

เทรนด์ไมโคร เปิดตัวคุณสมบัติใหม่ที่จะช่วยป้องกันภัยคุกคามอุปกรณ์มือถือและระบบคลาวด์ขั้นสูง



กรุงเทพฯ ประเทศไทย – บริษัท เทรนด์ไมโคร อิงค์. (TYO: 4704;TSE: 4704) ผู้นำระดับโลกด้านการรักษาความปลอดภัยสำหรับระบบคลาวด์ เปิดตัวคุณสมบัติใหม่ของเทรนด์ไมโคร สมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์ค (Trend Micro™ Smart Protection Network™) ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานการรักษาความปลอดภัยสำหรับระบบคลาวด์ที่ช่วยปกป้องผู้ใช้งานจากภัยคุกคามอุปกรณ์มือถือ ระบบคลาวด์ การเกิดภัยคุกคามแบบต่อเนื่องขั้นสูง และการโจมตีแบบมีเป้าหมาย การเปิดตัวครั้งนี้เน้นเป็นการต่อยอดความสำเร็จของสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์คที่ได้ผสมรวมขีดความสามารถด้านการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ขั้นสูงที่ช่วยให้สามารถระบุภัยคุกคามความปลอดภัยใหม่ๆ ได้ครอบคลุมในทุกแหล่งข้อมูล พร้อมทั้งนำเสนอระบบข้อมูลอัจฉริยะด้านภัยคุกคามทั่วโลกที่สามารถหยุดยั้งภัยคุกคามได้เร็วขึ้นกว่าเดิม สำหรับคุณสมบัติใหม่ที่สำคัญของสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์ค ประกอบด้วย

- **เทคโนโลยีที่เพิ่มเข้ามาใหม่ รวมถึงการตรวจสอบประวัติของแอปพลิเคชันมือถือ (สำหรับภัยคุกคามมือถือ) กฎควบคุมช่องโหว่ (สำหรับช่องโหว่และข้อบกพร่องต่างๆ) กฎการตรวจสอบเครือข่าย (สำหรับเครือข่ายการสื่อสาร) และรายการแอปพลิเคชันและเว็บไซต์ที่ปลอดภัยในระบบคลาวด์** คุณสมบัติเหล่านี้ได้รวมเข้ากับเทคโนโลยีการตรวจสอบประวัติที่มีอยู่เดิมของสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์ค ได้แก่ การตรวจสอบประวัติเว็บ การตรวจสอบประวัติอีเมล และการตรวจสอบประวัติไฟล์ และรวมไว้ในระบบข้อมูลอัจฉริยะด้านภัยคุกคามทั่วโลกของบริษัทเทรนด์ไมโคร ซึ่งเป็นหนึ่งในแหล่งข้อมูลที่มีความครอบคลุมมากที่สุดในโลกด้วย
- **เครื่องมือใหม่ๆ ที่สามารถปรับแต่งได้เองเพื่อเชื่อมโยงความสัมพันธ์ที่สำคัญของภัยคุกคามและรูปแบบพฤติกรรมของอาชญากรไซเบอร์และสภาพแวดล้อมที่พวกเขาทำงานได้อย่างรวดเร็ว เพื่อระบุว่ามีคามผิดปกติเกิดขึ้นหรือไม่** การสร้างแบบจำลองนี้จะช่วยให้บริษัทเทรนด์ไมโครสามารถระบุภัยคุกคามใหม่ๆ จากกระแสข้อมูลได้ในเชิงรุกด้วยวิธีการระบุพฤติกรรมที่เกิดขึ้น และเมื่อเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของระบบข้อมูลอัจฉริยะด้านภัยคุกคามทั่วโลกเข้ากับพหุภัยคุกคามที่มีอยู่เป็นจำนวนมากแล้ว บริษัทเทรนด์ไมโครจึงสามารถนำเสนอการป้องกันภัยคุกคามปัจจุบันที่มีความหลากหลายได้อย่างครอบคลุม
- **โครงสร้างพื้นฐานระบบคลาวด์ที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม** ทำให้สามารถรวบรวมข้อมูลภัยคุกคามจำนวนมหาศาลได้โดยไม่ต้องอาศัยแบนด์วิธบนเครือข่ายและจัดรับส่งข้อมูลของลูกค้า บริษัทเทรนด์ไมโครเป็นหนึ่งในบริษัทรักษาความปลอดภัยรายแรกๆ ที่ก้าวหน้าไปไกลกว่าแนวทางการป้องกันที่มีอยู่เดิม และได้ปรับใช้ประสิทธิภาพของระบบคลาวด์เพื่อบล็อกภัยคุกคามก่อนที่จะเข้าถึงตัวผู้ใช้ได้ โดยสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์คจะให้การป้องกันแบบอัตโนมัติผ่านทางโครงสร้างพื้นฐานระบบคลาวด์ที่จะช่วยให้บริษัทเทรน

