



**บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือการบูรณาการข้อมูลเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง  
ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อมาโดยยูงลาย ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล  
ระหว่าง กรมควบคุมโรค กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ และ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด**

บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือการบูรณาการข้อมูลเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้าน  
การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อมาโดยยูงลาย ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงาน  
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่าง

**กรมควบคุมโรค** โดย นายสุวรรณชัย วัฒนา ยิ่งเจริญชัย อธิบดีกรมควบคุมโรค สำนักงาน  
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๒๑ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ซึ่งต่อไปในบันทึก  
ข้อตกลงนี้ เรียกว่า “กรมควบคุมโรค” ฝ่ายหนึ่ง

**กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ** โดย นายณัฐวุฒิ ประเสริฐสิริพงศ์ อธิบดีกรมสนับสนุนบริการ  
สุขภาพ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๔๔ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี  
ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้ เรียกว่า “กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ” ฝ่ายหนึ่ง

**บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด** โดย นายวีรวัฒน์ เกียรติพงษ์ถาวร  
หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจสัมพันธ์และองค์กร ผู้รับมอบอำนาจจากนายสมประสงค์ บุญยะชัย และ นาย  
สมชัย เลิศสุทธิวงค์ กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัทตามหนังสือรับรองนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจ  
การค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สจ. ๒ ๐๓๒๑๘๔ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และหนังสือมอบอำนาจให้  
กระทำการแทนบริษัท ที่ LAD-AWN ๐๕๑๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๒ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่  
๔๑๔ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้ เรียกว่า  
“AWN” ฝ่ายหนึ่ง

สืบเนื่องจากกรมควบคุมโรค กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ และ AWN มีเจตจำนง  
ที่จะร่วมกันสนับสนุนการทำงานด้านวิชาการ การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี การแลกเปลี่ยนข้อมูล  
การใช้งานโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม.ออนไลน์ ทั้งด้านการพัฒนาบุคลากร การติดตาม  
ประเมินผล และการอำนวยความสะดวกในส่วนที่เกี่ยวข้องกับบทบาทหน้าที่ของแต่ละหน่วยงาน  
เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อมาโดยยูงลายให้บรรลุ  
ตามเจตจำนงที่ตั้งไว้

**๑. ข้อตกลงความร่วมมือ**

กรมควบคุมโรค กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ และ AWN จะร่วมมือกันเพื่อการบูรณาการ  
ข้อมูลเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อมาโดยยูงลาย  
ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล ดังนี้

๑.๑ ส่งเสริมการนำโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์เพื่อสนับสนุน  
การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม โรคติดต่อมาโดยยูงลายในพื้นที่

๑.๒ พัฒนาทักษะด้านวิชาการในการสำรวจลูกน้ำและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยูงลาย ให้แก่  
เจ้าหน้าที่สาธารณสุขในระดับท้องถิ่น อสส. (อาสาสมัครสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร) และ อสม.

(อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน) โดยใช้โปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ เป็นเครื่องมือสนับสนุนการดำเนินงาน

๑.๓ ประสาน และอำนวยความสะดวกในการเชื่อมโยงข้อมูลการเฝ้าระวังโรคติดต่อโดยยูงลาย

๑.๔ ตรวจสอบคุณภาพ วิเคราะห์ และใช้ประโยชน์ข้อมูลปัจจัยเสี่ยงเพื่อวางแผน กำหนด มาตรการ และเสนอมาตรการการควบคุมโรคติดต่อโดยยูงลายที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ รวมถึง ร่วมติดตามประเมินประโยชน์จากการใช้โปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ ในการเฝ้าระวัง และควบคุมโรคติดต่อโดยยูงลาย

๑.๕ ส่งเสริมและสนับสนุนให้อาสาสมัครสาธารณสุข นำโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ ไปใช้ในการสำรวจแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยูงลาย ตลอดจนร่วมติดตามประเมินผลการใช้ โปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์

๑.๖ พัฒนาความสามารถการสำรวจลูกน้ำยูงลายในโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ และพัฒนาทักษะการใช้งานโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม.ออนไลน์ ให้กับเจ้าหน้าที่ สาธารณสุข และ อสม.

