

FortiOS 5.0 ระบบปฏิบัติการด้านความปลอดภัย เห็นชัดเจนเรชั่นใหม่ ปกป้องภัยอย่างชาญฉลาดเพื่อ รองรับ BYOD เพิ่มคุณสมบัติใหม่กว่า 150 ชนิดให้ กับอุปกรณ์ Fortigate, FortiManager, FortiAnalyzer และ FortiClient



แคลิฟอร์เนีย, 24 ตุลาคม 2555- Fortinet® (NASDAQ: FTNT) - ฟอ์ติเน็ตผู้นำด้านความปลอดภัยเครือข่าย
ทรงประสิทธิภาพประกาศแนะนำ FortiOS 5.0 ระบบปฏิบัติการเพื่อรักษาความปลอดภัยสำหรับเครือข่ายยุคหน้า
(Next Generation) ที่สมบูรณ์แบบที่สุด และเป็นพื้นฐานสำหรับแพลตฟอร์มอุปกรณ์ฟอ์ติเกตทั้งหมด เพื่อยก
ระดับความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น สามารถปกป้องกันภัยได้อย่างชาญฉลาด และพร้อมรองรับเทรนด์การใช้อุปกรณ์ส่วน
ตัวของพนักงานในองค์กร หรือที่เรียกกันว่า Bring Your Own Device (BYOD) -

นายพีระพงศ์ จงวิบูลย์ ผู้จัดการประจำประเทศไทยอธิบายว่า “ในทุกๆ ปี จะเห็นได้ว่าภัยคุกคามมีรูปแบบใหม่ๆ
ลักษณะการเชื่อมต่อและเครือข่ายเปลี่ยนไป อาทิ มีการใช้งานจากสื่อไร้สายมากขึ้น ปริมาณทราฟฟิกที่เป็นวิดีโอมาก
ขึ้น ซึ่งต้องมีการพัฒนาความปลอดภัยของเครือข่ายมากขึ้นด้วยเช่น ต้องมีศักยภาพรู้ว่าเป็นทราฟฟิกประเภทใด ใช้
ผ่านอุปกรณ์ใดอย่างชัดเจน ฟอ์ติเน็ตได้มองเห็นแนวโน้มดังกล่าวจึงได้พัฒนาระบบปฏิบัติการใหม่ FortiOS 5.0
เพื่อจัดการและควบคุมกับความซับซ้อนของภัยที่มีมากขึ้น

ฟอ์ติเน็ตได้เพิ่มคุณสมบัติการทำงานมากกว่า 150 ประเภทใน FortiOS 5.0 ใหม่ นี้ จึงเอื้ออำนวยให้องค์กรในทุกข
ขนาดสามารถสร้างกำแพงความปลอดภัยมิให้ภัยคุกคามในรูปแบบใหม่ๆ เข้ามารุกรานได้ ซึ่งมีผลประโยชน์ที่สำคัญ
ได้แก่

- **มีความปลอดภัยมากขึ้น**ในการรับมือกับภัยรูปแบบใหม่ๆ คุณสมบัติที่เรียกว่า “Client reputation” จะ
ทำหน้าที่คอยสอดส่องดูพฤติกรรมของอุปกรณ์ในระบบ แล้วสะสมแต้มและจัดลำดับให้กับอุปกรณ์ซึ่งมีการก

ระทำที่ละเมิดหรือเสี่ยงต่อการรักษาความปลอดภัย พร้อมๆ กับทำรายงานแนะนำวิธีการจัดการที่เหมาะสมให้กับผู้ดูแลระบบ เพื่อจะได้ปรับปรุงนโยบายได้ถูกต้อง แม่นยำ และทันการณ์ยิ่งขึ้นในอันที่จะป้องกันภัยแบบ Zero-day attack นอกจากนี้ ระบบดักจับแอนตี้มัลแวร์ยังได้เพิ่มเครื่องมือที่ตรวจจับข้อมูลตามพฤติกรรม (On-device behavior-based heuristic) และแอนตี้ไวรัสสำหรับการใช้งานบนคลาวด์ซึ่งได้รวมเอาระบบปฏิบัติการ Sandbox และ ฐานข้อมูลหมายเลขไอพีของ botnet และเมื่อทำงานร่วมกับฐานข้อมูลไวรัสที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานตรวจสอบมาตรฐานระดับแนวหน้าแล้ว ทำให้ FortiOS 5.0 ใหม่สามารถสร้างเกราะป้องกันระบบเครือข่ายแบบหลายชั้นได้อย่างสมบูรณ์ที่สุด

