Platform) โดยรองรับการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูลระบบที่อยู่ ตามภารกิจของกรมอนามัย และการบูรณาการข้อมูลด้านสุขภาพ จากหน่วยงานภาครัฐที่เหมาะสม รองรับการบูรณาการข้อมูลระบบบริการด้านส่งเสริมสุขภาพสำหรับให้บริการประชาชนในทุกช่วงวัย ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและครอบคลุม
2. ระบบบริการสุขภาพ (Smart citizen Digital Platform) โดยรองรับการเชื่อมโยงกับ Platform ระบบบริการหลัก (National PP ECO-System Platform) แบบ Single Sign-on ที่สามารถประเมินคัดกรอง วิเคราะห์พฤติกรรมของผู้ใช้งาน และนำเสนอบริการด้านสุขภาพที่มีประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมเป็นรายบุคคล ตามรายละเอียดคุณลักษณะ
3. ระบบบริการสุขภาพด้านส่งเสริมสุขภาพ (Health Book Platform) โดยรองรับการเชื่อมโยงกับ Platform ระบบบริการสุขภาพ (Smart citizen Digital Platform)
4. ระบบบริการสุขภาพด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (Entrepreneur Environment Health Platform) โดยรองรับการเชื่อมโยงกับ Platform ระบบบริการหลัก (National PP ECO-System Platform)
5. การเชื่อมโยงหน่วยงานภายนอกภาครัฐ โดยรองรับการเชื่อมโยงระบบบริการสุขภาพและการบูรณาการข้อมูลด้านสุขภาพ จากหน่วยงานภาครัฐที่เหมาะสม ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและครอบคลุม

#### 4.1.2 ผลการดำเนินงานตามมาตรการ

ดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมตามมาตรการเพื่อการขับเคลื่อน Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อเข้ามาช่วยในการขับเคลื่อนการดำเนินการของกรมอนามัย การพัฒนาองค์ความรู้ เพื่อให้สอดคล้องกับการนำเทคโนโลยีต่าง ๆ โดยการทำตามมาตรการ ใช้กลยุทธ์ PIRAB ทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ P : Partnership (การสร้างพันธมิตร), I : Investment (การลงทุน), R : Regulation (การกำกับ ควบคุม), A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร) และ B : Build Capacity (พัฒนาศักยภาพผู้รับบริการ) โดยมี รายละเอียดดังนี้ ดังต่อไปนี้

1. การขับเคลื่อนการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม การวางแผนทางการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนางานโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการขับเคลื่อนและการพัฒนาระบบสุขภาพอนามัยสถานประกอบการ และประชาชน ตลอดจนรองรับคุณภาพชีวิต ทุกช่วงวัยเป็นรายบุคคลและรองรับการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูลด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม จากหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและครอบคลุม กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ P : Partnership (การสร้างพันธมิตร), I : Investment (การลงทุน), R : Regulation (การกำกับ ควบคุม) และ A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร)
2. การสนับสนุนความรู้ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม การวางแผนทางการพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถ ศักยภาพ และทักษะ เพื่อพัฒนางานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล มุ่งเน้นการพัฒนาทักษะด้านการพัฒนางานบริการดิจิทัลของผู้บริหารหน่วยงาน ให้มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริง เพื่อให้สามารถกำหนดโจทย์การพัฒนาที่ชัดเจน และบุคลากรระดับปฏิบัติการสามารถนำไปดำเนินการต่อได้อย่างเหมาะสม กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ B : Build Capacity (พัฒนาศักยภาพผู้รับบริการ)
3. ติดตามความก้าวหน้าการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม การติดตามความก้าวหน้าของการขับเคลื่อนการดำเนินการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมให้สามารถดำเนินไปตามแผนปฏิบัติการที่กำหนดไว้ให้มีการสรุปผลการดำเนินงาน ปัญหา และอุปสรรค รวมถึงรับฟังข้อเสนอแนะ กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร)

