

Z á p i s
ze schůze Komise pro informační technologie
konané dne 12. listopadu 2009

Přítomni: J.Anděl, V.Babický, L.Beneš, V.Brunnhofer, I.Černý, O.Číp, P.Divina, M.Duda, M.Fridrich, M.Heřman, J.Chudoba, M.Indra, O.Jakl, M.Jarník, J.Jursa, M.Nečesal, L.Pellar, H.Pospíšil, P.Sunega, J.Štrunc, M.Švamberková, M.Tůma, J.Vackář, P.Vaníček, J.Vojířová, P.Vondrášek

Omluveni: M.Bárta, Č.Číšecký, V.Havlík, I.Janda

Program:

1. Výhled rozpočtu na rok 2010
2. Čerpání rozpočtu KIT v roce 2009
3. Priority v čerpání rozpočtu v roce 2010
4. Různé

Schůzi zahájil předseda Komise M.Tůma.

Ad 1)

M.Tůma v úvodu zdůvodnil převod nevyčerpaných prostředků Komise na konci třetího čtvrtletí 2009 do rozpočtu AV ČR a s odkazem na současnou finanční situaci nastínil reálné možnosti Komise v roce 2010. Uvedl, že je nutné počítat s omezením jejího rozpočtu s tím, že konkrétní data budou k dispozici až po proběhnutí XXXV. Sněmu AV ČR.

M.Tůma dále zdůraznil, že s ohledem na žádoucí návaznosti na výzkumné záměry sdružení Cesnet, by hlavní prioritou doporučení Komise měla být i nadále podpora výstavby síťové infrastruktury a její bezpečnost.

Ad 2)

M.Indra podal přehled čerpání investičních a provozních prostředků Komise v roce 2009. Uvedl, že struktura poskytnutých dotací vycházela ze schválených dotačních priorit pro tento rok. Celkovou částkou 3,5mil.Kč bylo dotováno pořízení výkonných koncových síťových zařízení (přístupové switche a routery) v důležitých uzlech sítě AV ČR. Na výstavbu nových optických a mikrovlnných tras bylo poskytnuto 2,2mil.Kč. Částkou 360tis.Kč Komise navrhla podpořit pořízení antivirových a spamových filtrů.

K čerpání rozpočtu Komise v roce 2009 nebyly připomínky.

Ad 3)

M.Indra zahájil rozpravu o dotačních prioritách komise v roce 2010. V začátku diskuse zaznělo, že by bylo účelné rozšířit činnost Komise o aktivitu odborných pracovních skupin schopných kvalifikovaně posuzovat žádosti o dotace, nebo v případě potřeby předkládat obecná doporučení týkající se např. výběru vhodné výpočetní techniky či různých metodik. Z diskuse pak vzešel požadavek na pořízení nové diskusní platformy pro členy Komise. Tento požadavek (webový server s aplikací Wiky) předá tajemník komise M.Indra řediteli DIT SSČ.

J.Chudoba v prezentaci seznámil členy komise se superpočítačovým systémem Luna provozovaným ve FZÚ AV ČR. Systém je využíván přibližně 40ti uživateli pěti pracovišť AV ČR. Dotace, o kterou bude v roce 2010 žádat, by mohla být využita na pořízení (upgrade) speciálního programového vybavení.

Po proběhlé diskusi Komise ponechala dotační priority pro rok 2010 beze změny:

- budování a modernizace infrastruktury sítě AV ČR
- zabezpečení sítě AV ČR
- podpora aplikací na infrastruktuře sítě AV ČR (např. EDUROAM, videokonference,
- IP telefonie)
- podpora výkonného počítání na výpočetní technice sdílené více ústavy AV ČR

Ad 4)

P.Vaníček seznámil členy KIT s činností bezpečnostního týmu CAS-CSIRT ustanoveného na 48. zasedání Akademické rady AV. Uvedl, že tým v průběhu roku 2009 řešil přibližně 350 bezpečnostních incidentů v síti AV ČR. Podobně jako v minulém sledovaném období byla většina z nich způsobena zavirovanými uživatelskými stanicemi a incidenty charakterizovanými jako jasné porušení autorských práv. Dále seznámil členy Komise s prostředky a metodikami, které má bezpečnostní tým k dispozici. M.Indra doplnil, že CAS-CSIRT je vybaven od AR ČR pravomocí zablokovat v případě nutnosti počítač, jehož majitel či správce nereaguje na opakované výzvy ke sjednání nápravy.

Zapsal: M.Indra

Schválil: M.Tůma