

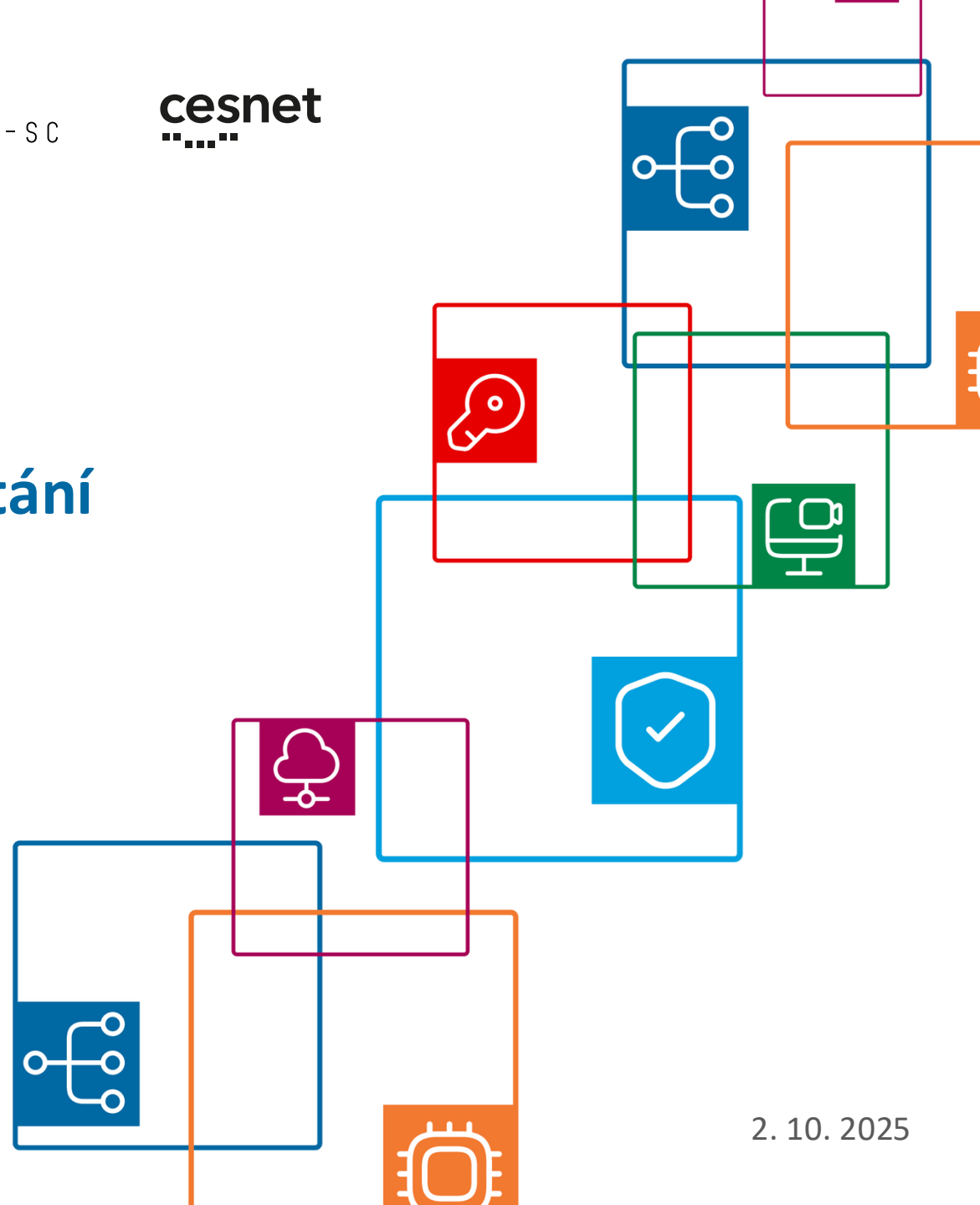
Vítejte na Semináři výkonného počítání MetaCentrum 2025