สำหรับหน่วยงานที่ให้บริการประชาชนผ่านระบบ Front Office ของ Platform ระบบบริการหลักด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย (National PP ECO-System Platform) ได้ครบวงจร และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานก็สามารถดำเนินการผ่านระบบ Back Office ของแพลตฟอร์มระบบบริการหลักด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย (National PP ECO-System Platform)

หน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การพัฒนาโปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application กรมอนามัย สามารถดำเนินการไปในทิศทางเดียวกัน บูรณาการระบบสารสนเทศของหน่วยงานเข้าด้วยกัน และเชื่อมโยงกับแพลตฟอร์มกลางของกรมอนามัย โดยคำนึงถึง “ประชาชนเป็นศูนย์กลาง” (People-Centered Government) ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ เกิดประสิทธิภาพและยกระดับการให้บริการ ตลอดจนส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมของประชาชนให้มีสุขภาพที่ดี จึงมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1. การพัฒนาแพลตฟอร์มกลาง กรมอนามัย ต้องสามารถคัดกรองปัจจัยเสี่ยงและปัจจัยส่งเสริมสุขภาพของประชาชนและมีระดับแจ้งเตือนสถานะสุขภาพเฉพาะราย แบ่งออกเป็น 3 ระดับ

- ระดับสีเขียว สำหรับกรณีที่ไม่มีความเสี่ยง หรือ มีความเสี่ยงระดับต้น และมีปัจจัยส่งเสริมสุขภาพระดับดี โดยใน Application จะมีระบบเพื่อจัดการตนเอง และปัญหาต่าง ๆ เช่น คลิปวิดีโอ YouTube เฉพาะรายบุคคล ตลอดจนมีการนำเสนอสินค้ามาตรฐานด้านสุขภาพ เทคนิคปฏิบัติที่ถูกต้อง ร้านค้าสุขภาพ แสดงอยู่ใน Application
  - สีเหลือง สำหรับความเสี่ยงปานกลาง มีปัจจัยสุขภาพระดับต่ำ ซึ่งควรได้รับการดูแลเบื้องต้น โดยใน Application จะมีสหวิชาชีพครอบคลุมเป็นทีมให้คำปรึกษา
  - สีแดง สำหรับความเสี่ยงระดับรุนแรง และมีปัจจัยส่งเสริมสุขภาพที่ต่ำมากซึ่งต้องได้รับการช่วยเหลือระดับวิกฤตจากที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ หรือ ต้องมีบริการเฉพาะด้าน โดย Application จะมีเบอร์โทร Hot Line สำหรับการปรึกษาและสถานที่ที่จะเข้าไปพบผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งเป็นสถานที่ที่มีความปลอดภัยและเป็นความลับ
2. การพัฒนาโปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application ต้องบูรณาการร่วมกันและเชื่อมโยงข้อมูลภายใต้ Digital Platform กรมอนามัย แบ่งออกเป็น 3 ระดับ คือ
- 1) ระดับกรม
    - มีมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามที่กรมอนามัยกำหนด สำหรับรองรับการเชื่อมโยงระบบบริการสุขภาพและการบูรณาการข้อมูลด้านสุขภาพ จากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เหมาะสม ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและครอบคลุม
    - การบริการรูปแบบ Single Sign-on สำหรับประเมินคัดกรอง วิเคราะห์พฤติกรรมของผู้ใช้งาน และนำเสนอบริการด้านสุขภาพที่มีประโยชน์อย่างเหมาะสม
  - 2) ระดับคลัสเตอร์
    - มีการบูรณาการร่วมกันภายในคลัสเตอร์และผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการฯ ของคลัสเตอร์
    - สามารถรองรับการเชื่อมโยงข้อมูลจากโปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องระหว่างคลัสเตอร์ได้
    - สามารถคัดกรองปัจจัยเสี่ยงและปัจจัยส่งเสริมสุขภาพของประชาชนและมีระดับแจ้งเตือนสถานะสุขภาพเฉพาะราย แบ่งออกเป็น 3 ระดับ
      - ระดับสีเขียว สำหรับกรณีที่ไม่มีความเสี่ยง หรือ มีความเสี่ยงระดับต้น และมีปัจจัยส่งเสริมสุขภาพระดับดี โดยใน Application จะมีระบบเพื่อจัดการตนเอง และปัญหาต่าง ๆ เช่น คลิปวิดีโอ YouTube เฉพาะรายบุคคล ตลอดจนมีการนำเสนอสินค้ามาตรฐานด้านสุขภาพ เทคนิคปฏิบัติที่ถูกต้อง ร้านค้าสุขภาพ แสดงอยู่ใน Application
      - สีเหลือง สำหรับความเสี่ยงปานกลาง มีปัจจัยสุขภาพระดับต่ำ ซึ่งควรได้รับการดูแลเบื้องต้น โดยใน Application จะมีสหวิชาชีพครอบคลุมเป็นทีมให้คำปรึกษา
      - สีแดง สำหรับความเสี่ยงระดับรุนแรง และมีปัจจัยส่งเสริมสุขภาพที่ต่ำมากซึ่งต้องได้รับการช่วยเหลือระดับวิกฤตจากที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ หรือ ต้องมีบริการเฉพาะด้าน โดย Application จะมีเบอร์โทร Hot Line สำหรับการปรึกษาและสถานที่ที่จะเข้าไปพบผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งเป็นสถานที่ที่มีความปลอดภัยและเป็นความลับ
    - สามารถออกแบบและพัฒนาตามกรอบแนวทาง Digital Platform กรมอนามัย
  - 3) ระดับหน่วยงาน
    - โปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application เกี่ยวกับคุณภาพชีวิตและมีการจัดเก็บแบบ Digital บนระบบ Cloud Computing โดยมีหน่วยงานราชการรองรับอย่างเป็นทางการ
    - ข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนต้องมีการรักษาความปลอดภัย



- โปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application สำหรับสนับสนุนคุณภาพชีวิตสำหรับทุกช่วงอายุ ซึ่งควรได้รับการปกป้องความเสี่ยงทางสุขภาพ การส่งเสริมสุขภาพและสิ่งแวดล้อม โดยได้รับการดูแล สนับสนุน อย่างเสมอภาค ตลอดช่วงเวลา
- โปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application จะต้องมีความมาตรฐานอย่างเป็นทางการ มีการออกแบบด้วยองค์ประกอบความรู้ที่ดีที่สุด มีความสอดคล้องกับกฎหมาย นโยบาย และมีการรับรองจากภาครัฐ
- โปรแกรม/ระบบสารสนเทศ/Mobile Application ต้องสามารถบันทึกแต้มสุขภาพ (Health Point) ด้วยการบันทึกกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพและอนามัยของประชาชน เฉพาะราย เช่น การออกกำลังกาย การปฏิบัติตามหลักโภชนาการ เป็นต้น
- การพัฒนา Mobile Application ควรนำ Application ขึ้นบน Store (iOS/Android) ภายใต้บัญชีผู้ใช้งานของกรมอนามัย เท่านั้น
- สามารถออกแบบและพัฒนาตามกรอบแนวทาง Digital Platform กรมอนามัย

### กิจกรรมที่ 3 : ประชุมหารือการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อรวบรวมข้อมูลเชิงประจักษ์และระดมความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

ประชุมหารือพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ในส่วนแนวทางการพัฒนาแพลตฟอร์มกลางและบริการดิจิทัลภาครัฐ ต้องมีการพัฒนาเทคโนโลยีและลักษณะเชิงสถาปัตยกรรมของแพลตฟอร์มกลาง และขั้นตอนการพัฒนา รวมถึงข้อพึงระวังในการจัดทำแพลตฟอร์ม คือ เลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับสิ่งที่เราจะให้บริการ