- **สามารถควบคุมได้หลากหลายชั้น** สร้างความปลอดภัยให้อุปกรณ์ส่วนตัวที่พนักงานนำมาใช้งานในองค์กร (BYOD) ได้มากยิ่งขึ้น โดยสามารถระบุชนิดอุปกรณ์ที่เข้ามาใช้งานในระบบ ทำให้สามารถกำหนดนโยบายด้านการรักษาความปลอดภัยได้ตามชนิดของอุปกรณ์ หรือของกลุ่มของอุปกรณ์ ตำแหน่งที่ตั้งของเครือข่าย และรูปแบบของแอปพลิเคชันที่ใช้งาน เป็นต้น -
- **ชาญฉลาดมากขึ้น** ด้วยนโยบายที่แตกต่างกัน ซึ่งจะกำหนดโดยอัตโนมัติให้กับพนักงานที่มีหน้าที่หรือบทบาทที่ต่างกัน หรือแม้แต่แขกขององค์กร ซึ่งระบบจะสามารถเรียนรู้ได้อย่างชาญฉลาดมากขึ้น โดยแบ่งตามตำแหน่งที่ตั้ง โพรไฟล์ของแอปพลิเคชันและข้อมูล ทั้งนี้ การวิเคราะห์และการรายงาน จะช่วยให้ผู้ดูแลระบบไอทีมีข้อมูลที่สำคัญเพื่อใช้ในการวิเคราะห์พฤติกรรมของผู้ใช้งาน เครือข่าย อุปกรณ์ แอปพลิเคชันและภัยคุกคาม

มร. เคน ซี ผู้ก่อตั้ง ประธานและซีโอโอของฟอร์ติเน็ตกล่าวว่า “เราตื่นเต้นกับนวัตกรรม FortiOS 5.0 ใหม่เป็นอย่างมาก เมื่อมองย้อนไปสิบกว่าปีก่อนหน้านั้น ทุกครั้งที่เราส่งเวอร์ชันใหม่ เราจะสามารถเปลี่ยนแปลงโฉมหน้าตลาดได้ทุกครั้ง ในครั้งนี้ก็เช่นกัน ด้วย FortiOS 5.0 ใหม่นี้ ฟอร์ติเน็ตยึดตอกย้ำตำแหน่งผู้นำในอุตสาหกรรมความปลอดภัยเครือข่ายได้อย่างโดดเด่น เราสามารถเสนอการทำงานด้านความปลอดภัยที่ดีที่สุดครบถ้วนที่ทำงานร่วมกับระบบฟอร์ติเกต และ FortiASICs อันทรงคุณภาพ จึงทำให้ช่วยลูกค้าของเรามีศักยภาพในการวิเคราะห์ การบริหารและประสิทธิภาพด้านความปลอดภัยเครือข่ายที่ดีเยี่ยม”

มร. เคน สมิต สถาปนิกอาวุโสด้านโซลูชันความปลอดภัยแห่งองค์กรกรีนเพจเจสกล่าวว่า “เรามีความมั่นใจใช้บริการด้านความปลอดภัยและด้านเน็ตเวิร์คกึ่งที่ฝังอยู่ในระบบปฏิบัติการ FortiOS และที่น่าสนใจที่สุดน่าจะเป็นคุณสมบัติ ‘Client reputation’ ที่แสดงให้เห็นอุปกรณ์ที่อยู่ในเครือข่ายของเรา และเห็นวิธีที่เราใช้นโยบายบังคับการใช้งานของแต่ละคนในองค์กรได้อย่างชัดเจน ไม่ว่าจะปฏิบัติตามสถานที่ ประเภทอุปกรณ์ที่ใช้ต่อเข้ามาในเครือข่าย หรือในฐานะที่เป็นแขกผู้ใช้งานชั่วคราว ซึ่งนับว่าเป็นเครื่องมือสำคัญที่ทำให้เราพัฒนาความปลอดภัยที่แข็งแกร่งต่อไปได้”

ฟอร์ติเน็ตยังส่งระบบปฏิบัติการใหม่สำหรับอุปกรณ์ FortiManager 5.0, FortiAnalyzer 5.0 และ FortiClient 5.0 สู่ตลาดโดยพร้อมกันอีกด้วย ทั้งนี้ เพื่อตอบสนองความต้องการในการบริหารและวิเคราะห์ความปลอดภัยของโครงข่ายและการใช้อุปกรณ์ปลายทาง

FortiManager 5.0 -

ในฐานะที่เป็นแพลตฟอร์มที่บริหารอุปกรณ์ฟอร์ติเน็ตทั้งหมดจากหน้าจอเดียว ระบบ FortiManager 5.0 มีคุณสมบัติใหม่สำหรับองค์กรและผู้ให้บริการระบบ