ดีไมโครสามารถป้องกันลูกคำได้ครอบคลุมทั้งในระบบจริง ระบบมือถือ ระบบเสมือน และระบบคลาวด์

นางอิวา เซน ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร บริษัท เทรนต์ ไมโคร กล่าวว่า “ตั้งแต่มีการเปิดตัวสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์ค ในปี 2551 มุมมองด้านภัยคุกคามได้เปลี่ยนแปลงไปกลายเป็นการโจมตีแบบมีเป้าหมายและ อุปกรณ์มือถือเป็นหลัก โดยภัยคุกคามและการโจมตีของอาชญากรไซเบอร์ได้มีจำนวนที่เพิ่มขึ้นอย่างน่าตกใจ มีความหลากหลาย และมีความรวดเร็วสูง การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวได้ผลักดันให้เกิดความต้องการแนวทางที่เร่งด่วน และ ชาญฉลาดยิ่งขึ้นที่จะช่วยให้ลูกคำของเราสามารถใช้งานอุปกรณ์มือถือและก้าวเข้าสู่ยุคแห่งคลาวด์ได้อย่างปลอดภัยและมั่นใจ โดยที่รับรู้ว่ามี การป้องกันข้อมูลของพวกเขาไว้แล้ว ไม่ว่าจะข้อมูลนั้นจะอยู่ที่ใดก็ตาม”

ลูกคำของบริษัท เทรนต์ ไมโคร จะได้รับประโยชน์จากคุณสมบัติใหม่ๆ เหล่านี้ รวมถึงได้รับการป้องกันภัยคุกคามในปัจจุบันแบบเรียลไทม์ผ่านผลิตภัณฑ์การรักษาความปลอดภัยที่สามารถจัดการได้อย่างง่ายดายและมีประสิทธิภาพ เช่น **โซลูชันเทรนต์ไมโคร ดีพ ซีเคียวริตี้** สำหรับระบบจริง ระบบเสมือน และระบบคลาวด์ รวมถึง **เทรนต์ไมโคร ดีพ ดีสคัฟเวอร์รี** โซลูชันการป้องกันภัยคุกคามแบบต่อเนื่องขั้นสูง และ **โซลูชันเทรนต์ไมโคร ไททาเนียม** สำหรับการรักษาความปลอดภัยจุดรับส่งข้อมูลของผู้ใช้

มุมมองด้านภัยคุกคามล่าสุด

ในสภาพแวดล้อมของการคุกคามในปัจจุบัน ผู้จำหน่ายระบบรักษาความปลอดภัยจะต้องจัดการกับภัยคุกคามที่มีคุณลักษณะ 3 อย่างให้ได้ นั่นคือ มีปริมาณมาก มีความหลากหลาย และมีความรวดเร็วสูง คุณลักษณะในแต่ละด้านกำลังขยายตัวในอัตราที่น่าตกใจและจำเป็นที่ผู้จำหน่ายจะต้องเปลี่ยนแปลงวิธีการจัดการกับภัยคุกคามที่เกิดขึ้นในปัจจุบันด้วย โดยเฉพาะเมื่อมีการปรับใช้ระบบคลาวด์ การใช้งานอุปกรณ์มือถือส่วนตัว และการโจมตีแบบมีเป้าหมายในโลกไซเบอร์ได้เพิ่มจำนวนขึ้นอย่างมาก จะเห็นได้ว่าในปี 2551 บริษัทเทรนต์ไมโครตรวจพบตัวอย่างของมัลแวร์ 1 ล้านรายการเมื่อเทียบกับภัยคุกคามที่เกิดขึ้นโดยไม่ซ้ำกันเป็นจำนวน 30 ล้านรายการที่ตรวจพบในปี 2555 ขณะที่ภัยคุกคามสำหรับอุปกรณ์มือถือก็มีจำนวนเพิ่มมากขึ้นด้วย โดยในปี 2551 บริษัทเทรนต์ไมโคร ตรวจพบภัยคุกคามที่พัฒนาขึ้นมาเพื่อโจมตีอุปกรณ์มือถือโดยเฉพาะมีจำนวนไม่ถึง 100 รายการเมื่อเทียบกับปี 2555 ที่บริษัทเทรนต์ไมโคร สามารถระบุแอปพลิเคชันอันตรายใหม่ๆ เฉพาะแพลตฟอร์มแอนดรอยด์มีจำนวนเกือบ 27,000 รายการ

