15 มีนาคม 2010

งานประชุม OWASP AppSec

Appsec Conferences

2 มิถุนายน 2010 Froc 2010 Denver, Colorado

3—4 มิถูนายน **2010**

OWASP Day Mexico

Aguascalientes, Mexico

21-24 มิถุนายน 2010

AppSec Research 2010

Stockholm, Norway

7-10 กันยายน 2010

AppSec USA 2010 Irvine, California

16-19 พฤศจิกายน 2010 <u>AppSec Brasil 2010</u> Campinas, Brasil

สมาชิกกรรมการ

OWASP

Jeff Williams
Dinis Cruz
Dave Wichers
Tom Brennan
Sebastien
Deleersnyder
Eoin Keary
Matt Tesauro



โครงการสำรวจการใช้จ่ายในด้านรักษาความปลอดภัย (OWASP Security Spending Project Survey) Boaz Gelbord

โครงการ The OWASP Security Spending Benchmarks เป็นการมองหาการจัดทำแนวทาง (guidance) และทำให้อุตสาหกรรมให้การขอมรับแบนซ์มาร์ค ของค่าใช้จ่ายของเว็บแอปปลิเคชั่นในทุกๆด้าน. โครงการ OWASP นี้จัดทำรายงานทั่วไปที่ได้จากผลการสำรวจ.

การสำรวจเป็นการได้จากการรวบรวมจากผู้ตอบแบบสอบถาม โดย ผู้ตอบเป็นผู้ไม่เปิดเผยและไม่มีข้อมูลส่วนบุคกลใดๆ ข้อมูลนี้รวมเข้า ด้วยกันกับการจัดทำรายงานของเราที่สร้างจากการสำรวจข้อมูลคิบไปที่ ชมชน ดังนั้นเวอร์ชั่นใหม่สุดของ OWASP Security Spending Benchmarks Project ได้เปิดให้ใช้จนถึง วันที่ 15 เมษายน นี้. (Songkran's day of Thailand)

https://www.surveymonkey.com/s/TPYZLXK

รหัสลับ (Password): OWASP_Spending

OWASP AppSec USA, Califorinia 2010 Call for Papers

การประชุมจะเริ่มขึ้นที่ UC Irvine Conference Center ใน Orange County, CA วันที่ 7—10 กันยายน 2010.

การส่ง (Submissions) ประกอบด้วย:

- ชื่อผู้นำเสนอ (Presenter(s) name(s))
- อีเมล์และ/หรือเบอร์โทรศัพท์ของผู้นำเสนอ (Presenter (s) emails and/or phone number(s))
- ชีวะประวัติของผู้นำเสนอ (Presenter(s) bio(s))

- หัวข้อ (Title)
- บทคัดย่อ (Abstract)
- การสนับสนุนใดๆในการวิจัช/เครื่องมือ (Any supporting research/tools (will not be released outside of CFP committee)

วันสุดท้ายในการส่ง คือวันที่ 6 มิถุนายน เวลา 12 PM PST (GMT-8)

Submit proposals to: http:www.easychair.org/conferences/?conf=appsec2010

เงินทุนสมาชิกโครงการและสมาชิกทั่วไป (Project and Global Committee Funding)

ตัวแบบของสมาชิกได้มีการขยายไปยังสมาชิกทั่วไปและสมาชิก โครงการ. กลุ่มเหล่านี้สามารถหาผู้สนับสนุนของตัวเองเพื่อสร้างแหล่ง เงินทุนของตัวเองไปสนับสนุนสมาชิกโครงการหรือสมาชิกทั่วไป.

มีการทำงานนี้อย่างไร:

โครงการและสมาชิกสามารถหาผู้สนับสนุนของตนเองเพื่อสร้างแหล่ง เงินทุนของตัวเองไปที่โครงการหรือสมาชิก. มูลนิธิ 0WASP จะ จัดการและแบ่งปันเงินทุนในทิสทางเดียวกันกับที่ทำในปัจจุบันด้วย ข้อบังคับที่ ว่าให้แบ่ง 40/60 สำหรับสมาชิกประเภทองค์กร.

