



หมอชนะ

เราจะชนะไปด้วยกัน

“หมอชนะ” แอปที่ทุกคนต้องมี
ยิ่งโหลดเยอะ ยิ่งช่วย “หมอชนะ”





หมอชนะ

เราจะชนะไปด้วยกัน

นพ.รณภพ จินตวร

รองผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์
และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (GSDI)

การระบาดของโควิดระลอกใหม่มีความแตกต่างไปจากเดิมมาก เพราะการแพร่กระจายเชื้อ
เกิดอย่างรวดเร็ว ในขณะที่ผู้ที่ติดเชื้อส่วนใหญ่ไม่มีอาการ การเฝ้าระวังโรคและสอบสวนโรค
จึงมีความสำคัญมากในการจัดการสถานการณ์ และด้วยความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทำให้เราสามารถ
ช่วยคุณหมอและเจ้าหน้าที่ในการทำงานที่ดีขึ้น ซึ่งวันนี้จะขอเล่าเรื่อง “หมอชนะ” นะครับ
ซึ่งท่านนายกรัฐมนตรี และศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด 19 (ศบค.)
ประกาศให้ใช้ร่วมในการรับสถานการณ์โควิดที่น่าจะอยู่กับพวกเราไปอีกระยะหนึ่ง



“หมอชนะ” คือใคร

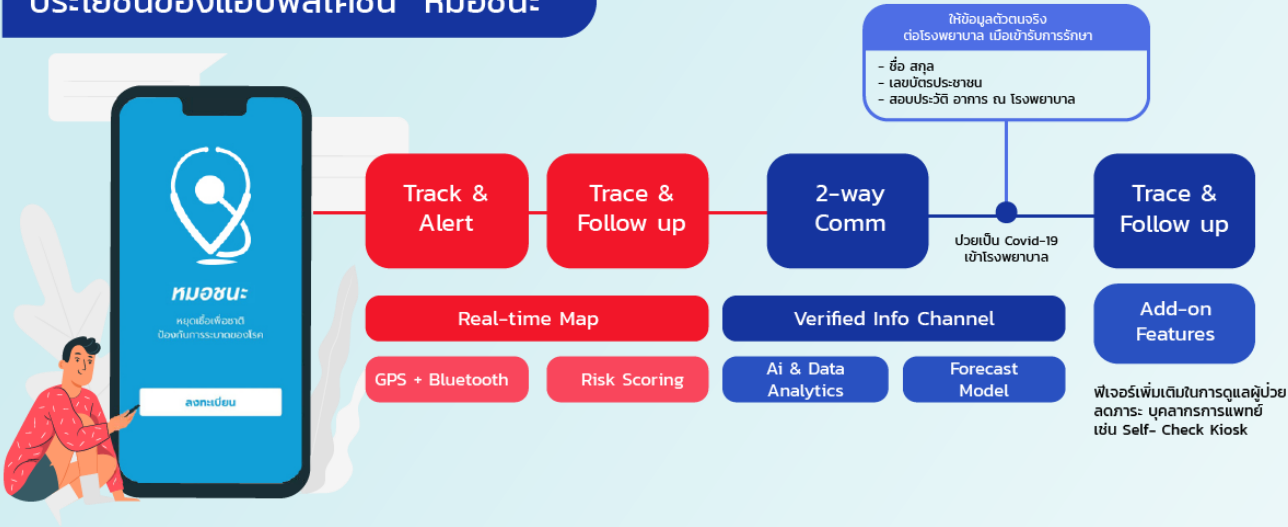
“หมอชนะ” เป็นแอปพลิเคชัน ที่ช่วยเก็บข้อมูลการเดินทางของประชาชน เพื่อให้ผู้ใช้งาน
สามารถตรวจสอบและประเมินระดับความเสี่ยงในการติดเชื้อโควิด-19 จากสถานที่ต่าง ๆ ได้ด้วย
ตัวเอง อีกทั้งยังสนับสนุนบุคลากรทางการแพทย์ในการวิเคราะห์ระดับความเสี่ยงในการติดเชื้อของ
ประชาชนที่เข้ารับการรักษายาบาลได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ เสริมมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม
(Social Distancing) ให้มีประสิทธิภาพและวัดผลได้ โดยคนไทยทุกคนสามารถลดการระบาดได้อย่าง
เป็นรูปธรรม ด้วยวิธีง่าย ๆ เพียงดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน “หมอชนะ” และเช็คอินด้วยแอปนี้เมื่อเข้า
สู่อาคารสถานที่ต่าง ๆ แอปพลิเคชันถือกำเนิดโดยอาสาสมัครชาวไทยจำนวนมากทั้งในและ
ต่างประเทศในการร่วมกันพัฒนา ร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานพัฒนา
รัฐบาลดิจิทัล (DGA) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ตั้งแต่ กุมภาพันธ์ 2563



“หมอชนะ” ให้ประโยชน์อย่างไร

ช่วยประเมินความเสี่ยงและช่วยจัดการ ด้วยการประเมินเมื่อแรกเข้าสู่ระบบ เพื่อให้ผู้ลงทะเบียนได้ทราบสถานะของตนเอง ค่าเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลงอัปเดตแบบเรียลไทม์โดยอาศัยเทคโนโลยี GPS และบลูทูธ ทำให้ทุกครั้งที่มีการพบผู้ติดเชื้อรายใหม่และระบบพบว่าผู้ใช้งานมีประวัติการเดินทางเข้าใกล้ผู้ติดเชื้อรายใหม่นั้นในช่วงที่ผ่านมา แอปจะเตือนผู้ใช้งานให้รับรู้ถึงความเสี่ยงที่เปลี่ยนไปด้วยค่าสีใหม่ภายใต้การดูแลของกรมควบคุมโรค ทั้งนี้ถือว่าเป็นการช่วยแพทย์ ช่วยประชาชน และช่วยภาคธุรกิจ

