

ÚVOD

Činnosť Fóra bola v roku 2015 orientovaná najmä do aktivít súvisiacich so zmenou legislatívy zákonov a ich noviel, najmä stavebného zákona. CTF bolo partnerom semináru „Telekomunikačné stavby VIII“ v Bratislave v októbri 2015, partnerom konferencie IDEME 2015 (PPP) v júni 2015 Bratislave a partnerom medzinárodnej konferencie ICETA (elfa) 2015 v novembri 2015 v Starom Smokovci.

Plnenie uznesenia z VZ 2014 :

3.1. Zabezpečiť plnenie plánu činnosti CTF na r. 2015

Plnené priebežne

3.2. Rozpracovať plán činnosti odborných sekcií.

Splnené v januári 2015

3.3. Zabezpečovať popularizačnú, osvetovú a publikačnú činnosť v médiách ako pre odbornú tak aj pre širokú verejnosť, s dôrazom na používateľov.

Plnené priebežne v rámci www.ctf.sk / výpadkom stránky v júli 2015/ a prostredníctvom aktivít TAS

3.4. Aktívne sa zúčastňovať legislatívnych a regulačných činností v oblasti elektronických komunikácií na Slovensku.

Plnené priebežne v rámci aktivít legislatívnej sekcie.

3.5. Zabezpečiť aktívnu účasť v agende :

- EU Digitálna agenda 2014 -2020 /účasť na stretnutiach pracovnej skupiny BB/ splnené
- Politika súdržnosti EU pre obdobie 2014-2020 /členstvo v komisii/ splnené

3.6. Pokračovať v súťaži NŽINIERSKA CENA v r. 2015

Predmetom bola celoštátna cena za najlepšiu diplomovú prácu fakúlt a univerzít na Slovensku v oblasti informatiky a telekomunikácií inžinierskeho štúdia v súčinnosti s ITAS a PC Revue . Vyhodnotenie bolo na konferencii SUMMIT 1.10.2015. Ceny odovzdal člen odbornej komisie prof. Baroňák a predseda Ing. Ján Šebo. Zo strany ITAS vznikli však problémy s úhradou za prácu porotcov, ako aj s odmenami súťažiacim a omeškanie úhrad takmer o 5 týždňov, čo vrhlo dosť zlé svetlo na celú súťaž a jej nastavené procesy.

Splnené s

obtiazami

3.7. Pripraviť ročenku za rok 2014

Táto úloha bola splnená v marci 2014, ročenka vytlačená v počte 100ks a distribuovaná

členom, povinné výtlačky do knižníc a rozdaná na seminároch a konferenciách.

3.8. Partnerstvo na odborných seminároch a konferenciách :

- | | |
|-------------------------------|---------|
| o Telekomunikačné stavby VIII | Splnené |
| o IDEME 2015 | Splnené |
| o ICETA 2015 | Splnené |

3.9. Pomník Jozefa Murgaša

Úloha na podporu výstavby pomníka pri príležitosti 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša v Bratislave

splnená. CTF pomohlo Klubu JM a JGT dvojnásobne / 1500 € + 1000 €/ zápis z 23.4.2015, aby sa dielo

realizovalo, nakoľko Veľvyslanectvo USA neudelilo „Small grant“ a realizácia diela bola ohrozená.

Členská základňa CTF

V súčasnosti má Fórum **18 členov**, z toho 14 podnikateľských a 4 nepodnikateľské subjekty bez zmeny voči roku 2015. V roku 2015 nepridali žiadni noví členovia.

Sekretariát CTF

Všetky aktivity členov predsedníctva v CTF boli vykonávané bezplatne. Práca v CTF bola vykonávaná s pevným sekretariátom na Tomášikovej 10/G v Bratislave, s využívaním kancelárskeho prostredia spoločnosti TelTemp. Platené boli služby za prípravu a vedenie bežnej agendy. Za udržiavanie web stránky www.ctf.sk neboli žiadne platby. Finančné výdaje boli za spotrebný materiál pre administratívnu činnosť CTF. Účtovnú agendu CTF zabezpečovala spoločnosť JFA, s.r.o. na základe zmluvy v ocenení podľa prostriedkov schválených na VZ 2014. Schválený rozpočet Fóra na rok 2014 nebol prekročený a približuje sa k plánovanému stavu.

Aktivity predsedníctva v r. 2015

V roku 2015 boli 3 riadne zasadnutia predsedníctva CTF. Na týchto zasadnutiach sa riešilo naplnenie úloh z uznesenia VZ a úloh vplyvajúcich z aktivít CTF, ktoré sa rozpracovali do konkrétnych úloh pre členov predsedníctva a do aktivít jednotlivých sekcií.