๑.๗ พัฒนาความรู้ความเข้าใจของ อสม. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็ง ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อโดยยูงลาย ผ่านโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ โดยการ เผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง วันละ ๑ ครั้ง ภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้

๑.๘ ประมวลผลข้อมูลพร้อมทั้งสื่อสารสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และส่งข้อมูลตอบกลับ ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อโดยยูงลาย แก่หน่วยบริการสุขภาพแบบเฉพาะเจาะจง ผ่านโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ ภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้

๑.๙ เชื่อมโยงข้อมูลผลการสำรวจลูกน้ำยูงลายจากโปรแกรมประยุกต์ (Application) อสม. ออนไลน์ ไปยังระบบเฝ้าระวังโรคติดต่อโดยยูงลาย ของกรมควบคุมโรค

๑.๑๐ AWN จะสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น ได้แก่ ซิมการ์ดโทรศัพท์เคลื่อนที่ซึ่งจด ทะเบียนในนามกรมควบคุมโรค จำนวน ๓๐ เลขหมาย แพกเกจ iSmart และแพกเกจอื่น ๆ ซึ่งจะมีการตกลง ร่วมกันในอนาคต

๑.๑๑ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้จะอยู่บนพื้นฐาน ของการปรึกษาหารือ และการพิจารณาร่วมกันทุกฝ่ายเป็นรายกรณีไป

๑.๑๒ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทุกฝ่ายเป็นผู้มีสิทธิประโยชน์ร่วมกัน

สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่มีอยู่เดิมของฝ่ายใด ซึ่งได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น หากอีกฝ่ายหนึ่งประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่นอกเหนือจากวัตถุประสงค์ ของการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ จะต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของ ผลงานเดิมนั้นก่อน

การเผยแพร่หรือเปิดเผยผลการดำเนินการ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง หรือทำให้ปรากฏ จะต้องได้รับความเห็นชอบร่วมกันทุกฝ่ายอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

๑.๑๓ ทุกฝ่ายจะร่วมกันพิจารณาและกำหนดข้อมูลที่จัดเป็นความลับ การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะต้องได้รับการยินยอมและเห็นชอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากทุกฝ่าย โดยให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการ รวมถึงกฎหมาย กฎ หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๑.๑๔ ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ที่อยู่ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นใดได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากทุกฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

## ๒. ระยะเวลาดำเนินการตามบันทึกข้อตกลง

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลใช้บังคับเป็นระยะเวลา๓ปี นับแต่วันที่ทั้งสามฝ่ายได้ลงนามในบันทึกข้อตกลง และเมื่อครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวแล้ว หากไม่ปรากฏว่ามีการแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือยกเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ถือว่าบันทึกข้อตกลงนี้มีผลใช้บังคับต่อไปจนกว่าจะมีการแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือยกเลิก

## ๓. การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

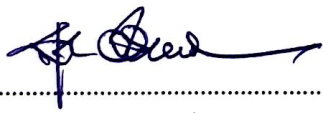
หากฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดประสงค์จะแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ทุกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน โดยต้องได้รับความยินยอมจากทุกฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน และให้ถือว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงนี้เป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

## ๔. การยกเลิกความร่วมมือในบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดประสงค์จะยกเลิกความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ทุกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน โดยต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากทุกฝ่ายก่อน การที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยกรณีใด ไม่มีผลเป็นการยกเลิกกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ที่ดำเนินงานไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งทุกฝ่ายจะตกลงกันเป็นลายลักษณ์อักษรให้เป็นอย่างอื่น

ด้วยบันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นสามฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทุกฝ่ายได้พิจารณาข้อความในบันทึกข้อตกลงนี้โดยละเอียดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตจำนงของทุกฝ่าย จึงได้ลงนามไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน และทุกฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....



(นายสุวรรณชัย วัฒนายิ่งเจริญชัย)

อธิบดีกรมควบคุมโรค

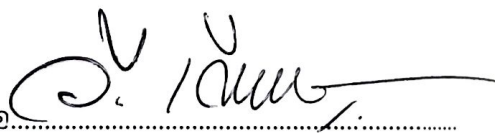
ลงชื่อ.....



(นายณัฐวุฒิ ประเสริฐสิริพงศ์)

อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ลงชื่อ.....



(นายวีรวัฒน์ เกียรติพงษ์ถาวร)

หัวหน้าคณะผู้บริหารด้านธุรกิจสัมพันธ์และองค์กร  
บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด

ลงชื่อ ..... พยาน  
(นางสาวชวรัตน์ เลิศพิริยสุวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองโรคติดต่อฯ โดยแมลง  
กรมควบคุมโรค

ลงชื่อ ..... พยาน  
(นายภานุวัฒน์ ปานเกตุ)

รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ  
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ลงชื่อ ..... พยาน

(นางสาวศิริเพ็ญ ไทวะศุภกุล)  
หัวหน้าแผนกงานชุมชนสัมพันธ์  
บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด