

Security Upgrade

0011101100101001101001101100101001101001101100101001101

konference

1
0
1
0
0
0
1
1
1
1
1
1
0
0
1

Závěrečná zpráva z konference Security Upgrade 2009

Základní data:

- **Termín konání:** 10. listopadu 2009
- **Místo konání:** hotel Diplomat, Praha
- **Účastníci:** IT odborníci, IT manažeři, IT konzultanti, CIO a CEO manažeři, ředitelé, management a ostatní pozice z řad českých firem, úřadů a institucí
- **Počet účastníků:** 67

Generální partner: Microsoft s.r.o.

Partneři:

Alef Nula, Excello, InveaTech, McAfee, Eset, Symantec
LEADict, Askon International, Belkin, Kasperski

Mediální partneři:

Svět Hardware, System online,
Parlament–Vláda–Samospráva

Report:

Pojem „bezpečnost“ postupně pronikl prakticky do všech oblastí informačních technologií: z „nadstandardu“ se v uplynulých letech stal samozřejmostí. Ono ani nebylo zbylí: jednak naše závislost na ICT dramaticky roste, jednak neméně dramaticky rostou (kvantitativně i kvalitativně) hrozby, které na nás v kybernetickém světě číhají.

Jenomže právě onen dramatický nárůst hrozeb a rizik znamená, že je – ruku na srdce, i pro specializované firmy – čím dál těžší celou problematiku obsáhnout. Jednou z neúčinnějších zbraní jsou přitom naše znalosti a vzdělávání: už pradávna historie ukazuje, že s protivníkem, kterého známe, se bojuje mnohem lépe, než s nepřítelem neznámých.

Seznámení s nepřítelem – a zároveň představení široké palety přátelských a pomocných technologií i služeb. Tak přesně toto byl cíl pořadatelů konference Security Upgrade 2009, která se konala v úterý 10. listopadu 2009 v tradičních prostorách pražského hotelu Diplomat. Zájem o ni byl přitom nad očekávání: svědčí o tom mj. téměř sedm desítek posluchačů a více než tucet partnerů, kteří akci pomohli realizovat.

Konferenci začala přednáška nezávislého konzultanta a publicisty Tomáše Příbyla na téma „**Pod taktovkou kyberzločinu 2.0**“. Jak v řeči statistik, tak na několika příkladech z reálného světa představil vývoj, jímž kybernetické útoky v poslední době prochází. A co z toho, že se změnila motivace útočníků, vyplývá pro všechny ostatní, kdo se chtějí a potřebují ve světě ICT pohybovat.

Následovalo vystoupení Martina Pavlise (KPCS CZ), který představil jednoho z možných pomocníků v boji proti kyberdarebákům: **Forefront Threat Management Gateway**. Jedná se o nástupce populárního ISA Serveru 2006, která má mnoho nových vlastností. Namátkou jmenujme URL filtering, Network Intrusion Prevention nebo e-mailový antivirus či antispam.

Dalším přednášejícím byl Martin Biško, který vystoupil na téma „**Váš webový prohlížeč je jako císařovy nové šaty**“. Hovořil o cílech, způsobech a technikách útoků – kromě výmluvných čísel přinesl také praktické ukázky a objasnil mnohé vektory šíření. Zvláštní důraz kladl na fenomén Web 2.0, o kterém je obecně známo, že vyniká vším možným – jen ne bezpečností.

Následovala krátká přestávka na občerstvení a vydechnutí – a po ní se mikrofonu chopil zahraniční host konference, pan Mirko Schneider ze společnosti Zscaler. Hovořil na téma „**Web Security as a Service**“ (Webová bezpečnost jako služba), čímž velmi plynule navázal na předchozí vystoupení. Seznámil s aktuálními trendy i hrozbami a upozornil na nedostatky tradičních řešení. Čímž jen potvrdil pravidlo, že žádná oblast ICT se nemění tak rychle a dramaticky jako právě bezpečnost.

Jaroslav Maurenc ze společnosti Microsoft následně vystoupil s **Představením bezpečnostního řešení Forefront Stirling**. Což je nová generace řešení Forefront, která se vyznačuje jednotnou správou koncových bodů, aplikačních serverů i hranic sítě stejně jako ochranu před známými i neznámými hrozbami (kterážto proaktivita je v dnešním světě desítek tisíc nových hrozeb přicházejících denně absolutně nezbytná).

Konference Security Upgrade 2009 se tak dostala do svého poločasů – a nadešla chvíle na velkolepou polední

přestávku s obědem ve formě švédského stolu. Kolotoč přednášek se tím ovšem nezastavil, takže už po hodinové pauze nastoupil k řečnickému pultíku Tomáš Charvát (Excello), aby hovořil na téma „**Outsourcing bezpečnosti e-mailových služeb**“. Elektronická pošta je totiž cílem mnoha útoků počínaje škodlivými kódy přes spam, zneužití různých zranitelností a podvody až třeba po úniky interních informací. Ale asi jen málokdo si dokáže představit, že by ji nevyužíval. Z toho plyne, že se se všemi těmito hrozbami musíme vypořádat. Jednou z nabízených možností je právě forma outsourcingu, která nám uvolňuje ruce, čas a prostředky na to, abychom se mohli věnovat skutečně podstatným věcem.

