

Akamai เผยรายงานสถานการณ์อินเทอร์เน็ตและความมั่นคงทางไซเบอร์ ประจำ Q2/2016

เคมบริดจ์, แมสซาชูเซตส์-22 ก.ย.-ฟิอาร์ทิวส์ไวร์/อินโฟเควสท์

- รายงานประจำไตรมาส 2 ที่ การโจมตีชนิด DDoS เพิ่มขึ้น 129% จากช่วงเดียวกันของปีก่อน และชนิด NTP reflection เพิ่มขึ้น 276% ทำสถิติใหม่
- การโจมตีเว็บแอปพลิเคชันเพิ่มขึ้น 14 % โดยการโจมตีชนิด SQL Injection และ Local File Inclusion (LFI) เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ขึ้นแท่นรูปแบบการโจมตีที่พบมากที่สุด

Akamai Technologies, Inc. (NASDAQ: AKAM) ผู้ให้บริการเครือข่ายการส่งคอนเทนต์ (CDN) ชั้นนำของโลกเปิดเผยรายงาน Second Quarter, 2016 State of the Internet / Security Report ซึ่งเกิดจากการรวบรวมข้อมูลบนระบบ Akamai Intelligent Platform(TM) รายงานฉบับนี้สะท้อนภาพรวมด้านความปลอดภัยบนคลาวด์ โดยเฉพาะแนวโน้มการโจมตีในรูปแบบ DDoS การโจมตีเว็บแอปพลิเคชัน รวมทั้งกราฟฟิคประสงค์ร้ายที่มาจากโปรแกรมบอท

ดาวน์โหลดรายงาน State of the Internet / Security Report ฉบับล่าสุด ซึ่งประกอบด้วยข้อมูล บทวิเคราะห์ และกราฟฟิคได้ที่ akamai.com/stateoftheinternet-security

“แม้ว่าขนาดการโจมตีจะเล็กลง แต่เรายังคงเห็นจำนวนการโจมตีเพิ่มขึ้น เนื่องจากเครื่องมือโจมตีเป็นที่แพร่หลายมากขึ้น ทั้งยังใช้งานง่ายและทำเงินง่ายอีกด้วย” Martin McKeay บรรณาธิการบริหาร ผู้จัดทำรายงาน State of the Internet / Security Report กล่าว “เครื่องมือเหล่านี้มีหน้าตาคล้ายกันจนแยกไม่ออก ทำให้ภาคธุรกิจตกอยู่ในความเสี่ยงจากการโจมตีที่เกิดขึ้นถึงจนภาคธุรกิจไม่สามารถรับมือเองได้ และเนื่องจากเรากำลังเข้าสู่เดือนแห่งการสร้างความรู้ด้านความมั่นคงทางไซเบอร์ (Cybersecurity Awareness Month) ในเดือนตุลาคม องค์กรต่างๆจึงจำเป็นต้องเข้าใจสถานการณ์ที่กำลังเผชิญอยู่ โดยเฉพาะการที่ผู้ประสงค์ร้ายชูโจมตี DDoS เพื่อเรียกค่าไถ่ ซึ่งพบว่ากำลังเพิ่มขึ้นอยู่ในขณะนี้”

สาระสำคัญของรายงาน Second Quarter, 2016 State of the Internet / Security Report โดย Akamai ได้แก่ การโจมตีชนิด DDoS

- จำนวนการโจมตีชนิด DDoS ใน Q2/2016 เพิ่มขึ้น 129% จาก Q2/2015 โดยในไตรมาส 2 ที่ผ่านมานี้ Akamai