#### สรุปผลการประเมินประชุมแนวทางการพัฒนาแพลตฟอร์มกลางภาครัฐ

แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้ :-

ส่วนที่ 1: การอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ระดับใด

- 1.1 ก่อนการอบรมท่านมีความรู้ในเรื่องนี้ ระดับใด
- 1.2 ภายหลังการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ ระดับใด

ส่วนที่ 2 : ระดับความพึงพอใจต่อการประชุมฯ

- 2.1 เนื้อหาวิชาตรงและสอดคล้องกับหัวข้อ ระดับใด
- 2.2 ประโยชน์ที่ได้รับจากการอบรมหัวข้อนี้มีประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน ระดับใด
- 2.3 วิทยากรมีความรอบรู้และความเชี่ยวชาญในหัวข้ออบรม ระดับใด
- 2.4 วิทยากรสามารถบริหารเวลาได้ดี ระดับใด
- 2.5 วิทยากรสามารถถ่ายทอดเนื้อหาให้เป็นที่น่าสนใจ ระดับใด
- 2.6 วิทยากรเปิดโอกาสให้ซักถามและแสดงความคิดเห็นได้ดี ระดับใด
- 2.7 วิทยากรสามารถตอบคำถามได้ชัดเจนและเป็นประโยชน์ ระดับใด
- 2.8 การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ระหว่างอบรมมีความเหมาะสม ระดับใด

ส่วนที่ 1: การอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ระดับใด

ตาราง ก่อนและหลังการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ระดับใด

| รายละเอียดการประเมิน                            | ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ) |            |                |             |                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------|------------|----------------|-------------|-------------------|
|                                                 | มากที่สุด<br>(5)          | มาก<br>(4) | ปานกลาง<br>(3) | น้อย<br>(2) | น้อยที่สุด<br>(1) |
| 1. ก่อนการอบรมท่านมีความรู้ในเรื่องนี้ ระดับใด  | -                         | 10.34      | 20.69          | 58.62       | 10.34             |
| 2. ภายหลังการอบรมท่านมีความรู้เรื่องนี้ ระดับใด | 27.59                     | 65.52      | 6.90           | -           | -                 |

ส่วนที่ 2 : ระดับความพึงพอใจต่อการประชุมฯ

ตาราง ระดับความพึงพอใจต่อการประชุมฯ

| รายละเอียดการประเมิน                                                      | ระดับความคิดเห็น (ร้อยละ) |            |                |             |                   |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|----------------|-------------|-------------------|
|                                                                           | มากที่สุด<br>(5)          | มาก<br>(4) | ปานกลาง<br>(3) | น้อย<br>(2) | น้อยที่สุด<br>(1) |
| 1. เนื้อหาวิชาตรงและสอดคล้องกับหัวข้อ ระดับใด                             | 65.52                     | 31.03      | 3.45           | -           | -                 |
| 2. ประโยชน์ที่ได้รับจากการอบรมหัวข้อนี้มีประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน ระดับใด | 55.17                     | 41.38      | 3.45           | -           | -                 |
| 3. วิทยากรมีความรอบรู้และความเชี่ยวชาญในหัวข้ออบรม ระดับใด                | 82.76                     | 17.24      | -              | -           | -                 |
| 4. วิทยากรสามารถบริหารเวลาได้ดี ระดับใด                                   | 72.41                     | 27.59      | -              | -           | -                 |
| 5. วิทยากรสามารถถ่ายทอดเนื้อหาให้เป็นที่น่าสนใจ ระดับใด                   | 79.31                     | 20.69      | -              | -           | -                 |
| 6. วิทยากรเปิดโอกาสให้ซักถามและแสดงความเห็นได้ดี ระดับใด                  | 75.86                     | 24.14      | -              | -           | -                 |
| 7. วิทยากรสามารถตอบคำถามได้ชัดเจนและเป็นประโยชน์ ระดับใด                  | 68.97                     | 31.03      | -              | -           | -                 |
| 8. การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ระหว่างการอบรมมีความเหมาะสม ระดับใด     | 72.41                     | 27.59      | -              | -           | -                 |

