

# Digiting

■ วันเพ็ญ พุทธานนท์

## วิจัยการเฝ้าระวังภัยคุกคามดิจิทัลอีโคโนมี

ในยุคดิจิทัล อีโคโนมี การนำเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาใช้ในชีวิตประจำวัน สิ่งที่ถูกฝ่ายค้านถึงและยังกังวลคือความปลอดภัยในการทำธุรกรรมต่างๆ โดยเฉพาะอาชญากรไซเบอร์ทุกวันนี้ที่ต้องยอมรับในความเก่งกาจและพัฒนาไม่แพ้เทคโนโลยีเลยทีเดียว

นี่จึงเป็นเหตุผลให้บริษัทพานาโซนิค ชิว เซลล์ (ประเทศไทย) ในฐานะผู้นำตลาดกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในประเทศไทย ร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) เปิดศูนย์วิจัยการเฝ้าระวังอัจฉริยะ (Smart Surveillance Research Center : SSRC) เพื่อสนับสนุนงานวิจัยทางด้านงานเฝ้าระวัง เพื่อใช้ในการศึกษาฟังก์ชันต่างๆ ให้ชัดเจนมากขึ้น

**ราณี สิทธิแก้ว** ผู้จัดการฝ่ายอาวุโสดูแลสินค้าซีซีทีวีในประเทศไทย บริษัท พานาโซนิค ชิว เซลล์ (ประเทศไทย) กล่าว ว่า พานาโซนิคได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาเทคโนโลยีด้านงานเฝ้าระวัง

ในยุคดิจิทัลไลฟ์ ซึ่งภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป ได้คำนึงถึงเรื่องการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินเป็นอันดับต้นๆ ดังนั้น บริษัทจึงเข้ามาสนับสนุนงานวิจัยและพัฒนาทางด้านนี้แก่หน่วยงานทางการศึกษาเพื่อทำวิจัยโครงการเฝ้าระวังด้านความปลอดภัย เพื่อเป็นประโยชน์แก่สังคมไทยในอนาคต



ราณี สิทธิแก้ว

### ศูนย์ SSRC

เริ่มจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ของ สจล. จัดตั้งศูนย์วิจัยเกี่ยวกับงานเฝ้าระวังขึ้น เพื่อทำงานวิจัยเกี่ยวกับงานเฝ้าระวังให้กับทางอาจารย์และนักศึกษา รวมถึงประชาชนทั่วไปที่สนใจในงานด้านนี้

ด้าน คมสัน มาลีสี คณบดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. กล่าวเพิ่มเติมว่า ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจแบบดิจิทัล (Digital Economy) หรือการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศโดยการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และสร้าง

มูลค่าให้แก่ผลผลิตมวลรวมของประเทศ ซึ่งในปัจจุบันรัฐบาลได้เร่งผลักดัน และรวบรวมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งยังกระจัดกระจายอยู่นั้น มาร่วมกันทำงานเพื่อการพัฒนาและรับมือกับนโยบายดังกล่าว

สำหรับศูนย์วิจัยดังกล่าวได้วางแผนการใช้งานไว้ 4 ด้าน ได้แก่ 1.ด้านงานการศึกษา 2.ในส่วนของภาคธุรกิจ 3.ในส่วนของภาคประชาชน และ 4.สำหรับหน่วยงานทุกภาคส่วนที่สามารถเข้ามาใช้งานได้ รวมทั้งเตรียมพัฒนาให้เป็นสถานที่สอบเทียบมาตรฐานอุปกรณ์งานเฝ้าระวังอิเล็กทรอนิกส์ในอนาคตอีกด้วย ถือเป็นอีกหนึ่งความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน ที่จะเข้ามามีส่วนร่วมเป็นอีกหนึ่งฟันเฟืองร่วมขับเคลื่อนดิจิทัลอีโคโนมีของไทย