- สามารถบริหารความปลอดภัยทั้งอุปกรณ์แบบเสมือนและอุปกรณ์จริงโดยใช้การทำงานใหม่ของ หน้าจอกราฟิกสำหรับการบริหารจัดการ อาทิ การ Drag and drop นโยบายข้ามไปมาระหว่าง Panes การแก้ไขทันทีจากหน้าที่เปิดดู การรองรับ IPv6 และ GUI ใหม่ ๆ อีกมากมาย -
- มีโพรไฟล์สำหรับการจัดการมากขึ้น และใช้งานง่าย
- มีศักยภาพในการช่วยเหลือเมื่อเริ่มติดตั้งอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมโยงจากหลายๆ สาขา -
- มีระบบการวิเคราะห์และการรายงานที่พัฒนาให้ดีขึ้น สามารถแสดงได้ในหลายเฟรม มีนโยบายแบบ Drag-and-drop นโยบายระหว่าง Rule bases กับ frame และยังมีเก็บ Log และทำรายงานได้ในตัว -

นอกจากนี้ ผู้ให้บริการผู้ให้บริการเครือข่ายและบริการคลาวด์จะได้รับประโยชน์จากการเพิ่มฟังก์ชันการทำงาน XML รวมทั้ง JSON API และ UI ที่ช่วยให้การทำการติดตั้งเป็นแบบอัตโนมัติ รวมทั้งทำให้การสร้างและเปลี่ยนนโยบายและวัตถุง่ายขึ้น

FortiAnalyzer 5.0 -

อุปกรณ์ตระกูล FortiAnalyzer 5.0 ที่ทำหน้าที่เก็บรวบรวมข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ วิเคราะห์และรายงานข้อมูลจากอุปกรณ์ฟอร์ติเน็ตต่างๆ และ อุปกรณ์เครือข่ายชนิดอื่นๆ ที่ส่งข้อมูลมาในรูปแบบ Syslog ได้ FortiAnalyzer 5.0 ใหม่มีคุณสมบัติที่สำคัญ ดังนี้

- มีความสามารถในการแสดงข้อมูลและการวิเคราะห์ที่ดีขึ้นเป็นอย่างมาก เพื่อให้ลูกค้าเห็นสถานะด้านความปลอดภัยของเครือข่าย
- มีระบบรายงานแบบรวมสำหรับอุปกรณ์ที่ใช้ FortiOS ทั้งหมดและอุปกรณ์ปลายทาง ซึ่งจะช่วยให้ผู้บริหาร

เข้าใจการใช้แบนด์วิธ การใช้งานของโปรแกรมประยุกต์ และการใช้เครือข่ายได้ดีขึ้น

- มีการบริหารจัดการอุปกรณ์จริงและแบบเสมือนจริง สำหรับการกำหนดค่าและการรายงานรวมในระบบ FortiAnalyzer ทั้งหมด
- มีความสามารถในการประสาน FortiAnalyzer หลายตัวแบบครบวงจรสำหรับการตั้งค่าและการรายงาน

FortiClient 5.0 -

FortiClient มีหน้าที่สร้างความปลอดภัยให้กับอุปกรณ์วินโดวส์และแม็กอินทอชได้ทุกที่ ทุกเวลา มีการปรับปรุงให้ดีขึ้นที่สำคัญดังนี้ -

- การบังคับใช้นโยบายด้านความปลอดภัยในสถานการณ์ Off-net ที่ดีขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายขององค์กร ถึงแม้ได้เชื่อมต่อกับเครือข่าย
- ใช้ร่วมกับอุปกรณ์ฟอร์ติเกตเพื่อทำให้การใช้งาน VPN ง่ายขึ้น

มร. แพทริก เบดเวลล์ รองประธานฝ่ายการตลาดผลิตภัณฑ์แห่งฟอร์ติเน็ตกล่าวว่า “ลูกค้าของเราไม่ว่าจะเป็นองค์กรและผู้ให้บริการขนาดใหญ่ จนถึงเครือข่ายองค์กรขนาดกลางและเล็ก รวมถึงเครือข่ายอุตสาหกรรมค้าปลีก ต่างๆ ล้วนกำลังจัดการกับความต้องการเข้าถึงข้อมูล และการรักษาความปลอดภัยเครือข่ายที่เข้มงวดมากขึ้น และยิ่งพนักงานนำอุปกรณ์ของตนเองมาใช้ในงานมากขึ้น องค์กรจึงต้องมีมาตรการรักษาความปลอดภัยในวงกว้างที่สามารถปรับขนาดได้และต้องยืดหยุ่นสูงเมื่อต้องบังคับใช้นโยบายต่างๆ”

กำหนดวางตลาด

ทั้ง FortiOS 5.0, FortiManager 5.0, FortiAnalyzer 5.0 และ FortiClient 5.0 มีกำหนดวางตลาดในเดือนตุลาคมนี้ สามารถดาวน์โหลดได้ที่ FortiCare Website (<https://support.fortinet.com>)