



Newsletter leden 2018

Vážený čtenáři,

zasíláme vám první vydání našeho pravidelného newsletteru pro rok 2018. I nadále se jeho prostřednictvím dozvíte o novinkách z činnosti Technologické platformy CTIT, aktuálních oborových dotačních možnostech a zajímavých akcích, které nás v nejbližší době čekají.

Děkujeme za Vaši přízeň.

Redakční tým CTIT

K pravidelnému odběru newsletteru CTIT využijte registrační formulář www.ctit.cz

Aktuality z činnosti Technologické platformy

Zasedání Výkonného výboru a schůze členské základny Technologické platformy CTIT

Jménem Výkonného výboru Asociace CTIT si Vás dovoluujeme pozvat na setkání členské schůze Asociace pro komunikační nástroje a internet věcí, z. s., které se uskuteční **dne 28. 2. 2018 v salonku SALM Jihomoravského inovačního centra, budovy INMEC, Purkyňova 649/127, 612 00 Brno-Medlánky**

Pokud se nebudete moci zúčastnit, či za sebe vyslat pověřeného zástupce s úředně ověřenou plnou mocí a rádi byste se účastnili hlasování „per rollam“, kontaktujte prosím předsedu Asociace (Ing. Jiří Fuchs, T: 734 622 331, @: jiri.fuchs@ctit.cz) pro potvrzení Vašich komunikátorů (telefonu/emailu).

Členská schůze začne v 18 hodin a bude jí předcházet zasedání Výkonného výboru Asociace CTIT, které bude zahájeno v 17 hodin.

Školíme Python

Jak jsme Vás již informovali na podzim, pořádá Asociace pro komunikační nástroje a internet věcí, z.s. kurz programovacího jazyka Python, který byl na Linux And Ubuntu vyhlášen jako nejlepší jazyk, který byste se měli naučit v roce 2018.

Kurz probíhá od 19. 1. a bude zakončen na počátku března. Dle předběžných ohlasů jsou účastníci velmi spokojeni jak s úrovní kurzu, vyučujícími, tak i s jeho organizací. A to nás těší.

Projekty našich členů do programu SME Instrument

V předchozím vydání newsletteru jsme Vás informovali o odborné podpoře, kterou poskytujeme našim členům při přípravě VaV projektů. Nyní bychom Vám rádi přinesli bližší informace k jednotlivým projektům, které budeme podávat do programu Horizont 2020 – SME Instrument do 8. února 2018.

Projekt *E-Grader* je zaměřen na komercializaci software, který představuje nový způsob získávání a zobrazování recenzí. Aplikace analyzuje stovky recenzí na hodnocený produkt, provede analýzu textu a související klasifikaci sentimentu a jako výstup zobrazí požadované parametry výrobku formou textového a grafického sdělení.



Projekt *Snížení informační asymetrie na komoditních trzích pomocí AI* se zabývá analýzou výkyvů ve vývoji cen komodit, jakými jsou zemědělské plodiny a energetické suroviny. Toto softwarové řešení využívá unikátní metodiku, která je založena na moderních metodických postupech analýzy datových souborů a časových řad.

Cílem projektu - *News 4.0.* je komercionalizace software, který na základě textminingových metod, principů monitoringu zadávání textů při vyhledávání zpráv a informací a učícího se algoritmu AI monitoruje média a další textové zdroje. V návaznosti na zadaný vyhledávací dotaz, dokáže identifikovat relevantní zdroje a „vydolat“ požadované informace z textu v nestrukturované datové základně. Vizí je prostřednictvím odstraňování informační asymetrie přibližovat trh k dokonalé konkurenci.

V rámci naší činnosti pomáháme s přípravou projektů, zajišťujeme komunikaci s Technologickým centrem AV ČR a snažíme se o transfer důležitých informací a zkušeností k přípravě úspěšných záměrů. V současné době již probíhá překlad připravovaných projektů a věříme, že se i přes velký přetlak v programu Horizont 2020 podaří dosáhnout úspěchu.

Uzávěrky v tomto programu jsou průběžné a další bude 3. května 2018. Pokud byste měli zájem o pomoc s i vaším zajímavým projektem, neváhejte se na nás obrátit!

Zajímavé dotační příležitosti

Níže uvádíme vybrané aktuální výzvy pro podnikatelský a výzkumný sektor.