ภายในสภาพแวดล้อมการคุกคามใหม่ดังกล่าว ปริมาณของข้อมูลได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและมีจำนวนมหาศาลครอบคลุมระบบคลาวด์ไปจนถึงเซิร์ฟเวอร์ จุดรับส่งข้อมูล และอุปกรณ์มือถือ จากรายงานของบริษัท ไอทีซีระบุว่า ความต้องการป้องกันข้อมูลที่มีจำนวนมากนี้จะขยายตัวเพิ่มขึ้นในจำนวนที่คูณด้วย 90 ในปี 2563

ปัจจุบันสมาร์ท โพรเท็คชั่น เน็ตเวิร์คได้ระบุและบล็อกภัยคุกคามต่อวันที่ระดับ 200 ล้านรายการ ซึ่งเท่ากับ ภัยคุกคามในจำนวนกว่า 2,300 รายการต่อวินาที โครงสร้างพื้นฐานระบบคลาวด์ ซึ่งระบุ เชื่อมโยงความสัมพันธ์ และ

วิเคราะห์ภัยคุกคามใหม่ๆ ได้รับการสนับสนุนจากห้องปฏิบัติการวิจัยใน 12 ภูมิภาคทั่วโลก และมีผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัย 1,200 รายทั่วโลกที่กำลังเฝ้าระวังและป้องกันภัยคุกคามในรูปแบบต่างๆ อยู่ตลอดเวลา

ทั้งนี้ เทรนด์ไมโคร สมาร์ท โพรเทคชั่น เน็ตเวิร์ครุ่นใหม่ได้รับการผสมรวมเข้ากับผลิตภัณฑ์และบริการทั้งหมดของเทรนด์ไมโครไว้แล้วอย่างครอบคลุม ซึ่งรวมถึงระบบมือถือ จุดรับส่งข้อมูล เซิร์ฟเวอร์ เครือข่าย การรับส่งข้อความ เกตเวย์ และข้อเสนอ SaaS สำหรับผู้บริโภคและองค์กรธุรกิจในทุกขนาด และปัจจุบันองค์กรชั้นนำทั่วโลก 48 รายจาก 50 รายมั่นใจเลือกใช้เทรนด์ไมโคร สมาร์ท โพรเทคชั่น เน็ตเวิร์ค

นอกจากนี้ สมาร์ท โพรเทคชั่น เน็ตเวิร์ค ยังเสริมประสิทธิภาพให้กับเครื่องมือออนไลน์ที่ให้บริการฟรีของบริษัท เทรนด์ไมโคร อาทิ **เทรนด์ไมโคร เอ็นท์พอยต์** ตัวสแกนซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสตามความต้องการสำหรับระบบและเอาไวรัส โทรจัน หนอน ปลั๊กอินเบราว์เซอร์ที่ไม่ต้องการ และซอฟต์แวร์มัลแวร์อื่นๆ ออกจากระบบ **เทรนด์ไมโคร เอ็นท์พอยต์สำหรับมือถือ** จะสแกนอุปกรณ์แอนดรอยด์เพื่อตรวจหาแอปพลิเคชันที่ติดไวรัส โทรจัน และที่เป็นอันตราย **เทรนด์ไมโคร สมาร์ท เซิร์ฟเวอร์สำหรับไอโฟน ไอแพด และไอพอดทัช** ช่วยให้การท่องเว็บผ่านอุปกรณ์ของ Apple สามารถดำเนินการได้อย่างปลอดภัยและชาญฉลาดยิ่งขึ้น แอปพลิเคชัน **เทรนด์ไมโคร ทรีทวิช สำหรับไอโฟน และแอนดรอยด์** ได้รวบรวมและนำเสนอข่าวสารเกี่ยวกับข้อมูลภัยคุกคามเกี่ยวกับอุปกรณ์มือถือ ซึ่งจะช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบรักษาความปลอดภัย องค์กรต่างๆ และผู้ใช้ได้รับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับภัยคุกคามได้อย่างง่ายดายผ่านทางอุปกรณ์มือถือของตน

###