Web stránka www.ctf.sk a ročenka CTF za rok 2015

- web stránka www.ctf.sk „Wordpress“, nemala v r.2015 platenú pravidelnú údržbu, aktualizáciu a bola napadnutá dlhodobým pôsobením vírusu a skolabovala v júli 2015. Náhradné riešenie, núdzový oznam o stránke sa nám podarilo zabezpečiť až v auguste 2015. V súčasnosti prebieha tvorba novej stránky www.ctf.sk na základe objednávky pre spol. Webcentrum, v zmysle schválenej objednávky predsedníctva do výšky 1500 Eur /zápis z 21.8.2015/.
- Predsedníctvo CTF vydalo ročenku 2013, s farebnou potlačou v počte 100 ks. Ročenky boli zaslané členom CTF a osobnostiam IT a Telekomunikácií, ktorí s nami spolupracujú Regulačný úrad, MDVaRR SR, kooperujúcim asociáciám. Povinné výtlačky ISBN boli zaslané príslušným knižniciam. Platenú farebnú reklamu v ročenke má spoločnosť SWAN.

Konferencie, semináre, organizovanie, spoluúčasť, odborný garant ..

V rámci úloh uznesenia VZ 2014 predsedníctvo navrhlo pre rok 2015 nasledovné organizovanie seminárov, prípadne spoluúčasť na organizovaní seminárov v tomto rozsahu :

- Seminár *Telekomunikačné stavby VIII*, CTF ako partner
- Konferencia „*IDEME 2015*“, CTF ako partner
- Medzinárodná konferencia *ICETA 2015*, CTF ako partner

Telekomunikačné stavby VIII

8.októbra 2015 sa uskutočnil Odborný seminár „Telekomunikačné stavby VIII“. Slovenská elektrotechnická spoločnosť (Pobočka SES pri VÚS), člen ZSVTS, Fórum pre komunikačné technológie (CTF) a občianske združenie Partnerstvá pre prosperitu (PPP) pripravili ôsmy ročník odborného seminára Telekomunikačné stavby, s podtitulom "*Uľahčenie výstavby prístupových sietí novej generácie*". Seminár sa uskutočnil 8. októbra 2015 v priestoroch VÚS v Banskej Bystrici a bol určený najmä pre prevádzkovateľov elektronických komunikačných sietí a pre zástupcov územnej samosprávy. Prezentácie predniesli zástupcovia MDVRR SR, PPP, NASES, VUS, YMS. Program na seminári bol vysoko aktuálny a zaujal účastníkov. Prednášatelia boli kvalitní, rovnako ako aj servis v príjemnom prostredí.

IDEME 2015

Konferenciu *iDEME Bratislava '15* pripravili Partnerstvá pre prosperitu. Jej cieľom bolo predstaviť aktuálne trendy v budovaní elektronických služieb verejnej správy, realizáciu a prípravu eGovernment projektov na Slovensku. Špecifická pozornosť bola venovaná financovaniu týchto projektov s využitím štrukturálnych fondov EÚ. Konferencia tiež zhodnotila napĺňanie cieľov Digitálnej agendy 2014 -2020 pre Európu v SR. CTF bolo partnerom konferencie.

ICETA 2015

V dňoch 26.a a27.11.2015 sa uskutoční 13.ročník medzinárodnej konferencie o eLearningových technológiách a aplikáciách v Grandhoteli Starý Smokovec. Konferencia je organizovaná pod patronátom ministra školstva, a v spolupráci s TU Košice a s Americkou obchodnou komorou v SR. CTF je partnerom podujatia. Ciele konferencie, ktorej organizátorom je vedúci TAS CTF, doc. František Jakab, sú tieto :

- Vytvorenie multidisciplinárnej platformy pre výmenu informácií vo výskume a vývoji multimediálnych a hypermediálnych aplikácií, v komplexnej počítačovej podpore vzdelávania a v nových komunikačných technológiách
- Rozširovanie skúseností vo využívaní IKT vo vzdelávaní
- Informácie o stave eLearningových aktivít v medzinárodnom meradle
- Propagácia technológií podporujúcich e-stratégiu
- Podpora spolupráce medzi používateľmi a dodávateľmi eLearningových riešení

