

กฎหมายความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของอียูมีผลบังคับใช้แล้ว

By thaieurope - July 1, 2019



กฎหมายความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของอียูมีผลบังคับใช้แล้ว

กฎหมายความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของอียู (EU Cybersecurity Act) เริ่มมีผลบังคับใช้อย่างสมบูรณ์ตั้งแต่วันที่ 27 มิถุนายน 2562 เป็นต้นไป ภายหลังจากที่มติจากคณะมนตรีแห่งยุโรปและสภายุโรปสามารถบรรลุข้อตกลงร่วมกันได้แล้วเมื่อปลายปี 2561 ที่ผ่านมา โดยกฎหมายดังกล่าวเป็นก้าวแรกในการจัดให้มีระบบตรวจสอบและรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Certification) สำหรับอียู (Europe-wide) ของสินค้าและบริการ ตลอดจนการประมวลผลทางไอทีต่างๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนจะสามารถจัดจำหน่ายหรือให้บริการในอียูได้ อีกทั้งยังเป็นกฎหมายโดยตรงที่จะรับรองบทบาทและหน้าที่ของศูนย์ Cybersecurity Agency ของอียู หรือที่เรียกย่อๆว่า ENISA: European Agency for Network and Information Security ในการต่อต้านภัยคุกคามด้านความมั่นคงทางไซเบอร์และจัดสรรงบประมาณในการดำเนินการใดๆ ของหน่วยงานดังกล่าวอีกด้วย

นาย Andrus Ansip รองประธานคณะกรรมาธิการยุโรปและกรรมาธิการด้านตลาดรวมดิจิทัลกล่าวว่า "การผลักดันการเดินทางตลาดร่วมยุโรปให้เหมาะสมกับยุคแห่งดิจิทัลภายใต้แผนยุทธศาสตร์ Digital Single Market จะเกิดขึ้นไม่ได้หากอียูไม่มีความมุ่งมั่นที่จะยกระดับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของประเทศให้เข้มแข็ง คณะกรรมาธิการยุโรปชุดปัจจุบันยังคงเดินหน้าต่อไปเพื่อปฏิรูปและรับมือกับภัยไซเบอร์ที่มีแนวโน้มจะเกิดมากขึ้น รวมถึงส่งเสริมการรับรองมาตรฐานของความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์โดยให้ความสำคัญกับมิติงานด้านการวางรากฐานการค้นคว้า วิจัย และพัฒนางานด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ในระยะยาว นอกจากนี้ อียูกำลังมุ่งมั่นพัฒนาอย่างจริงจังเพื่อก้าวเข้าสู่ยุค 5G เนื่องจากเทคโนโลยีดังกล่าวจะเข้ามามีบทบาทสำคัญในการดำรงชีวิตมากขึ้นในอนาคต"

ด้านนาง Mariya Gabriel กรรมาธิการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (DG Connect) เสริมว่า "กฎหมายความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของอียูฉบับนี้สอดคล้องกับความต้องการของอียูที่ต้องเร่งเตรียมแผนการรับมือกับความท้าทายที่เกิดขึ้นใหม่อย่างฉับไวเพื่อที่จะดูแลความปลอดภัยให้กับพลเมืองอียู ตลอดจนสามารถแข่งขันในเวทีโลกได้ นอกจากนี้ การจัดตั้งกรอบ Certification Framework และการแบ่งปันข้อมูลและข่าวผ่านเครือข่าย Cybersecurity Competence Centre สำหรับประเทศสมาชิก ตลอดจน Directive ด้าน Security of Network and Information System ยังเป็นกลไกที่ช่วยดำเนินการยกระดับภาคอุตสาหกรรมอียูเข้าสู่ยุค Digital และปกป้องผลประโยชน์ของชาติตามวิถีประชาธิปไตยของอียู"

บทบาทและหน้าที่ของศูนย์ ENISA

อียูได้จัดตั้งศูนย์ ENISA ขึ้นเมื่อปี 2557 เพื่อเป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานด้านการต่อต้านภัยคุกคามด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ที่ประเทศกรีซ อันมีหน้าที่สำคัญ ดังนี้ 1. พัฒนานโยบายหรือแนวทางการดำเนินงานด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ของหน่วยงานของอียู 2. พัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรมแก่บุคลากรด้านการต่อต้านภัยคุกคามด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ทั้งจากหน่วยงานของอียูและประเทศสมาชิก และเมื่อภัยคุกคามทางไซเบอร์มีขอบเขตกว้างมากขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ศูนย์ ENISA เข้ามามีบทบาทมากขึ้นในการวางหลักเกณฑ์และขั้นตอนการขอรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางไซเบอร์ ตลอดจนการออกใบรับรองและเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ให้ประชาชนรับรู้ผ่านทางหน้าเว็บไซต์