Program	Výzva	Ukončení výzvy	Odkaz
HORIZONT 2020	INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES	17. 4. 2018	Information and communication technologies
HORIZONT 2020	CYBERSECURITY	28. 8. 2018 nebo 19. 11. 2018 (dle témat)	Cybersecurity
HORIZONT 2020	DT-ICT-07-2018-2019: Digital Manufacturing Platforms for Connected Smart Factories	17. 4. 2018	Digital Manufacturing Platforms for Connected Smart Factories
HORIZONT 2020	SU-TDS-03-2018: Raising awareness and developing training schemes on cybersecurity in hospitals	24. 4. 2018	Raising awareness and developing training schemes on cybersecurity in hospitals



Přehled připravovaných oborových akcí

Název	Datum	Místo	Web
Voice of IoT – Dect and ULE Industry Summit	7. 2. – 8. 2. 2018	Amsterdam	https://tikcit.com/register/5a047b0c4d417d0940607d09/
The Future of the IoT: Innovation, Security and Skills	7. 2. 2018	Bristol	http://www.techuk.org/events/conference/item/11853-the-future-of-the-iot-innovation-security-and-skills
Building IoT Products for the Smart Healthcare Market: Challenges and Opportunities	8. 2. 2018	London	https://www.hardwarepioneers.com/2018-events/building-iot-products-for-the-smart-healthcare-market
Microsoft Cloud Workshop: IoT on the Edge	9. 2. 2018	Irving	http://bit.ly/IoT-Edge-TX
Polish your technical skills with Softweb IoT bootcamp	15. 2. 2018	Houston	https://goo.gl/irQ8SV
Bosch ConnectedWorld (BCW) 2018	21. 2. - 22. 2. 2018	Berlin	http://bcw.bosch-si.com/berlin/attend/
ASIA IOT BUSINESS PLATFORM SINGAPORE (20TH EDITION)	26. 2. – 27. 2. 2018	Singapore	http://iotbusinessplatform.com/register/
Big Data Analytics for Insurance	26. 2. – 27. 2. 2018	Scarsdale Place Kensington	https://dataanalyticsinsurance.iqpc.co.uk/agenda-mc
IoT & AI FORUM 2018	28. 2. 2018	Brno	http://www.ctit.cz/pozvanka-na-konferenci-iot-ai-forum-2018/

Novinky ze světa IoT a komunikačních nástrojů

Připravovaná konference Technologické platformy CTIT



Konference **IoT & AI FORUM 2018** se uskuteční dne **28. 2. 2018 v prostorách Jihomoravského inovačního centra**. Podtitul konference **Perspektivy čtvrté průmyslové revoluce** napovídá o jejím tematickém zaměření, které se tentokrát kromě vývoje a trendů v IoT a činnosti Technologické platformy CTIT dotkne i populární problematiky umělé inteligence (AI) a probíhající čtvrté průmyslové revoluce.

Jak jste možná zaznamenali na našich stránkách je již k dispozici [program konference](#) stejně jako medailonky jednotlivých vystupujících. Po každém příspěvku bude nejméně 10 minut vyhrazeno pro Vaše dotazy – využijte možnosti ptát se odborníků!

Nově jsme pro Vás spustili registrační [formulář](#), který můžete využít k přihlášení na konferenci. Dobrá zpráva je, že stále máme volná místa a konference je bezplatná.

KDY: 28. února 2018, 9:30– 16:30 hod. (registrace účastníků od 9:00 hod.)

KDE: JIC INMEC, Purkyňova 649/127, Brno- Medlánky

Jak se na konferenci dostanete:

Autem: Přijedete-li autem, pak u budovy Red Hat přejeďte koleje a pokračujte nahoru do kopce. Na křižovatce u budovy CEITEC zahněte doleva a budova JIC INMEC bude po vaší pravé straně. Parkovat lze v přilehlém areálu.

MHD: Využít můžete tramvaj číslo 12 nebo autobus číslo 53. V obou případech jedte na konečnou stanici Technologický park. Dále pokračujte kolem budovy Red Hat rovně po hlavní ulici. U hnědé budovy CEITEC zabočte doleva a po 300 metrech u zelené budovy TITC zahněte doprava do areálu JIC INMEC.



Ekologicky ;)

Až k budově JIC INMEC vede podél trasy tramvaje 12 cyklostezka. Stačí ji sledovat podél budovy RedHat až na křižovatku u budovy CEITEC. Dále pak pokračujte doleva a po 300 metrech u zelené budovy zahněte doprava, kde se nalézají JIC INMEC.

V případě dotazů nás kontaktujte na:

Jana Valová, jana.valova@ctit.cz, +420 734 622 343

Natalie Jarušková, natalie.jaruskova@ctit.cz, +420 775 424 320

Těšíme se na viděnou.

Tým Technologické platformy CTIT

Pro více informací nás neváhejte kontaktovat

Asociace pro komunikační nástroje a internet věcí, z.s.

IČ: 04968298, DIČ: CZ04968298

@: info@ctit.cz, M: [@ctit](https://www.instagram.com/ctit)

Sídlo

Pražská 483, Písek 397 01, budova TCP Pražská

@: lubos.novosad@ctit.cz

Provozovna Brno

Veveří 111, Brno 616 00, budova Platinium

@: jiri.fuchs@ctit.cz