Jiří Tobola (INVEA-TECH) dále hovořil na téma „**FlowMon – Vaše síť pod kontrolou**“. Představil řešení, které umožňuje kvalitně monitorovat počítačovou síť, a to nejen z hlediska bezpečnosti, ale třeba také produktivity, dostupnosti nebo souladu s legislativou.

„**Bezpečnost v oblaku proti hrozbám z oblaku**“ – takto nazval své vystoupení Vladimír Brož (McAfee), když hovořil o tom, jak se vypořádat s aktuálními hrozbami dnešní doby s pomocí řešení Total Protection Service. A zároveň jej představil i ve formě praktické ukázky.

Následovala další krátká přestávka na kávu a oddech a konference Security Upgrade 2009 zaměřila do finále. Nejprve pan Peter Saloň (LEADict consulting) hovořil o technologii DLP (přednáška měla název **Data Leakage Protection a šifrování dat v databázích jako součást core procesu**). Ta sice není žádnou převratnou novinkou, ale je pravdou, že dřívější pokusy uvést ji do praxe masově troskotaly. Na vině nebyla tato technologie, ale skutečnost, že přišla příliš brzy: v době, kdy neexistovala odpovídající ICT infrastruktura a kdy byla příliš robustní. Dnes je tato resuscitovaná technologie velmi vyhledávaná, protože umožňuje elegantně řešit mnohé problémy současného ICT světa.

Tradiční tečku za konferencí Security Upgrade 2009 udělal lektor hackingových kurzů Boris Mutina (Vergilius IT Expert). Tentokrát hovořil na téma „**Know your enemy**“ (Poznejte svého nepřítele) – zaměřil se přitom na problematiku „honeypots“. Tedy „medových hrníčků“ a dalších pastí a pastiček, které nám umožňují studovat chování útočníků – a tím lépe chránit naše systémy. Bohatá tombola byla příjemnou tečkou za vydařenou konferencí Security Upgrade 2009.

Vzhledem k tomu, že problematika informační bezpečnosti je nesmírně dynamická, chystá firma 4U SUPPORT na příští rok (stejně jako letos) dvojici bezpečnostních konferencí. Security Forum 2010 proběhne v dubnu a Security Upgrade v listopadu 2010. Přesné termíny se již záhy objeví na webu www.konferenceit.cz.

Kontakty:

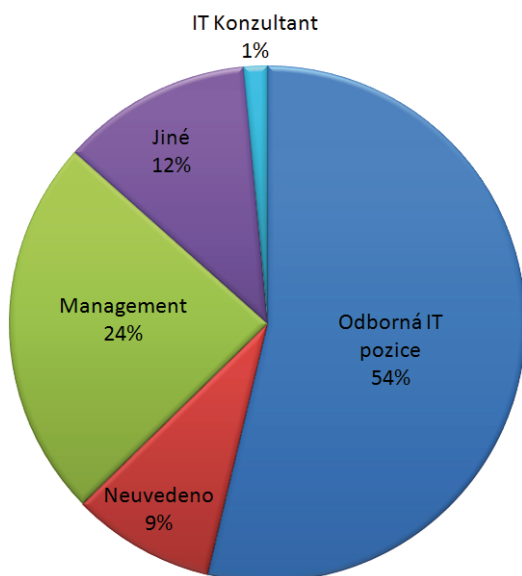
Tomáš Příbyl, odborný garant konference (tomas.pribyl@4us.cz)

Michael Hurych, ředitel a jednatel společnosti 4U SUPPORT s.r.o. (michael.hurych@4us.cz)

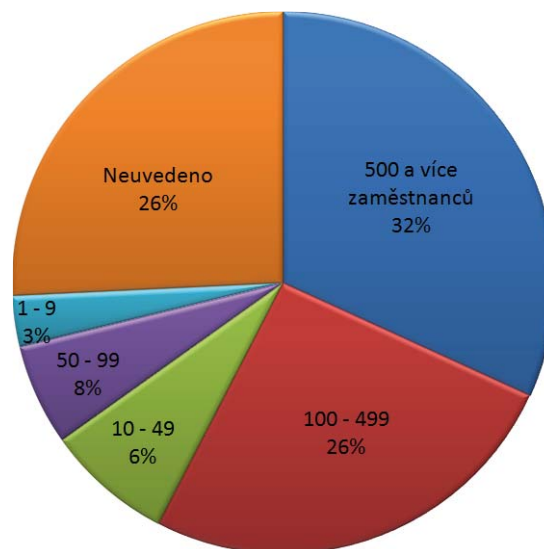
Další informace naleznete na adrese: http://www.konferenceit.cz/html/su_09.html.

Grafy

Pozice posluchačů konference



Velikost společností tvořící auditorium



Fotogalerie

