

Z á p i s
ze schůze Komise pro informační technologie AV ČR
konané dne 21. března 2018 v Praze

Přítomní: M. Haindl, M. Indra, J. Anděl, J. Bárta, R. Bartl, L. Beneš, V. Brunnhofer, I. Černý, Č. Čísecký, M. Duda, M. Fridrich, V. Havlík, J. Hlaváček, O. Jakl, M. Jarník, J. Jursa, J. Maňour, L. Novotný, V. Pauločík, P. Pavlas, J. Pinta, P. Roupec, P. Ryšavý, P. Škrabal, M. Švamberková, P. Vaníček, J. Vojířová, P. Vondrášek

Omluvení: J. Baše, J. Červenka, O. Číp, P. Divina, F. Hartvich, J. Holec, J. Chudoba, M. Sedláček, P. Sunega, J. Urban,

Přizvaní: M. Jakubec, J. Jiroušek, M. Knapovský, J. Polách, I. Raitermanová, T. Sýba, M. Šimonová, R. Tannenberg, M. Tůma

Program:

1. Prezentace spol. LOGmanager
2. Informace o aktuálním stavu rozpočtu KIT 2018
3. Posouzení žádostí o dotace v roce 2018
4. Příspěvky členů CESNET na provoz sítě
5. Stanovení příspěvků pracovišť AV ČR na připojení k Internetu v roce 2018
6. Různé

Schůzi zahájil předseda Komise M. Haindl.

Ad1)

Zástupci spol. LOGmanager představili svůj systém pro SEM (Security Event Management) jako nástroj na podporu řešení kritických IT událostí. Konkrétně jde o systém pro centralizovanou správu logů z bezpečnostních zařízení různých výrobců, operačních systémů, aplikačního software i různých aktivních síťových prvků vyhovující požadavkům Zákona o Kybernetické bezpečnosti.

V následné diskuzi po přednášce se řešila hlavně otázka kompatibility LOGmanageru s evropským nařízením GDPR. Nedošlo se však k jednoznačnému závěru.

Ad2)

M. Indra podal podrobnou informaci o investičních a provozních prostředcích přidělených z centrálního rozpočtu AV ČR na provoz sítí pro rok 2018. Komise pro informační technologie AV ČR získala do svého rozpočtu 7.000.000 Kč investičních a 25.000.000 Kč provozních prostředků. Většinu provozních prostředků představují smluvně stanovené „mandatorní“ výdaje určené na úhradu poplatků sdružením CESNET, PASNET a BAPS, resp. VÚT. Po jejich odečtení pak zůstává Komisi k rozdělení pouze 1.700.000 Kč.

Čerpání rozpočtu KITu již bylo zahájeno. K datu schůze schválila AR AV ČR přidělení investičních dotací ve výši 816.796 Kč (3 položky) a provozních dotací ve výši 450.505 Kč (6 položek).

Dalších 5 žádostí o investiční i provozní dotace Komise doporučila per-rollam ke dni 7. 3. 2018. Tyto žádosti budou předloženy Akademické radě ke konečnému schválení na její jednání 27. 3. 2018.

Ad 3)

K posouzení byly Komisi předloženy dvě nově podané žádosti o dotace. Obě požadovaly jak investiční, tak i neinvestiční prostředky z rozpočtu KIT.

Ústav	Žádost	Spoluúčást [%]	Dotace [Kč]
ÚI:	Firewall Sophos XG 230 HW	50	74.157 inv
		50	108.212 niv
SSČ:	NGFW Cisco Firepower 2130	50	265.810 inv
		50	317.054 niv
	Celkem:		339.967 inv
			425.266 niv

Žádosti byly posuzovány jednotlivě. Po stručných zdůvodněních svými žadateli je Komise doporučila k financování. Obě žádosti tedy budou předloženy Akademické radě ke konečnému schválení společně s 5ti již dříve doporučenými žádostmi.

Aktuální stav rozpočtu Komise je vystaven na webových stránkách KIT: <https://kit.avcr.cz/>

Ad 4)

Předseda představenstva sdružení CESNET, z. s. p. o. prof. M. Tůma podal podrobnou informaci o metodikách stanovování příspěvků členu sdružení. Konstatoval, že stávající metodika je pro některé členy sdružení velmi nevýhodná a představenstvo se ji proto snaží nahradit metodikou novou, podloženou např. veřejně dostupnými ekonomickými údaji svých členů. Verze předložená poslední loňské Valné hromadě CESNET nebyla pro AV ČR přijatelná a nebyla schválena. Aktuálně, nová rozpracovaná verze, se kterou M. Tůma členy Komise seznámil, se pak jeví jako určitý přijatelný kompromis.