เงินทุนสามารถนำไปใช้ครอบคลุมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับโครงการ, แต่ไม่สามารถนำไปจ่ายให้กับสมาชิก OWASP ได้.

ตัวอย่างการนำเงินทุนไปใช้ได้อย่างไร:

ใช้เป็นค่าใช้จ่ายเดินทางของสมาชิกโครงการผู้ซึ่งเดินทางไปปราศัย เกี่ยวกับโครงการ. ใช้ในการ **print** เอกสารของโครงการที่นำไปแบ่งปันในการจัดงาน.

ใช้ในการ print แผ่นซีดี (CDs).

เงินทุนไม่สามารถนำไปใช้คืนสมาชิกโครงการสำหรับเวลาที่ใช้ไปในการ ทำงานบนโครงการ.

ติดต่อ Kate Hartmann เพื่อรวบรวมเงินทุนจากผู้สนับสนุน หรือถ้าท่านมีคำถามเกี่ยวกับการนำโปรแกรมใหม่นี้ไปใช้ได้อย่างไร.



OWASP Podcasts Series

Hosted by Jim Manico

Ep 60 <u>Jeremiah</u> <u>Grossman and</u> <u>Robert Hansen</u> (<u>Google pays for</u> vulns)

Ep 59 <u>AppSec</u>
<u>Roundtable with</u>
<u>Boaz Gelbord, Ben</u>
<u>Tomhave, Dan</u>
<u>Cornell, Jeff</u>
<u>Williams, Andrew</u>
<u>van der Stock and</u>
<u>Jim Manico</u>
(Aurora+)

Ep 58 <u>Interview with</u> Ron Gula (Web <u>Server Scanning</u>, IDS/IPS)

คุณกำลังมองหางานสำหรับการประยุกต์ใช้ ในด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย

(AppSec)? สามารถตรวงสอบ

ใสที่ <u>OWASP Job</u>

Page

ถ้าคุณมีงานทางด้าน

AppSec ที่ต้องการประกาศ

สมัครงงาน?

ติดต่อ:

Kate Hartmann

เป็นวันของ OWASP ในอิตาลี Matteo Meucci

วันที่ 5 และ 6 เดือนพฤศจิกายนปีที่ผ่านมา OWASP ได้จัดงาน OWASP สองเหตุการณ์ใหญ่ในโรมและมิถาน ประเทศอิตาลี.

งานแรก เป็นการทำให้เข้าใจในความร่วมมือกับ CONSIP, เป็นบริษัท ของ The Italian Ministry of Economy and Finance (MEF), ทำงานร่วมกับ the Italian Public Administrations. ในงานนี้เรียกว่า "The Application Security as trigger for the Italian E-Government." ผู้เข้าร่วมงานได้มาจาก CISOs ของ the Italian Ministries และ Public Administrations ทั้งหมด. บทความที่นำแสนอท่านสามารถหาได้ที่นี่:

http://www.owasp.org/index.php/

Italy OWASP Day E-gov 09

OWASP—Italy Day IV ในมิลาน— วันที่สองในมิลานค้วยผู้เข้าร่วม ประชุมมากว่าร้อยคน เราได้ใส่บทความ ภาพนึ่งและวีดีโอออนไลน์ที่นี่ here.

OWASP—Italy Day at Security Summit 2010

18 มีนาคม OWASP— อิตาถึจะเสนอ "OWASP Guidelines and tools for Web Applications Security" ที่ Security Summit 2010 ในมิถาน ประเทศอิตาถึ. https://www.securitysummit.it/eventi/view/73

อธิบายการโจมตีแบบ Man In The Middle Attack จากบล๊อดของ Michael Coates วันที่ 3/3/2010

"นั่นเป็นช่องโหว่ในการโจมตีแบบ man in the middle attack!ได้"

ท่านอาจจะได้ขึ้นคำนี้มาก่อน แต่ขออนุญาติอธิบาชราชละเอียดในเชิงลึก ของการโจมตีชนิดนี้ และทำความเข้าใจอย่างแท้จริงว่ามันทำงานกัน อย่างไร.