Pracovná skupina Broadband – Poradný orgán pre oblasť digitálnej agendy

V rámci pracovnej skupiny *Broadband* DA 2014 -2020 uskutočnilo sa stretnutie 3.júna 2015 v City Hotel Bratislava, kde bolo vzájomné informovanie sa o aktuálnych témach ako je novelizácia legislatívy, novelizácia Národnej stratégie pre širokopásmový prístup, stav PO3 OPIS a príprava implementácie OPIL. Pôvodne bolo plánované aj ďalšie stretnutie v septembri 2015, kde mali byť pozvaní zástupcovia MPRVSR+PPA (Program rozvoja vidieka – PRV, *Broadband* pre obce do 500 obyvateľov) a zástupcovia Ministerstva školstva ku téme

EDUNET a kde mali byť prerokované aj ďalšie témy ako Národná politika pre elektronické komunikácie, Atlas pasívnej infraštruktúry (API) a nová metodika na posudzovanie bielych miest. Stretnutie sa neuskutočnilo.

IT GALA 2015

Na spoločenskom večere IT GALA sa vo štvrtok 1. 10. 2015 odovzdávali prestížne ocenenia IT OSOBNOSŤ, IT FIRMA, IT PRODUKT a IT PROJEKT roka 2015. Ceny udeľuje neformálne združenie slovenských žurnalistov a členov profesijných združení v oblasti informačných technológií a telekomunikácií. Tradícia udeľovania týchto prestížnych ocenení pokračuje už pätnásť rok. Cieľom bolo zhodnotiť odborné a manažérske úsilie osobností a firiem pôsobiacich v oblasti informačných technológií a telekomunikácií, oceniť najvýznamnejšie projekty a produkty, realizované v danom roku. Odborná komisia zostavila aj tento rok širšiu nomináciu viac ako 200 osobností, firiem, produktov a projektov z oblasti informačných technológií a telekomunikácií. Na základe údajov z informačných dotazníkov porota hlasovaním zostavila užšie nominácie troch osobností, troch firiem, troch produktov a troch projektov bez určenia poradia.

- o V kategórii **IT OSOBNOSŤ** roka 2015 sa víťazom stal **Michal Truban**, CEO, Websupport.
- o V kategórii **IT FIRMA** roka 2015 sa víťazom stala spoločnosť Innovatrics, s. r. o.
- o V kategórii **IT PROJEKT** roka 2015 ocenenie získal projekt **Sygic Car Navigation**.
- o V kategórii **IT PRODUKT** roka 2015 sa víťazom stal produkt **ePobočka**.

O nomináciách rozhodla komisia zostavená z IT novinárov a zástupcov profesijných IT organizácií, ktorej členom je predseda CTF Ing. Ján Šebo

Inžinierska cena 2015

V roku 2015 pokračoval 2. ročník ocenenia za najlepšiu diplomovú prácu inžinierskeho štúdia pod názvom **INŽINIERSKA CENA**, ktorú v roku 2014 zriadili asociácia **Fórum pre komunikačné technológie**, asociácia **ITAS** a **PC Revue**. Aj tohto roku jej predmetom bola celoštátna cena za najlepšiu inžiniersku diplomovú prácu fakúlt z univerzít na Slovensku v oblasti informatiky a telekomunikácií. Za akademický rok 2014/2015 odborná porota z 10-tich prijatých prác udelila 4 ceny za diplomové práce.

Víťaznú inžiniersku cenu za najlepšiu diplomovú prácu v roku 2015 udelila šesťčlenná porota za prácu:

1. **Aplikácia metód umelej inteligencie pri vytváraní agenta hrajúceho strategické hry v reálnom čase**, autor **Ing. Martin Čertický** z Technickej univerzity Fakulta elektrotechnicky a informatiky Košice

Ďalšie tri čestné uznania udelila odborná porota v roku 2015 týmto diplomovým prácam:

2. **Rekonštrukcia riadiaceho systému pre dávkovací a baliaci nástroj cestovín**, autor Ing. Dávid Kendi z Technickej univerzity Fakulta elektrotechnicky a informatiky Košice
3. **Implementácia smerovacieho protokolu EIGRP v balíku Quagga, časť DUAL**, autor Ing. Matej Perina zo Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky
4. **Platforma pre zabezpečenú komunikáciu**, autor Ing. Martin Hošťák zo Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta elektrotechniky