นอกจากนี้ศูนย์ ENISA ยังมีหน้าที่ประสานงานและติดต่อสื่อสารระหว่างหน่วยงานอียูและประเทศสมาชิกเพื่อตรวจสอบและตอบสนองต่อสถานการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยเมื่อเกิดภัยพิบัติและปฏิบัติงานในฐานะเลขานุการของ National Computer Security Incidents Response

Team (CSIRT) Network ซึ่งถูกตั้งขึ้นภายใต้ Directive ด้าน Security of Network and Information System โดยมีการจัดสรรเงินงบประมาณเพิ่มเติมจาก 11 ล้าน เป็น 23 ล้านยูโรตลอด 5 ปี เพื่อรองรับการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว

การรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางไซเบอร์ (Certification Framework)

การรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางไซเบอร์ (Certification Framework) นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริโภคมีความมั่นใจในความปลอดภัยของระบบบริการออนไลน์และอุปกรณ์ไอทีต่างๆ ว่ามีความน่าเชื่อถือจากการตรวจสอบความปลอดภัยที่สามารถประเมินความเสี่ยงได้อย่างเฉพาะเจาะจงเป็นรายกรณี (Tailor-made) ก่อนที่อียูจะออกใบรับรองให้

ในด้านผู้ประกอบการเองก็จะได้รับความสะดวกจากการขอรับการรับรองและตรวจประเมินเพียงครั้งเดียวว่าสินค้าและบริการ ตลอดจนการประมวลผลทางไอทีต่างๆ เป็นไปตามมาตรฐานแบบ/รุ่น/วัตถุประสงค์ของการใช้งานที่ผ่านการตรวจทดสอบแล้ว เอกสารนี้เป็นการประกันให้สินค้าสามารถหมุนเวียนระหว่างประเทศในอียูได้อย่างเสรีโดยจะระบุถึงอายุของใบรับรองผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานไว้ด้วย ทั้งนี้ ศูนย์ ENISA จะดำเนินการออกหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกใบรับรองมาตรฐาน เมื่อได้รับการร้องขอจากคณะกรรมการยุโรปหรือหน่วยงานของประเทศสมาชิก (European Cybersecurity Certification Group) โดยแนวทางดังกล่าวจะต้องได้รับเห็นชอบจากคณะกรรมการยุโรปเพื่อให้มีผลบังคับใช้เป็นกฎหมายต่อไป

โดยในขั้นแรก ศูนย์ ENISA จะได้มีการนำมาตรฐานแบบสมัครใจ (Voluntary standards) มาใช้ปฏิบัติในกรณีที่สินค้ามีความเสี่ยงต่ำ โดยจะอนุญาตให้หน่วยงานประเภทบุคคลที่สาม (Third Party) หรือผู้ผลิตรับรองตนเอง (Self-attestation) ว่าได้ดำเนินการทดสอบ การตรวจ การประเมิน และให้การรับรองผลิตภัณฑ์ กระบวนการและบริการต่างๆ ตามมาตรฐานที่กำหนดได้ และจะพิจารณาเพื่อเตรียมออกมาตรฐานบังคับเพิ่มเติมต่อไปสำหรับสินค้าและบริการบางประเภท

การวางแผนขั้นต่อไป

คาดว่ากระบวนการออกหลักเกณฑ์และขั้นตอนการขอรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางไซเบอร์และการจัดตั้งคณะผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้อง 2 ชุด อันได้แก่ คณะผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานของประเทศสมาชิก (the European Cybersecurity Certification Group) และคณะ

Hirtat.com	
Vis. today	9
Visits	24 520 637
Online	3

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม (the Stakeholder Cybersecurity Certification Group) เพื่อทำหน้าที่ให้คำแนะนำแก่ศูนย์ ENISA กรรมการยุโรปในเรื่องการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยน่าจะเริ่มต้นได้ในเร็ว ๆ นี้ หลังจากนั้นที่ศูนย์ ENISA ได้รับการร้องขอจากคณะกรรมการยุโรปแล้ว

อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ : <https://bit.ly/2X61biM>

สนับสนุนโดยงบประมาณของกระทรวงการต่างประเทศ ข้อมูลจากทีมประเทศไทย ณ กรุงบรัสเซลส์ และส่วนราชการไทยทุกแห่งในยุโรป © 2548 - 2560 Thaeurope.net. สงวนลิขสิทธิ์