นิยาม

อันดับแรกเป็นการนิขามแบบข่อๆ การโจมตีแบบ man in the middle (MitM) เป็นการโจมตีโดยการแอบเข้าไปเผ้าดูการ ติดต่อสื่อสารที่มีแลกเปลี่ยนระหว่างสองบุคคลและเป็นไปได้ที่ถูกแก้ไข โดยมือที่สาม โดยผู้ไม่ได้รับอนุญาติ หรือกลุ่มใดๆ ข้อมูลเพิ่มเติม ส่วน ของมือที่สามจะกระทำการโจมติในขณะนั้น (real time) (เช่น ขโมย logs หรือ ดูข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์ที่ได้มาก่อนหน้านั้นที่ เวลาต่อมา เราถือว่าไม่ได้เป็น MitM).

เพราะว่า MitM สามารถถูกกระทำด้านกับโปรโตคอลหรือการ
 ติดต่อสื่อสารใดๆ , เราจะกล่าวถึงสิ่งนี้ในความสัมพันธ์ไปที่ข้อมูล
 จราจรของ HTTP เพียงเล็กน้อยเท่านั้น.

ความต้องการสำหรับการโจมตี

MitM สามารถกระทำได้ในสองวิธีการที่แตกต่างกัน:

- ผู้โจมตีไปอยู่ภายในการควบคุมของ router ท่ามกลางตำแหน่ง ปกติของจราจรในการติดต่อสื่อสารระหว่างเหยื่อกับ server ที่ เหยื่อติดต่อด้วย.
- 2.a. ผู้ใจมตีถูกวางบนตำแหน่งที่เดียวกันของ broadcast domain (e.g. subnet) เช่นเดียวกับของเหยื่อ.
- 2.b. ผู้โจมตีถูกวางไว้บนตำแหน่งเดียวกันของ broadcast domain (e.g. subnet) ที่เดียวกันกับอุปกรณ์กำหนดเส้นทางที่ถูก ใช้โดยเหยื่อที่ไปกำหนดเส้นทางจราจร.

การโจมติ

สามารถอ่านบทความที่สมบูรณ์ได้ที่ Michael Coates blog

ปล่อยออกมาแล้ว —OWASP ESAPI ver. 1.4.4 สำหรับ JAVA ver. 1.4 และสูงกว่านั้น Jim Manico

การเปลี่ยนแปลง (Changelog):

http://owasp-esapi-java.googlecode.com/svn/branches/1.4/changelog.txt

สำหรับ links ที่สำคัญอื่นๆ:

ให้ ดาวน์โหลดชุดสมบูรณ์ที่ปล่อยออกมาที่เป็น .zip ได้ที่: http://owasp-esapi-java.googlecode.com/ files/ESAPI-1.4.4.zip ESAPI 1.4.4 Javadoc สามารถพบได้ที่นี่: http://owaspesapi-java.googlecode.com/svn/trunk_doc/1.4.4/index.html

คำถามในการใช้และการกำหนดค่าต่างๆของ ESAPI? ไปเขี่ยมได้ที่ถิงค์ นี้ : https://lists.owasp.org/mailman/listinfo/esapi-user และสามารถเข้าร่วมกลุ่มการส่งข้อความทางเมลล์.