ป้องกัน DDoS ได้ทั้งสิ้น 4,919 ครั้ง

- Akamai พบการโจมตีชนิด DDoS ขนาดใหญ่ที่สุดที่ระดับ 363 Gbps เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน โดยเป็นการโจมตีสื่อยุโรปรายหนึ่ง ส่วนขนาดเฉลี่ยของการโจมตีลดลง 36% มาอยู่ที่ 3.85 Gbps
- การโจมตี 12 ครั้งในช่วงไตรมาส 2 มีขนาดเกิน 100 Gbps และการโจมตี 2 ครั้งซึ่งมีขนาด 300 Gbps นั้นพุ่งเป้าไปที่อุตสาหกรรมสื่อและความบันเทิง

การโจมตีเว็บแอปพลิเคชัน

- การโจมตีเว็บแอปพลิเคชันใน Q2/2016 เพิ่มขึ้น 14% จาก Q1/2016
- พบการโจมตีจากแหล่งที่มาในบราซิล เพิ่มขึ้น 197% ทำให้บราซิลกลายเป็นประเทศต้นกำเนิดการโจมตีเว็บแอปพลิเคชันแห่งใหญ่ที่สุด
- สหรัฐ ซึ่งรั้งอันดับ 2 ประเทศที่พบการโจมตีเว็บแอปพลิเคชันมากที่สุด มีการโจมตีประเภทดังกล่าวลดลง 13% เมื่อเทียบกับ Q1/2016
- SQL Injection (44%) และ Local File Inclusion (45%) เป็น 2 รูปแบบการโจมตีที่พบมากที่สุด ไตรมาส 2 ที่ผ่านมา

วิเคราะห์ทราฟฟิกที่มาจากโปรแกรมบอท

- ในไตรมาส 2 ที่ผ่านมา โปรแกรมบอทคิดเป็นสัดส่วน 43% ของทราฟฟิกเว็บทั้งหมดที่พบใน Akamai Intelligent Platform ในรอบ 24 ชั่วโมง
- เครื่องมืออัตโนมัติและการดึงข้อมูลคิดเป็น 63% ของทราฟฟิกจากโปรแกรมบอททั้งหมด ซึ่งเพิ่มขึ้น 10% จาก Q1/2016 โดยโปรแกรมบอทเหล่านี้จะดึงข้อมูลจากเว็บไซต์หรือกลุ่มอุตสาหกรรมที่เฉพาะเจาะจง โดยไม่ระบุจุดประสงค์และจุดกำเนิด
- ดาวน์โหลดรายงาน Q2 2016 State of the Internet / Security Report ได้ฟรีที่ akamai.com/stateoftheinternet-security ดาวน์โหลดข้อมูลตัวเลขประกอบคำบรรยายได้ที่ <http://akamai.me/2cxMcJb>

เกี่ยวกับ Akamai

ในฐานะผู้ให้บริการ Content Delivery Network (CDN) ชั้นนำของโลก Akamai ช่วยให้อินเทอร์เน็ตของลูกค้าทำงานเร็ว เชื่อถือได้ และมีความปลอดภัย โคลงเพิ่มขึ้นประสิทธิภาพเว็บ ประสิทธิภาพบนมือถือ ความปลอดภัยบนคลาวด์ และการส่งคอนเทนต์ที่ล้ำหน้าของบริษัทนั้นกำลังปฏิวัติแนวทางที่ภาคธุรกิจใช้ในการยกระดับประสบการณ์ผู้บริโภค องค์กร และความบันเทิงให้สามารถเข้าถึงได้จากทุกอุปกรณ์ และจากทุกที่ ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมว่าโคลงชั้นของ Akamai และทีมผู้เชี่ยวชาญด้านอินเทอร์เน็ตของเราช่วยขับเคลื่อนธุรกิจไปข้างหน้าได้อย่างไร โดยเข้าไปที่ www.akamai.com หรือ blogs.akamai.com และติดตาม @Akamai ได้ทางทวิตเตอร์

ติดต่อ:

Sharon Wu
Akamai Technologies
อีเมล: swu@akamai.com
โทร.+65 6576 9312

ปิยะฉัตร รัตนเกษม
วีโร่ พับลิค รีเลชั่นส์
อีเมล: piyachat@veropr.com
โทร. +66 86-093-9019