



# E-CQURITY

## MANAGE YOUR VULNERABILITY

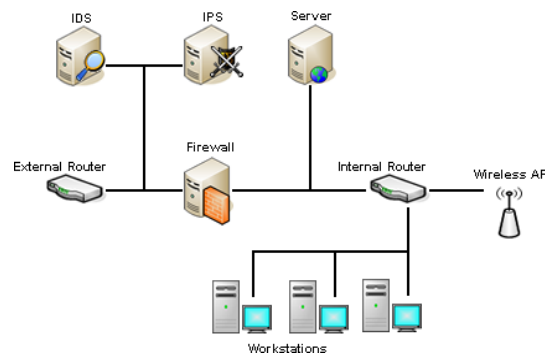
### ■ Security Audit

ทางอีซีคิวริตี้ให้บริการ ตรวจสอบ ระบบความปลอดภัยรวมทั้งตรวจสอบว่าเป็นไปตามกฎข้อบังคับของทางบริษัทหรือไม่ โดยจะแบ่งเป็นสองส่วน ได้แก่ อุปกรณ์ และซอฟต์แวร์ การบริการ ตรวจสอบระบบความปลอดภัยของทางอีซีคิวริตี้ เป็นการตรวจสอบว่ากระบวนกรรักษาความปลอดภัยเป็นไปตามกฎข้อบังคับหรือไม่ การบริการของทางเราจะมุ่งเน้นในสองส่วนหลัก ได้แก่ อุปกรณ์ และ ซอฟต์แวร์

### ■ System Devices

อีซีคิวริตี้ ให้การตรวจสอบความปลอดภัยหลากหลายอย่าง ทั้ง อุปกรณ์และเทคโนโลยี โดยทีมงานจะให้ความช่วยเหลือเพื่อให้แน่ใจว่าการติดตั้งอุปกรณ์หรือเทคโนโลยีเข้าไปในระบบเครือข่ายจะปลอดภัยได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับตามหลักสากล รวมทั้งต้องไม่ขัดกับมาตรการการดูแลรักษาความปลอดภัยในบริษัท เน้นการครอบคลุม รวมทั้งอาจจะมากกว่าที่ต้องการเพื่อความปลอดภัยสูงสุด อย่างเช่น

- Firewall
- Router
- Wireless AP & network
- Intrusion Detection System
- Intrusion Prevention System
- Server
- End-user Workstation



### ■ Software

ช่องโหว่ในเครือข่ายเกือบ 80% ที่มาจากการใช้ซอฟต์แวร์ที่เป็นช่องโหว่ การเติบโตอย่างไม่หยุดยั้งของอินเทอร์เน็ตและระบบ อีคอมเมอส์ ทำให้ความปลอดภัยในตัวระบบซอฟต์แวร์เริ่มมีความสำคัญมากกว่าสิ่งอื่นใด

อีซีคิวริตี้เสนอสองวิธีในการตรวจสอบความปลอดภัยในซอฟต์แวร์ที่จะช่วยหาและกำจัดช่องโหว่ในซอฟต์แวร์ของคุณและเพื่อให้แน่ใจว่าธุรกิจของคุณจะไม่หยุดสร้างรายได้ คือวิธีกล่องดำ และกล่องขาว (Source code) วิธีแบบกล่องดำ(Black Box) คือ การนำวิศวะผังกลับมาใช้ในการวิเคราะห์การทำงานในแต่ละส่วน วิธีแบบกล่องขาว (White Box) หรือการตรวจสอบชุดคำสั่งตามความต้องการและเอกสารที่ให้มา เพื่อเป็นการอุดช่องโหว่ที่อาจเกิดขึ้น

รายชื่อซอฟต์แวร์ที่ระบบมาด้านล่างนี้ บ่อยครั้งที่เจ้าหน้าที่ของเราพยายามค้นหา ซึ่งก็มักจะพบว่าซอฟต์แวร์เหล่านี้มีช่องโหว่ที่ทำให้ข้อมูลอันเป็นทรัพย์สินของบริษัทได้รั่วไหลออกไป

- Buffer overflow
- Format string
- Race conditions
- Denial-of-Service errors
- Privilege escalation
- Weak cryptography
- Unsecured network communication
- Malicious code
- Access control
- Code injection
- SQL injection
- Cross-Site-Scripting (XSS)
- OS injection
- Configuration
- Authentication errors
- Cookies manipulation

### ■ MANAGE YOUR VULNERABILITY

E-CQURITY (THAILAND) CO., LTD.

47/13 Soi ChaengWattana-Prakkred 17 ChaengWattana Rd. Bangpud. Prakkred Nonthaburi 11120

TEL 02-962-0644 FAX 02-02-583-2569 | <http://www.e-cq.co.th> E-mail: [info@e-cq.net](mailto:info@e-cq.net)