Pokud tuto poslední verzi přijme nadcházející Valná hromada CESNET, dojde v příštím roce k navýšení příspěvků AV ČR asi o 5 %.

Ad 5)

M. Indra předložil návrh na rozdělení příspěvků pracovišť AV ČR na připojení k síti CESNET2, resp. k Internetu v roce 2018. Pro výpočet velikosti příspěvků byla opět použita standardní metodika vycházející z počtu úvazků VŠ pracovníků na pracovištích AV ČR v předchozím roce.

Komise s touto metodikou souhlasila. Zároveň souhlasila se snížením příspěvku jednomu pracovištím (BÚ Průhonice), které v průběhu minulého roku nebylo trvale připojeno optickým kabelem a kvalita jeho MW připojení nedosahovala kvality připojení ostatních pracovišť.

V minulém roce došlo v ústavech AV ČR k navýšení počtu VŠ pracovníků. Celková částka příspěvků je tedy v tomto roce odpovídajícím způsobem vyšší a činí 12.170.000 Kč (+5,5% proti roku 2017). Velikost příspěvků mírně navýšila některým pracovištím i 3. splátka dotací na licence bezpečnostních zařízení vyplacených v roce 2016.

Podrobný rozpis příspěvků ústavů AV ČR na provoz sítí v roce 2018 je k dispozici na

stránkách KIT: <https://kit.avcr.cz/>

Komise s předloženým návrhem na rozdělení příspěvků pracovišť AV ČR na připojení k síti CESNET2, resp. k Internetu v roce 2018 souhlasila a doporučila jeho předání Akademické radě AV ČR ke konečnému schválení.

Ad 6)

- M. Indra informoval, o tom, že v souvislosti s novelou o rozpočtových pravidlech bude od tohoto roku probíhat platba ústavů fakturami Středisku společných činností AV ČR.
M. Haindl sdělil, že ředitelé pracovišť AV ČR budou o postupu placení příspěvků za počítačové sítě informováni na poradě ředitelů dne 4. 4. 2018.
- Dotační priority KIT pro rok 2018:

	Dotační skupina	Spoluúčast žadatele [%]
a)	budování a modernizace infrastruktury sítě AV ČR (optika, MW, přístupové prvky)	0
b)	zabezpečení sítě AV ČR (firewally, antivir, antispam)	0 - 50
c)	podpora aplikací na infrastruktuře sítě AV ČR (Eduroam, EduID, úložiště..)	0 - 50
d)	podpora rozvoje IPv6 (DNS, centrální switch)	0
e)	podpora odborného vzdělávání (odborné semináře)	0
f)	celo-akademické zakázkové IT práce (studie)	0

Komise ponechala Dotační priority schválené v minulém roce beze změn i pro tento rok.

- GDPR:** General Data Protection Regulation Jedná se o směrnici EU, která vstoupí v platnost 25. května 2018, a která nahradí zákon o ochraně osobních údajů.
M. Haindl informoval o semináři „Implementace GDPR v činnosti v. v. i.“, který proběhl v budově AV ČR dne 19. 3., a ze kterého byl pořízen záznam (aktivní pouze v síti AV), možný shlédnout zde:
http://interni.avcr.cz/Dokumenty/seminare_schuze_prezentace/seminar_GDPR.html
Ředitelé pracovišť mají dále možnost sledovat aktuální informace o nařízení GDPR v aplikaci KIS.
Pro KAV, SSČ a KNAV bude fungovat pověřenec pro GDPR.
Informace o průběhu implementace Směrnice na akademických pracovištích budou průběžně prezentovány např. na odborných seminářích sdružení CESNET, z. s. p. o.
- CAS-CSIRT:** Struktura bezpečnostních incidentů zůstává prakticky stejná jako v minulém roce, přibýly pravidelné informace Národního bezpečnostního týmu CSIRT.CZ distribuované v rámci projektu PRedikce a Ochrana před

Kybernetickými Incidenty (PROKI).

Bohužel, monitorované události bývají občas chybně prezentovány jako bezpečnostní incidenty (false positives).

Na závěr vyzval M. Indra členy Komise, aby se zamysleli nad tématy možného semináře.

Zapsala: I. Raitermanová

Schválil: M. Haindl