

Cloud Computing 2024

6. června 2024 / 9:00 / Comfort Hotel Prague City East Bečvářova 2081/14, 100 00 Praha

Program akce

Hlavní blok

9:00 - 9:45 Snídaně a registrace

9:45 - 10:00 Úvodní slovo

Jan Mazal

10:00 - 10:30 Význam mikroservisní architektury a cloud-native přístupů pro obchodní růst

Petr Svoboda - CodeNOW

Petr Svoboda se podělí o své znalosti a zkušenosti s implementací mikroservisní architektury, která je zásadní pro moderní cloudové strategie. Zaměří se na výzvy a řešení spojené s integrací mikroservisů v hybridních a multi-cloudových systémech, které přináší zlepšení efektivity, zabezpečení a snížení nákladů. (Integrace mikroservisů, Bezpečnost a soukromí dat, Řízení nákladů a efektivita využití cloudu, Prevence vendor lock-inu)

10:30 - 11:00 FinOps jako impuls ke zkvalitnění řízení moderního IT

Miroslav Cihlář - ELOS Technologies

Adopce cloudového prostředí přináší do firem nutnost změny uvažování a přijetí nového stylu práce, a to i v oblasti řízení investic a nákladů.

Prezentace se zaměří na to, jak neustrnout jen na operační úrovni řízení nákladů na cloud, ale jak pokročit ve vnímání IT jako součásti businessu firmy.

11:00 - 11:30 Když se ČR stěhuje do cloudu

Jiří Krula - Státní pokladna Centrum sdílených služeb, Roman Vrba - Státní pokladna Centrum sdílených služeb

Všudypřítomný rozvoj digitalizace znamená také masivnější využití cloudových služeb. Podíváme se, jak se státu daří v této části digitalizace a vysvětlíme, co se skrývá za pojmem eGovernment cloud a proč se dělí na komerční a státní část. Také popíšeme naše zkušenosti s vytvořením cloud computingu pro státní správu.

11:30 - 12:00 eGovernment Cloud

Helena Ulrychová - Digitální a informační agentura

Na přednášce věnované tématu „eGovernment Cloud“ se dozvíte

- Jaké jsou povinnosti a příležitosti pro správce informačních systémů veřejné správy při využití cloud computingu.
- Za jakých podmínek poskytovatelé cloud computingu nabízet své služby.
- Co je a k čemu slouží katalog cloud computingu.
- Jak se do katalogu zapsat a jak z něj služby vybírat.

12:00 - 13:15 Oběd

13:15 - 13:45 Konverzační umělá inteligence - praktické případy použití

Jan Šedivý - ČVUT CIIRC

V přednášce Jana Šedivého vás čeká zkoumání hodnoty konverzační umělé inteligence pro zákazníky a zaměstnance - poznatky z výzkumu a různé případy použití v průmyslu. V průběhu prezentace pronikneme do rozsáhlého spektra aplikací konverzační AI, od základních implementací až po pokročilé mobilní aplikace. Zmíníme také základní architekturu různých technologií a zdůrazníme jejich vhodnost pro průmyslové i spotřebitelské trhy. Prezentaci doplní reálné ukázky, které představí praktické a přínosné aplikace.

13:45 - 14:15 Cloud a generativní umělá inteligence: právní aspekty

Jana Pattynová - PIERSTONE

Služby cloud computingu stále častěji zahrnují i funkcionality generativní umělé inteligence. Generativní umělá inteligence přináší řadu nových právních otázek, které musí poskytovatelé i zákazníci vzít v úvahu a adresovat. Prezentace se zaměří na právní aspekty generativní umělé inteligence včetně dat, ochrany autorských práv, ochrany soukromí a aktu o umělé inteligenci.

14:15 Předpokládaný konec konference