สนใจในการสนับสนุน? เข้าร่วมกลุ่มการส่งข้อความทางเมลล์ที่: https://lists.owasp.org/mailman/listinfo/esapi-dev

OWASP Common Numbering Project Mike Boberski

เป็นการพัฒนาที่น่าตื้นเต้นมาก, สกีมาตัวเลขใหม่จะเป็นสิ่งธรรมดาใน
การไขว้กันของ OWASP Guides และ OWASP References ที่ได้มีการพัฒนา ตัวเลขเป็นความพยายามของทีม นำทีม
โดย Mike Boberski (ASVS project lead and
co-author). โครงการ OWASP Top Ten, Guide,
and Reference เป็นการนำและสนับสนุนเช่นเดียวกับระดับ
ผู้นำ OWASP ทำงานเข้าด้วยกันเพื่อพัฒนาตัวเลขที่จะให้ง่ายต่อการ
แม๊ประหว่าง OWASP Guides กับ References, และจะ
ขินขอมให้เกิดช่วงการส่งผ่านเช่นเดียวกับ Guides และ Ref-

erences ที่ได้ถูกปรับปรุงเพื่อสะท้อนสคีมาตัวเลขใหม่นี้.
โครงการนี้ จะติดตามตัวเลขเก่าและเตรียมการสำหรับข้อมูลแม๊ปปี้งที่
สูนย์กลางเฉพาะกิจ. ท่านสามารถไปที่หน้าโครงการเพื่อศึกษาข้อมูล
เพิ่มเติมได้ที่:

http://www.owasp.org/index.php/ Common OWASP Numbering

OWASP ASVS Mike Boberski

มีการแปลเสร็จสมบูรณ์เป็นอันดับแรกคือ ภาษาญี่ปุ่น, และ ภาคผนวก ของการแนะแนวความคิด ASVS ที่เป็นภาษาญี่ปุ่นกำลังอยู่ในช่วง การพัฒนา. การแปลเป็นภาษาผรั่งเศส เขอรมัน จีน ฮังการี และภาษา มาเลย์ อยู่ในค่อไป. โครงการกำลังมองหาอาสาสมัครในการแปล, ติดต่อ: mike.boberski@owasp.org ถ้าท่านสนใจ.

OWASP Development Guide Mike Boberski

เป็นการทำงานในช่วงมีการเริ่มทำซ้ำของการแนะแนว (Guide).
เวอร์ชั่นถัดไปของการแนะแนวการพัฒนา OWASP (the
OWASP Development Guide) จะอยู่ในผลกระทบ
ของการแนะนำราขละเอียดการออกแบบ สำหรับความต้องการของ

OWASP ASVS. ทีมของอาสาสมัครมีทั้งหมด 26 คน และมี สัญญาณที่ดีขึ้นในตัวเลขนี้ โครงการนี้ยังคงมองหาอาสาสมัคร.

OWASP Development Guide Project Page

OWASP ESAPI for PHP Mike Boberski

ยังคงมีการทำงานอย่างต่อเนื่องบนพอร์ต PHP (PHP port)
ของ ESAPI. Class ที่เป็นแกนทั้งหมดได้เสร็จสมบูรณ์ หรือไม่
ก็อยู่ในช่วงสุดท้ายของการริเริ่มการพัฒนา, รวมทั้งการกำหนดค่าของ
การรักษาความปลอดภัย (Security Configuration),

Validator, Encoder, and Logger. ฐานของกลุ่ม ผู้ใช้ที่เริ่มนำไปปรับการใช้เพิ่งเกิดขึ้น ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาไปที่ หน้าโครงการ (project page).

สองโครงการใหม่

Paulo Coimbra

OWASP Broken Web Application Project

http://www.owasp.org/intex.php/ OWASP Broken Web Applications Project#tab=project Details

โครงการนี้ถูกสนับสนุนโดย:

Mandiant.