#### กิจกรรมที่ 4 : ยกร่างข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน

ดำเนินการยกร่างข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ให้ครอบคลุมการกำหนดมาตรการ ใช้กลยุทธ์ PIRAB ทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ P : Partnership (การสร้างพันธมิตร), I : Investment (การลงทุน), R : Regulation (การกำกับ ควบคุม), A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร) และ B : Build Capacity (พัฒนาศักยภาพผู้รับบริการ) โดยมีรายละเอียดดังนี้ ดังต่อไปนี้

1. **การขับเคลื่อนการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม** การวางแผนการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนางานโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการขับเคลื่อนและการพัฒนาระบบสุขภาพอนามัยสถานประกอบการ และประชาชนปลอดภัยรองรับคุณภาพชีวิต ทุกช่วงวัยเป็นรายบุคคลและรองรับการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูลด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม จากหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึงและครอบคลุม กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ P : Partnership (การสร้างพันธมิตร), I : Investment (การลงทุน), R : Regulation (การกำกับ ควบคุม) และ A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร)
2. **การสนับสนุนความรู้ เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม** การวางแผนการพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถ ศักยภาพ และทักษะ เพื่อพัฒนางานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล มุ่งเน้นการพัฒนาทักษะด้านการพัฒนางานบริการดิจิทัลของผู้บริหารหน่วยงาน ให้มีความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริง เพื่อให้สามารถกำหนดโจทย์การพัฒนาที่ชัดเจนและบุคลากรระดับปฏิบัติการสามารถนำไปดำเนินการต่อได้อย่างเหมาะสม กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ B : Build Capacity (พัฒนาศักยภาพผู้รับบริการ)
3. **ติดตามความก้าวหน้าการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม** การติดตามความก้าวหน้าของการขับเคลื่อนการดำเนินงานการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมให้สามารถดำเนินไปตามแผนปฏิบัติการที่กำหนดไว้ให้มีการสรุปผลการดำเนินงาน ปัญหา และอุปสรรค รวมถึงรับฟังข้อเสนอแนะ กลยุทธ์ PIRAB ได้แก่ A : Advocate (ชี้นำ สื่อสาร)

(ร่าง)  
ประกาศกรมอนามัย  
เรื่อง แนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการพัฒนาและนำข้อมูลไปใช้

กรมอนามัยดำเนินการขับเคลื่อนการดำเนินงานการพัฒนา Platform ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม. บริษัทและสื่อของกรมดำเนินการด้านงานโดยมีเทคโนโลยีดิจิทัลในการขับเคลื่อนและการพัฒนาระบบข้อมูลของกรมการปกครองและการประชุมของกรมการปกครองข้อมูลด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม จากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยกรมอนามัยมีหน้าที่ในการส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพดี โดยมีการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย พัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคนิคไปยังด้านส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ซึ่งขั้นตอนการมีสุขภาพดี รวมถึงการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ เพื่อมุ่งเน้นให้ประชาชนมีความรู้และทักษะในการดูแลตนเอง ครอบครัวและชุมชน รวมตลอดจนมีการสนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายที่ภาครัฐและภาคเอกชน มีส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีและยืนยาว โดยมีส่วนงานที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

- สำนักและพัฒนามาตรฐาน ยุทธศาสตร์และแผนงานหลักด้านการส่งเสริมสุขภาพและการอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย
- ศึกษา วิจัย และพัฒนาองค์ความรู้และเทคนิคการบริการส่งเสริมสุขภาพการจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
- สำนักและพัฒนามาตรฐาน มาตรฐาน และกฎเกณฑ์ รวมทั้งการประเมินมาตรฐานการบริการส่งเสริมสุขภาพและการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม
- พัฒนาระบบและกลไกการให้บริการในระดับสุขภาพ พฤติกรรมสุขภาพและสุขภาพแวดล้อมรวมทั้งการพัฒนาระบบประเมินผลกระทบสุขภาพในเขตตำบล ระดับท้องถิ่น ระดับโครงการหรือกิจกรรม
- พัฒนาระบบ กลไก และดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม
- ถ่ายทอด และพัฒนาความรู้ ความรู้ และความรู้ที่มีส่วนร่วมในการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ การอนามัยสิ่งแวดล้อม และการประเมินผลกระทบสุขภาพแก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคี เครือข่าย รวมทั้งการประสานงานระหว่างประเทศ ในงานด้านการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ การอนามัยสิ่งแวดล้อม และการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
- สร้างกระแสสังคม และระดมแรงผลักดันจากทุกภาคส่วนในการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ การอนามัยสิ่งแวดล้อม และการประเมินผลกระทบสุขภาพในสังคม
- ปฏิบัติการในไปตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรม หรือคนใช้หรือคนรับใช้หรือคนรับใช้ของกรม

ข้อมูลที่ดีเกิดและให้เป็นการเป็นข้อมูลที่ดีขึ้นจากการทำงานของหน่วยงานปกครอง และราชการอื่น ที่มอบรับผิดชอบ จึงเป็นข้อมูลข่าวสารของราชการและมีการส่วนเป็นข้อมูลส่วนบุคคล เนื่องจากเป็นการปฏิบัติหน้าที่ในการดำเนินการจึงต้องให้บรรทัดฐานของสังคมกฎหมายอื่นๆ จึงสอดคล้องกับมาตรา ๑๑ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติมมาตรา ๑๑ (๔) และ (๕) แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒

ทั้งนี้เพื่อให้การให้บริการภาครัฐและการจัดทำบริการสาธารณะเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และตอบสนองต่อการให้บริการและการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน กรมอนามัยจึงได้จัดทำวิธีการให้บริการข้อมูลในรูปแบบและช่องทางดิจิทัลขึ้น โดยผู้จัดทำซึ่งจะทั้งประสิทธิภาพและอำนวยความสะดวกในการให้บริการและการเข้าถึงของประชาชน วัตถุประสงค์ความในมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติการบริการสาธารณะและการให้บริการภาครัฐจะปฏิบัติ พ.ศ. ๒๕๖๒ กรมอนามัยจึงได้จัดทำแนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการเปิดเผย และนำข้อมูลไปใช้ โดยนำเรื่องเบื้องต้นนี้

๑. ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Government Open Data) หมายถึง ข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐ ต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัล ที่สามารถเข้าถึงและใช้ได้อย่างเสรี ไม่จำกัดแหล่งที่มา ไม่เสียค่าใช้จ่าย แยกแยะ ทำซ้ำ หรือใช้ประโยชน์ได้ โดยไม่จำกัดวัตถุประสงค์

๒. ข้อมูลเปิดเผยแบบมีเงื่อนไข (Share Data) หมายถึง ข้อมูลที่กรมอนามัย ได้จัดเก็บและเปิดเผยตามอำนาจหน้าที่ของกรม ทั้งนี้ ข้อมูลเปิดเผยแบบมีเงื่อนไขอาจจัดรูปแบบและการให้บริการเปิดเผยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับ วัตถุประสงค์ การใช้งาน และอำนาจหน้าที่ของผู้ให้บริการ โดยผู้ให้บริการต้องดำเนินการตามข้อกำหนด แนวทางและเงื่อนไขในการเปิดเผยข้อมูลของกรมอนามัย

๓. ข้อมูลลับ หมายถึง ข้อมูลข่าวสารที่ไม่ต้องเปิดเผย ตามหมวด ๒ แห่งพระราชบัญญัติ ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐

เพื่อป้องกันความเสียหายต่อโลก ซึ่งอาจทำให้ข้อมูลในชุดข้อมูล เข้าถึง ทำลาย ใช้ ดัดแปลง แก้ไข หรือเปิดเผยโดยไม่ชอบ ภายใต้งานตามกฎหมายว่าในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลไว้ใน ประกาศ กรมอนามัย เรื่อง แนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ด้านสารสนเทศ กรมไม่มีนโยบายในการนำข้อมูลที่ดีกับ มาจัดทำในสาระสำคัญของ รายงาน หรือจัดให้มี ขึ้นใหม่ เนื่องจากเป็นการประมวลข้อมูลข่าวสารของราชการให้เป็นข้อมูลส่วนบุคคล ดังนั้น หากปรากฏว่ามีบุคคลได้นำข้อมูลที่ได้จากกรมไปประมวลเพื่อใช้เป็นข้อมูลส่วนบุคคล ผู้กระทำการดังกล่าวมีหน้าที่ต้องดำเนินการในฐานและฐานข้อมูลส่วนบุคคลตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ จึงหากไม่ปฏิบัติตามหรือฝ่าฝืนจะมีผลมีความผิดถึงโทษทางแพ่งและอาญาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ยกร่างข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform  
ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน  
แหล่งที่มา : [https://planning.anamai.moph.go.th/web-upload/  
20xa4d80079fdd38ace9fb48a050e5b52e4/filecenter/PA/2564/1\\_30/3.4\\_PA%201.30.pdf](https://planning.anamai.moph.go.th/web-upload/20xa4d80079fdd38ace9fb48a050e5b52e4/filecenter/PA/2564/1_30/3.4_PA%201.30.pdf)

[illegible]

เอกสารแนบท้าย ก

ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Government Open Data)

| ลำดับ | ชื่อเซิร์ฟเวอร์   | รายละเอียด                |
|-------|-------------------|---------------------------|
| 1     | BUSINESS_TYPE     | ประเภทสถานประกอบการ       |
| 2     | BUSINESS_SUB_TYPE | ประเภทย่อยสถานประกอบการ   |
| 3     | DEPARTMENT_TYPE   | ประเภทหน่วยงาน            |
| 4     | DEPARTMENT        | หน่วยงาน                  |
| 5     | AREA              | เขตสุขภาพ                 |
| 6     | MAP_AREA          | จังหวัดที่อยู่ในเขตสุขภาพ |
| 7     | BLOOD_TYPE        | กรุ๊ปเลือด                |
| 8     | PROVINCE          | จังหวัด                   |
| 9     | AMPHUR            | อำเภอ                     |
| 10    | TAHCON            | ตำบล                      |
| 11    | PREFIX_NAME       | คำนำหน้า                  |

เอกสารแนบท้าย ข

ข้อกำหนดมาตรฐานและเงื่อนไขในการเปิดเผยข้อมูลของกรมอนามัย

ข้อมูลเปิดเผยแบบมีเงื่อนไข (Share Data)

กรมกตฯ ใ้ข้อมูลทั้งกรมอนามัยได้จัดเก็บและเปิดเผยตามอำนาจหน้าที่ของกรม ข้อมูลเปิดเผยแบบมีเงื่อนไข อาจมีรูปแบบและรายการที่เปิดเผยแตกต่างกันขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ การกึ่งและอำนาจหน้าที่ของผู้ขอใช้บริการ โดยผู้ขอใช้บริการต้องดำเนินการตามข้อกำหนดมาตรฐานและ เงื่อนไขการเปิดเผยข้อมูลของกรมอนามัย ดังนี้

ข้อกำหนดมาตรฐานและเงื่อนไข

ช่องทาง (๑) : เผยแพร่ทางเว็บไซต์กรม

ประชาชนทุกคนสามารถสืบค้น/ตรวจสอบข้อมูลเปิดเผยแบบมีเงื่อนไข ตามรายการที่กรมอนามัย ได้เปิดเผยทางเว็บไซต์กรมอนามัย (www.anamai.moph.go.th) ได้ตลอดเวลา โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ

ช่องทาง (๒) : การเชื่อมโยงข้อมูล

(๒.๑) การขอเชื่อมโยงข้อมูล

หน่วยงานภาครัฐ

๑) หน่วยงานภาครัฐที่ขอเชื่อมโยงข้อมูลต้องมีภารกิจที่ต้องใช้ข้อมูลซึ่งเชื่อมโยงในการดำเนินงานหรือมีอำนาจหน้าที่ที่สามารถเข้าถึงข้อมูลดังกล่าว

๒) หน่วยงานต้องจัดทำหนังสือขออนุญาต และกรอกแบบฟอร์มตามที่กำหนดพร้อมหลักฐาน ที่เกี่ยวข้อง และแนบมายื่นไว้ในโครงการให้บริการโดยผู้มีส่วนเกี่ยวข้องหน่วยงาน โดยมีเจ้าหน้าที่งาน ความปลอดภัยในการเชื่อมโยงข้อมูล สำหรับหน่วยงานภาครัฐ ดังนี้

- การเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ
- การเชื่อมโยงระหว่างกรมอนามัย ต้องให้ SSL Certificate จากผู้ให้บริการ CA ที่น่าเชื่อถือ
- การเชื่อมโยงงาน Government Data Exchange ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) หรือ Linkage Center ของกรมการปกครอง ต้องใช้รหัส หรือระบบความปลอดภัย ตามที่สพร. หรือ กรมการปกครองกำหนด
- หน่วยงานภาครัฐที่ขอเชื่อมโยงข้อมูลต้องมีเจ้าหน้าที่ความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ อย่างน้อย ๑ คน

ข้อได้ข้อหนึ่ง ดังนี้

- ระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานหรือบริการคลาวด์ที่หน่วยงานจะใช้ดำเนินการเชื่อมโยง ข้อมูลต้องได้รับการรับรองมาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ISO/IEC 27001 หรือ
- มีประกาศแนบนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ที่ได้รับ ความเห็นชอบจากคณะกรรมการกฤษฎีกาหรือมีคำสั่ง หรือแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับการรักษาความ มั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่ภายในหน่วยงาน

1. ประเภทสถานประกอบการ

Service Name : BUSINESS\_TYPE

Description : ประเภทสถานประกอบการ

URL : https://anamai.danamai.moph.go.th/anamai\_id/service/business\_type.php

Method : POST

Header :

Content-Type : application/json

Request

| No. | Tag Name | Description | Type | Example Format |
|-----|----------|-------------|------|----------------|
| 1.  | -        | -           | -    | -              |

Response

| No. | Tag Name             | Description             | Type   | Example Format              |
|-----|----------------------|-------------------------|--------|-----------------------------|
| 1.  | Status               | ผลลัพธ์การ              | String | Y = "ผ่าน"<br>N = "ไม่ผ่าน" |
| 2   | Message              | ข้อความ                 | String | "000 Success"               |
| 3   | Data                 | ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง     | Array  | -                           |
| 2.1 | BUSINESS_TYPE_ID     | รหัสประเภทสถานประกอบการ | Int    | 1                           |
| 2.2 | BUSINESS_TYPE_NAME   | ชื่อประเภทสถานประกอบการ | String | ตลาด                        |
| 2.3 | BUSINESS_TYPE_STATUS | สถานะ                   | String | Y = "ผ่าน"<br>N = "ไม่ผ่าน" |

**ข้อเสนอเชิงมาตรการการดำเนินงานพัฒนา Platform**  
**ด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงาน**  
**แหล่งที่มา : [https://planning.anamai.moph.go.th/web-upload/20xa4d80079fdd38ace9fb48a050e5b52e4/filecenter/PA/2564/1\\_30/3.5\\_PA%201.30.pdf](https://planning.anamai.moph.go.th/web-upload/20xa4d80079fdd38ace9fb48a050e5b52e4/filecenter/PA/2564/1_30/3.5_PA%201.30.pdf)**