2. 10. 2025

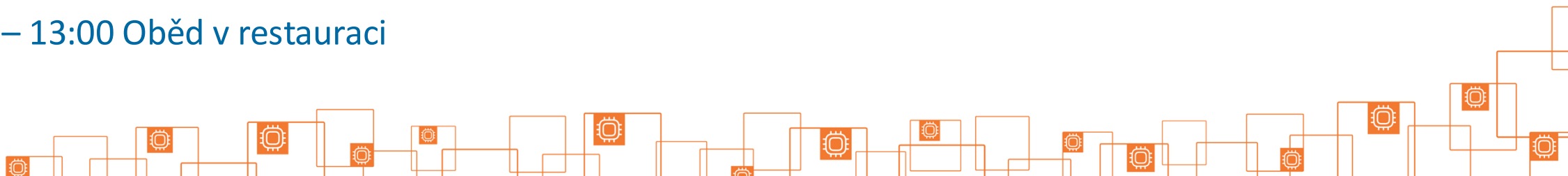
Praha, Novotného lávka

#PROPOJUJEME VĚDU

2. 10. 2025



- 9:00 – 10:00 Registrace
- 10:00 – 12:00 Dopolnední blok
 - 10:00 – 10:10 Miroslav Ruda, **Zahájení a úvodní slovo**
 - 10:10 – 10:40 Miroslav Ruda, **Novinky, které můžete v MetaCentru potkat**
 - 10:40 – 11:00 David Antoř, **Národní repozitářová platforma / EOSC (praktické rady)**
 - 11:00 – 11:20 Uživatelská přednáška: Tomáš Pavlík, **Příležitosti a výzvy využívání služeb MetaCentra z pohledu nově vzniklé výzkumné skupiny**, Masarykova univerzita
 - 11:20 – 11:40 Uživatelská přednáška: Jan Filip, **Automatizovaná detekce hmyzu ve videích s využitím MetaCentra**, Karlova univerzita, Junior Star Grant
 - 11:40 – 12:00 Aleš Křenek, Adrian Rošinec, **MDDash: molekulární dynamika jako otevřená věda**, Zkušenosti z projektu FR CESNET
- 12:00 – 13:00 Oběd v restauraci



■ 13:00 – 15:00 Odpolední blok I

- 13:00 – 13:20 Dan Kouřil, **Bezpečnost v MetaCentru z pohledu uživatele**
- 13:20 – 13:40 Anežka Melounová, **Jupyter Notebooky – srovnání napříč platformami**
- 13:40 – 14:00 Aleš Křenek, **Galaxy (novinky, služby)**
- 14:00 – 14:20 Lukáš Hejtmánek, **Kubernetes v e-INFRA CZ provozované CERIT-SC**
- 14:20 – 14:40 Lukáš Hejtmánek, **Představení provozovaných AI modelů na naší infrastruktuře, WebUI, využití přes API a kde všude je používáme**
- 14:40 – 15:00 Klára Moravcová, **G2 cloud**

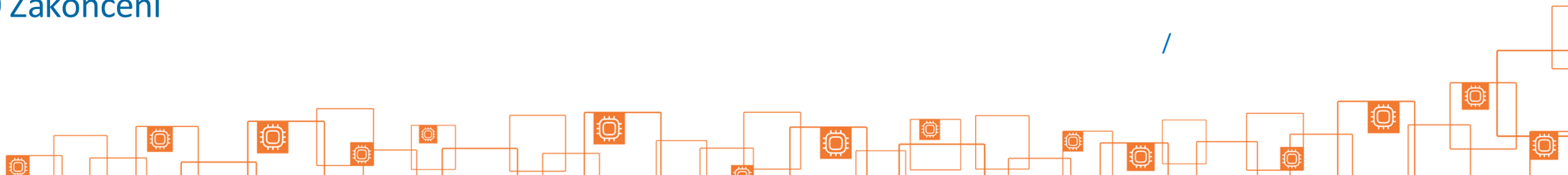
■ 15:00 – 15:30 Coffee Break

■ 15:30 – 17:00 Odpolední blok II

- 15:30 – 17:00 Jiří Vorel, **Praktické rady a tipy nejen pro nové uživatele a zhodnocení uživatelského dotazníku**

■ 17:00 Zakončení

/



<https://metavo.metacentrum.cz>

<https://www.e-infra.cz/novinky>

<https://blog.e-infra.cz/>

<https://docs.e-infra.cz/>

<https://docs.metacentrum.cz>

<https://docs.cerit-sc.cz>