Všetkým oceneným autorom, ktorými sú Ing. Ing. Martin Čertický, Ing. Dávid Kendi, Ing. Matej Perina, Ing. Martin Hošťák boli udelené finančné odmeny. Zámerom udeľovania ceny je motivácia k súťaženiu zvyšovaním kvality diplomových prác a tým vedenie ku kvalitnej príprave mladej generácie v oblasti elektronických komunikácií. Odborným garantom ocenenia boli vybraní zástupcovia Fóra pre komunikačné technológie. Organizačne a finančne ocenenie zabezpečovala asociácia ITAS. Medializáciu ocenenia zabezpečila PC REVUE.. Udeľovanie cien za akademický rok 2014/2015 bolo 1.októbra na konferencii IT SUMIT 2015 v Bratislave. Ceny odovzdal člen odbornej komisie prof. Baroňák a predseda Ing. Ján Šebo. Zo strany ITAS vznikli však problémy s úhradou za

prácu porotcov, ako aj s odmenami súťažiacim a omeškanie úhrad takmer o 5 týždňov, čo vrhlo dosť zlé svetlo na celú súťaž a jej nastavené procesy.

Podpora aktivít 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša, vynálezcu

V zmysle uznesenia z VZ 2014, bod 3.9 CTF podporilo aktivity súvisiace s oslavami 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša v súčinnosti s asociáciou Klub Jozefa Murgaša a J.G. Tajovského pri výstavbe a realizácii pomníka Jozefa Murgaša pre rektorátom STU Bratislava, na Vazovovej ulici.

V r.2014 CTF podporilo prípravu pomníka sponzorsky vo výške 1500 EUR a po odsúhlasení predsedníctvom aj v r.2015 čiastkou 1000 Eur na prípravu pomníka Jozefa Murgaša na Vazovovej ulici pre rektorátom STU. Išlo o pomník a bustu J. Murgaša od autora akad. sochára Alexandra Trizuljaka kde bola vytvorená oddychová zóna s názvom „Nádvorie Jozefa Murgaša“ s témou venovanou vynálezcovi J. Murgašovi. Slávnostné odhalenie sa uskutočnilo dňa 27.4.2015 na Vazovovej ul.č.5 v Bratislave pri príležitosti 110. výročia prvého verejného bezdrôtového prenosu správ nad zemským povrchom v USA, Pensylvánia medzi mestami Wilkes Barre a Scranton na vzdialenosť 30km.

Aktivity legislatívnej sekcie (LS)

Aktivity sekcie v r.2015 boli zamerané zmenám viacerých zákonov a legislatívy. Najviac však Legislatívna sekcia CTF priebežne pripravovala pripomienky a návrhy k novému *Stavebnému zákonu* ako aj k *Všeobecnému povoleniu* a k mnohým ďalším novelám zákonov. A to z pohľadu a záujmov operátorov, či už poskytovania služieb, alebo budovania telekomunikačných sietí a stavieb. by sa dali telekomunikačné stavby realizovať a aby sa v zákone uplatnili odporúčania EÚ, ktoré by mali zjednodušiť a tým aj zlacniť výstavbu inžinierskych sietí.

Podrobnejšie informácie o činnosti LS CTF prednesie vedúca sekcie Mgr. Júlia Steinerová.

Aktivity technicko-aplikačnej sekcie (TA)

Aktivity TA sekcie v r.2015 boli zamerané najmä na oblasť osvetovej činnosti a na príprave konferencie ICETA 2015 a kampane Európskej komisie na Slovensku, ktorá bola zameraná na podporu zvýšenia IKT zručností predovšetkým mladej generácie, označovanej ako tzv. „eSkills for Jobs 2015“. Túto aktivitu na Slovensku koordinovala už po štvrtýkrát IT Asociácia Slovenska pod záštitou Ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR a Digitálneho lídra Slovenska. Bližšie o činnosti TAS prednesie vedúci sekcie Doc. František Jakab.

Publikačná činnosť

Ako už bolo uvedené v predchádzajúcich častiach členovia Fóra publikovali články najmä v zborníkoch uvedených konferencií za rok 2015.

Záver

Činnosť CTF v roku 2015 mala svoje opodstatnenie pri posudzovaní a návrhoch na zmenu príslušnej legislatívy, najmä stavebného zákona, pri podpore seminárov a konferencií. Na záver dovoľte mi ešte poďakovať sa všetkým členom predsedníctva, vedúcej LS CT a jej členom LS CTF, ktorí veľmi aktívne prispievali k našej činnosti a tým k zvyšovaniu jej kreditu v našej spoločnosti. Poďakovanie patrí tiež vedúcemu TAS sekcie za aktívne pripájanie CTF do celoslovenských aktivít vo vzdelávaní podporovaných z EÚ. Verím, že celkovo naša práca aj v novom zložení bude úspešne pokračovať aj v roku 2016 tak, aby sa plnili očakávania členskej základne CTF.