ประโยชน์ของแอปพลิเคชัน “หมอชนะ”



“ช่วยแพทย์” เพื่อให้การสอบสวนโรคเป็นไปอย่างรวดเร็ว อีกทั้งเมื่อเข้ารับบริการทางการแพทย์ หากเราแสดงโค้ดสีแพทย์ก็จะสามารถป้องกันตนเองได้อย่างพอเพียง อีกทั้งจัดลำดับความเร่งด่วนและวางมาตรการในการรักษาหรือส่งตรวจบุคคลผู้นั้นได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยงในการติดเชื้อของบุคลากรทางการแพทย์

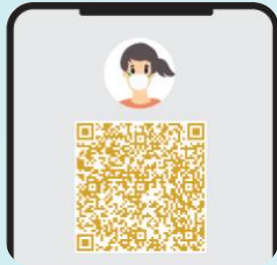




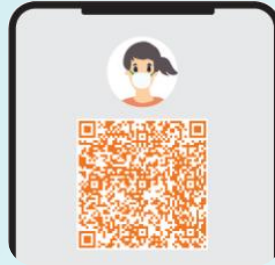
“ช่วยประชาชน” ผู้ใช้แอป “หมอชนะ” จะมีช่องทางรับรู้ข่าวสารข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์ผู้ติดเชื้อของประเทศที่ถูกต้อง ครบถ้วน และอัปเดตที่สุด ผ่านการตรวจสอบค่าสีความเสี่ยงของตนเอง นอกจากนี้ แอปยังช่วยแสดงวิธีการปฏิบัติตนที่เหมาะสมโดยใช้ประโยชน์จาก QR code สี กับระดับความเสี่ยงของผู้ใช้งานแต่ละคน



ความเสี่ยงต่ำมาก



ความเสี่ยงต่ำ

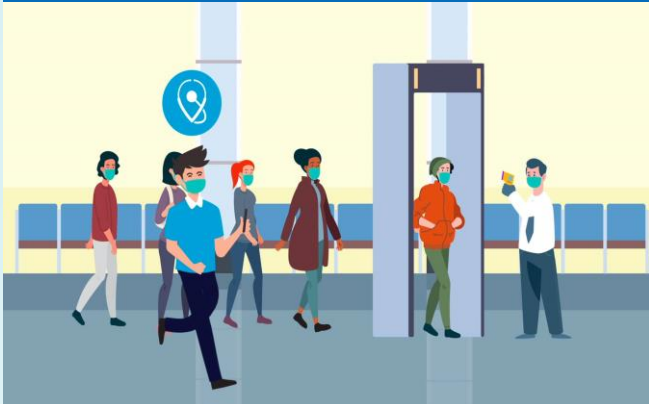


ความเสี่ยงปานกลาง



ความเสี่ยงสูงมาก

“ช่วยภาครัฐกิจ” ผู้ใช้แอป “หมอชนะ” ที่เป็นผู้ประกอบการต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นห้างร้าน โรงงาน สถานที่หรือธุรกิจใด ๆ จะสามารถขอตรวจสอบความเสี่ยงของลูกค้าหรือพนักงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และวางมาตรการบริหารจัดการได้อย่างเหมาะสม ซึ่งย่อมจะช่วยให้การเข้ามาค้าขายหรือกิจกรรมทางเศรษฐกิจกลับมาเป็นปกติได้รวดเร็วกว่าเดิม





“หมอชนะ” กระทบต่อสิทธิส่วนบุคคลหรือไม่



สิทธิส่วนบุคคล เป็นสิ่งที่ “หมอชนะ” ให้ความสำคัญอย่างมาก ทีมอาสาสมัครยังได้ร่วมกับสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล จัดตั้งกรรมการอิสระเพื่อตรวจสอบกระบวนการจัดการข้อมูลให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 โดยเมื่อผ่านวิกฤตการณ์โควิด-19 แล้ว ทั้งนี้ผู้ใช้ข้อมูลคือ “กรมควบคุมโรค” และบริหารจัดการข้อมูลที่เป็นไปตามวิธีการทางระบาดวิทยาและมาตรฐานทางการแพทย์ในการควบคุมโรคระบาด ข้อมูลทั้งหมดจะถูกทำลายหลังจากหมดการระบาด 30 วัน อีกทั้งการโค้ดแอปยังมีลักษณะเป็น ‘โอเพ่นซอร์ส (Open Source)’ ให้โปร่งใสตรวจสอบได้ และง่ายต่อการส่งต่อไปยังระบบอื่น ๆ เพื่อขยายผลต่อไป เพื่อให้เราได้ใช้ชีวิตและทำงานได้อย่างปลอดภัยและช่วยประเทศให้ผ่านวิกฤต “หมอชนะ” จึงเป็นเครื่องมือหนึ่งที่ทุกคนควรมี

ขอบคุณข้อมูลจาก

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA) กรมควบคุมโรค และทีมผู้พัฒนาแอปพลิเคชัน “หมอชนะ”



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

