

Z á p i s
ze schůze Komise pro informační technologie
konané dne 23. února 2010

Přítomni: J. Anděl, V. Babický, L. Beneš, V. Brunnhofer, I. Černý, O. Číp, Č. Číšecký, P. Divina, M. Duda, M. Fridrich, M. Heřman, J. Chudoba, M. Indra, I. Janda, M. Jarník, J. Jursa, A. Kugler, M. Nečesal, L. Pellar, H. Pospíšil, M. Salaj, M. Šimonová, J. Štrunc, M. Švamberková, M. Tůma, J. Vackář, P. Vondrášek

Omluveni: M. Bárta, V. Havlík, O. Jakl, P. Sunega, P. Vaníček, J. Vojířová

Program:

1. Úvod
2. Informace o systému Wiky
3. Informace o CAS-CSIRT
4. Návrhy a schvalování dotací
5. Diskuse

Schůzi zahájil a řídil předseda Komise M.Tůma.

Ad 1)

M. Tůma v úvodu krátce informoval o finančních prostředcích přidělených Komisi na tento rok. Uvedl, že v souvislosti s 12% snížením rozpočtu AV ČR byl odpovídajícím způsobem snížen i rozpočet Komise. Dále informoval členy KIT o změně na pozici ředitele DIT v SSČ a představil M. Salaje, kterého jmenovala AR dne 23.2.2010 členem KIT.

Ad 2)

M. Indra s odkazem na požadavek KIT z minulé schůze informoval o nabídce DIT SSČ zprovoznit pro KIT novou diskusní platformu Wiky. Finanční náklady spojené s vybudováním tohoto systému, uvedením do provozu a naplněním základními informačními dokumenty představují částku 15tis. Kč, kterou je vhodné uhradit z prostředků KIT.

Ad 3)

M.Indra z pověření vedoucího bezpečnostního týmu CAS-CSIRT P. Vaníčka stručně informoval o činnosti týmu za poslední čtvrtletí. Uvedl, že počet bezpečnostních incidentů řešených v tomto období je úměrný počtu incidentů řešených v minulém roce. Stále platí, že jejich většina je způsobena zavirovanými uživatelskými stanicemi, přičemž spektrum jimi způsobených incidentů zahrnuje nejen šíření spamů, skenování portů či útoky zaměřené na prolomení hesel, ale také incidenty kvalifikované jako porušování autorských práv.

V této souvislosti pak bylo konstatováno, že podpora bezpečnostních opatření v počítačových sítích pracovišť AV ČR bude i nadále patřit k prioritám KIT.

Ad 4)

Do dne 23.2.2010 byly Komisi předloženy ke schválení následující požadavky na dotace (viz.Příloha):

- 1) Přestavba páteřních uzlů sítě AV ČR umístěných v areálech Florenc a Národní. Předkladatelem je SSČ, přičemž požadavek byl zdůvodněn nutností postupné výměny klíčových prvků sítě AV ČR tak, aby vyhovovaly současným nárokům na přenosovou kapacitu a zejména standardům technologie IPv6. Požadavek 2mil. Kč. byl doporučen k financování v plné výši.
- 2) Dobudování sítě EDUROAM. Předkladatelem je BFÚ, požadavek 160tis. Kč. byl doporučen k financování v plné výši.
- 3) Příspěvek na datové sondy FlowMon. Předkladatelem je ÚTIA, požadovaný příspěvek pokrývá přibližně 41% nákladů na projekt, jehož řešitelem je ÚTIA. Požadavek byl zdůvodněn nabídkou zapůjčení datové sondy bezpečnostnímu týmu CAS-CSIRT s umožněním jejího provozování i na ostatních pracovištích AV ČR. Požadavek příspěvku 222tis. Kč. byl doporučen k financování v plné výši.
- 4) Příspěvek na zařízení antivir-antispam. Předkladatelem je ÚTIA, požadovaný příspěvek pokrývá přibližně 50% celkové ceny zařízení (IronPort nebo Baracuda). Požadavek příspěvku 75tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 5) Vybudování sítě EDUROAM. Předkladatelem je ÚPT, požadavek 86tis. Kč. byl doporučen ke schválení v plné výši.
- 6) Zálohovací systém AVAMAR pro regionální server. Předkladatelem je ÚPT,

požadavek na 813tis. Kč byl posouzen jako nedostatečně zdůvodněný s tím, že bude znovu řešen na příští schůzi KIT.

- 7) 10Gb switch pro připojení ÚPT. Předkladatelem je ÚPT, požadavek byl zdůvodněn nutností výměny přístupového síťového prvku v areálu ÚPT. Současný přístupový switch je již na hranici životnosti a neodpovídá standardům technologie IPv6. Požadavek 762tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 8) Vybudování sítě EDUROAM. Předkladatelem je ÚPT, požadavek 48tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 9) 10Gb switch pro připojení ÚFM. Předkladatelem je ÚFM, požadavek byl zdůvodněn nutností výměny přístupového síťového prvku v areálu ÚFM. Současný přístupový switch je již na hranici životnosti a neodpovídá standardům technologie IPv6. Požadavek 670tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 10) 10Gb switch pro připojení BFÚ. Předkladatelem je BFÚ, požadavek byl zdůvodněn nutností výměny přístupového síťového prvku v areálu BFÚ. Současný přístupový switch je již na hranici životnosti a neodpovídá standardům technologie IPv6. Požadavek 720tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 11) Příspěvek na zařízení antivir-antispam. Předkladatelem je FZÚ, požadovaný příspěvek pokrývá přibližně 50% celkové ceny zařízení IronPort. Požadavek příspěvku 220tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.
- 12) Náklady na systém Wiki. Předkladatelem je SSČ, požadavek 15tis. Kč byl doporučen k financování v plné výši.

Ad 5)

V diskusi vystoupil M.Duda s informací o projektu KNAV archivace a následném veřejném zpřístupnění webových stránek pracovišť AV ČR. V reakci bylo konstatováno, že proceduru archivace je třeba ošetřit tak, aby neumožňovala archivaci např. interních webových stránek, pokud to výslovně nebude povoleno ve smlouvě, kterou KNAV bude uzavírat s každým pracovištěm, které o archivaci projeví zájem. V současné době je systém nastaven tak, že archivaci interních webových stránek provádí automaticky. V souvislosti s problematikou ochrany osobních a jinak citlivých údajů byla v této záležitosti doporučena konzultace s Právním odborem SSČ.

Dále se diskutovala možnost uspořádání odborného semináře na téma ochrany autorských práv při používání peer-to-peer sítí. Komise v této otázce nezaujala jednotné stanovisko, nicméně souhlasila s krátkou informací právního odboru SSČ na toto téma přednesenou na příštím jednání KIT. Zajistí M. Šimonová.

Zapsala M.Šimonová

Schválil: M.Tůma