OWASP Ecosystem Project

เรามุ่งหวังเป็นหุ้นส่วนกันระหว่างเทคโนโลยีเพลตฟอร์มของ

บริษัทผู้ผลิตกับความก้าวหน้าของ ecosystem มีการเน้นไปที่การ รักษาความปลอดภัยของเทคโนโลยีเหล่านั้น The ecosystem จะประกอบด้วยนักวิจัย (ทั้งผู้สร้างและผู้ breakers), เครื่องมือ, ใลบราลี่, แนวทางการแนะแนว, การให้ความตระหนักกับวัสดุ, มาตรฐาน, การศึกษา, การประชุม, ฟอรัม, การส่งข่าว, การประกาส ข่าว, และอื่นๆอีกมาก.

http://www.owasp.org/index.php/ Security Ecosystem Project หน้า 3

134,000 คนที่ใช้เวลา 1.5 ล้านนาทีที่เว็บไซต์

OWASP นเดือนกุมภา

เงินบริจาคประเทศไฮคิ

(Haiti):

ยอดเงินบริจาครวม:

\$1378.67

ส่งไปที่ : Doctors Without Borders.

ยอดเงินทั้งหมดไปช่วยและ บรรเทชาวไฮติโดยตรง.

ขอขอบคุณไปยังสมาชิกประเภทองค์กร ของเราผู้ซึ่งให้การสนับสนุนในการต่อ สมาชิกต่อมูลนิธิ **OWASP** ใน เดือนมกราคม และกุมภาพันธ์.

Booz | Allen | Hamilton







มูลนิธิ OWASP

9175 Guilford Road Suite #300 Columbia. MD 21046

โทรศัพท์: 301-275-9403

Insars: 301-604-8033

อีเมลล์:

Kate.Hartman@owasp.org

เป็นชุมชนการประยุกต์ใช้ด้านการ

รักษาความปลอดภัยที่ฟรีและเปิดเผย

(open)

The Open Web Application Security Project (OWASP) เป็น ชุมชนแบบเปิดที่มุ่งเน้นในการทำให้องค์กรได้เข้าใจ ได้พัฒนา ได้รับ ได้ปฏิบัติ และได้บำรุงรักษา ใน ด้านการประยุกต์ใช้ที่น่าเชื่อถือได้. เครื่องมือ เอกสาร ฟอรัม และบทความต่างๆทั้งหมดของ OWASP ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายและเปิดให้บุคคลใดๆที่สนใจในการประยุกต์ใช้ในด้านรักษาความ ปลอดภัยให้ดียิ่งขึ้น. เรา (OWASP) ให้การสนับสนุนแนวทางในการนำเสนอการประยุกต์ใช้ใน ด้านรักษาความปลอดภัยไม่ว่าจะเป็นบุคคล กระบวนการ และปัญหาของเทคโนโลซี เพราะว่าแนวทาง การประยุกต์ใช้ในด้านการรักษาความปลอดภัยที่ให้ประสิทธิผลดีที่สุดนั้นเป็นการรวมการทำให้ดีขึ้น กว่าเดิมในทุกบริเวณเหล่านี้ทั้งหมด. ท่านสามารถพบเราได้ที่ www.owasp.org.

OWASP เป็นหน่วยงานที่แตกต่างจากองค์กรโดยทั่วไป เราเป็นอิสระจากความกดคันทาง การค้าใดๆ และยินยอมให้เราเตรียมการการประยุกต์ใช้ในด้านความั่นคงปลอดภัยโดยไม่มีอคติ ในด้านการปฏิบัติการ ในด้านข้อมูลที่มีผลต่อต้นทุน.

OWASP ไม่ได้เข้าร่วมกับองค์กรเทคโนโลชีโดๆ ถึงแม้ว่าเราสนับสนุนรายงานการใช้ เทคโนโลชีการรักษาความปลอดภัยในเชิงการค้าก็ตาม เช่นเดียวกันกับโครงการซอฟต์แวร์ โอเพนซอร์ส, OWASP ผลิตวัสดุหลายประเภทมากมายในการให้ความร่วมือในทิศทาง แบบเปิด.

มูลนิธิ OWASP (The <u>OWASP Foundation</u>) เป็นหน่วยงานที่ไม่หวังผล กำไร ซึ่งทำให้มั่นใจได้ว่าความสำเร็จของโครงการยังคงอยู่อีกนาน.

องต์กรที่ให้การสนับสนุน OWASP (OWASP Organizational Sponsors)









NOKIA



















