riganti

Jak dostat AI do Azure DevOps



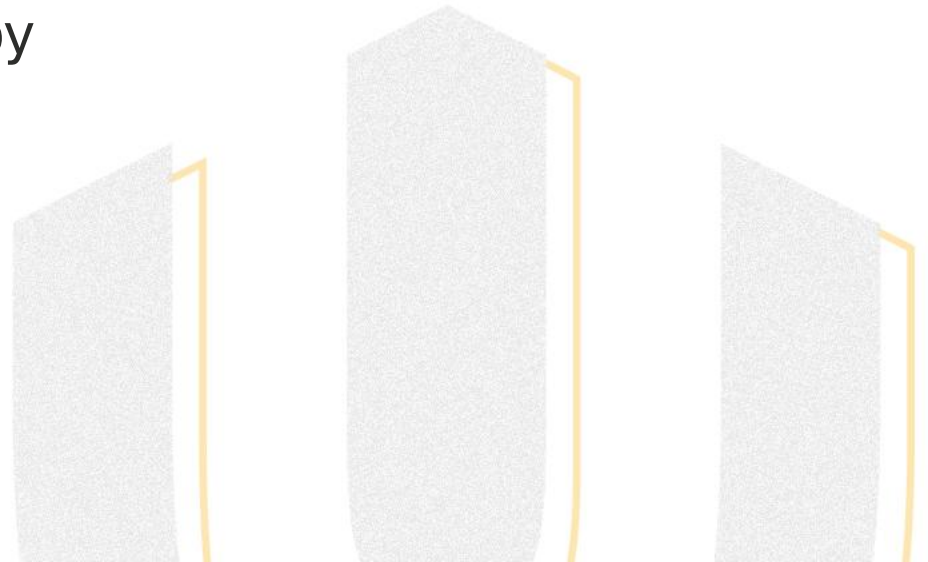
Tomas Herceg

CEO @ RIGANTI
Microsoft MVP
Founder of Update Conference
Open-source maintainer

AI v RIGANTI

- **„Precizní chirurgické řezy“** namísto vibe codingu
  - Revidujeme výstupy, které AI produkuje
  - Nechceme mít v codebase nepořádek

- Nechceme být pozadu
  - Je nutné experimentovat a zkoušet nové přístupy
  - Musíme na to mít nástroje



Jenomže používáme Azure DevOps...

- Většina inovací se děje na GitHubu

- Věděli jste, že Azure DevOps mají releasy každé 3 týdny?
  - https://learn.microsoft.com/en-us/azure/devops/release-notes/features-timeline-released

Switch na GitHub je těžký

- Máme 50+ aktivních projektů
- Používáme Azure Pipelines
  - Vlastní build agenti s poměrně pokročilou customizací
- Používáme Azure Boards
  - Ne že by work items byly ideální, ale v podstatě fungují
- Používáme Azure Artifacts
  - Mnoho závislostí
  - Např. vlastní nadstavba pro poskytování interních balíčků některým zákazníkům

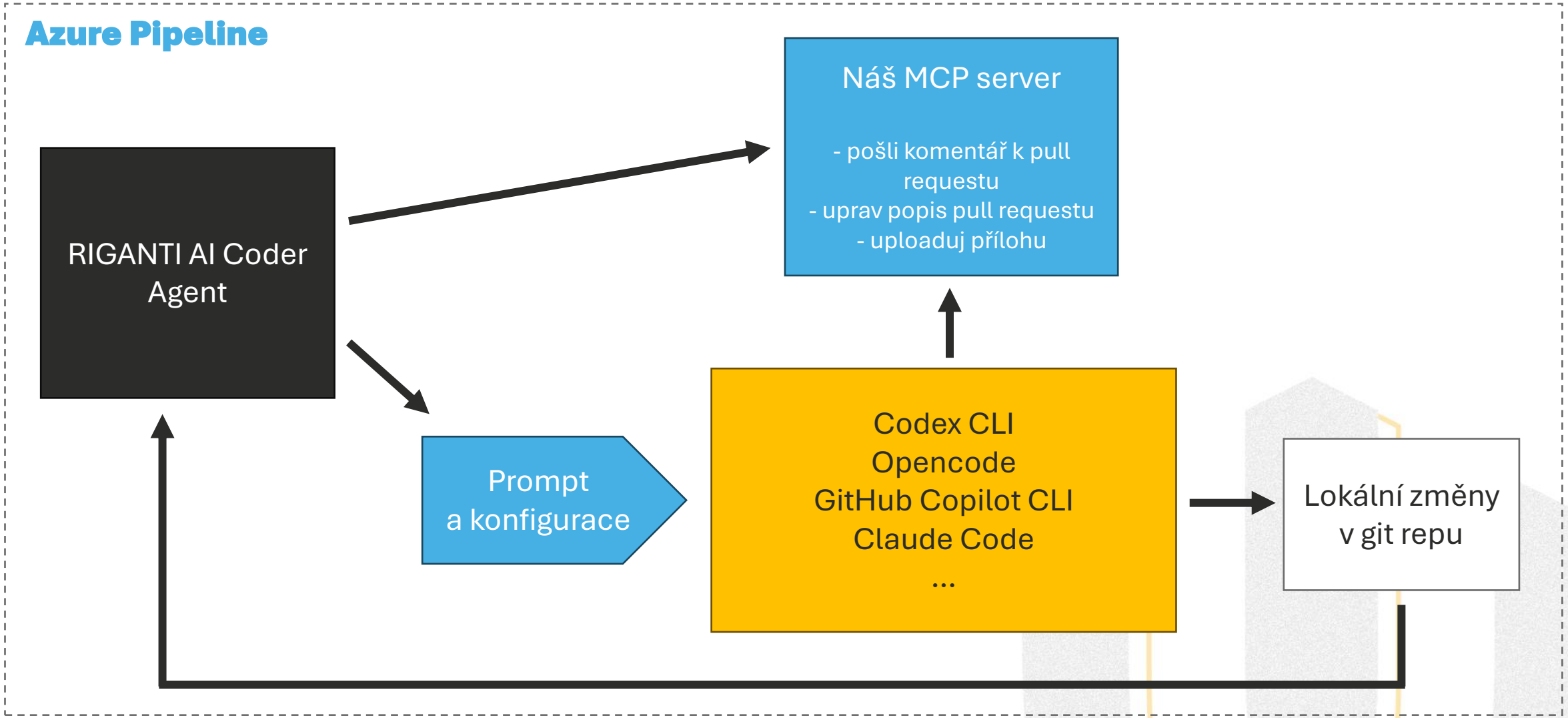
Tak si to nakódíme sami

- Podzim 2025
  - **AI code reviews na pull requesty**
  - PowerShell skript v pipeline, který pustí Codex CLI s promptem

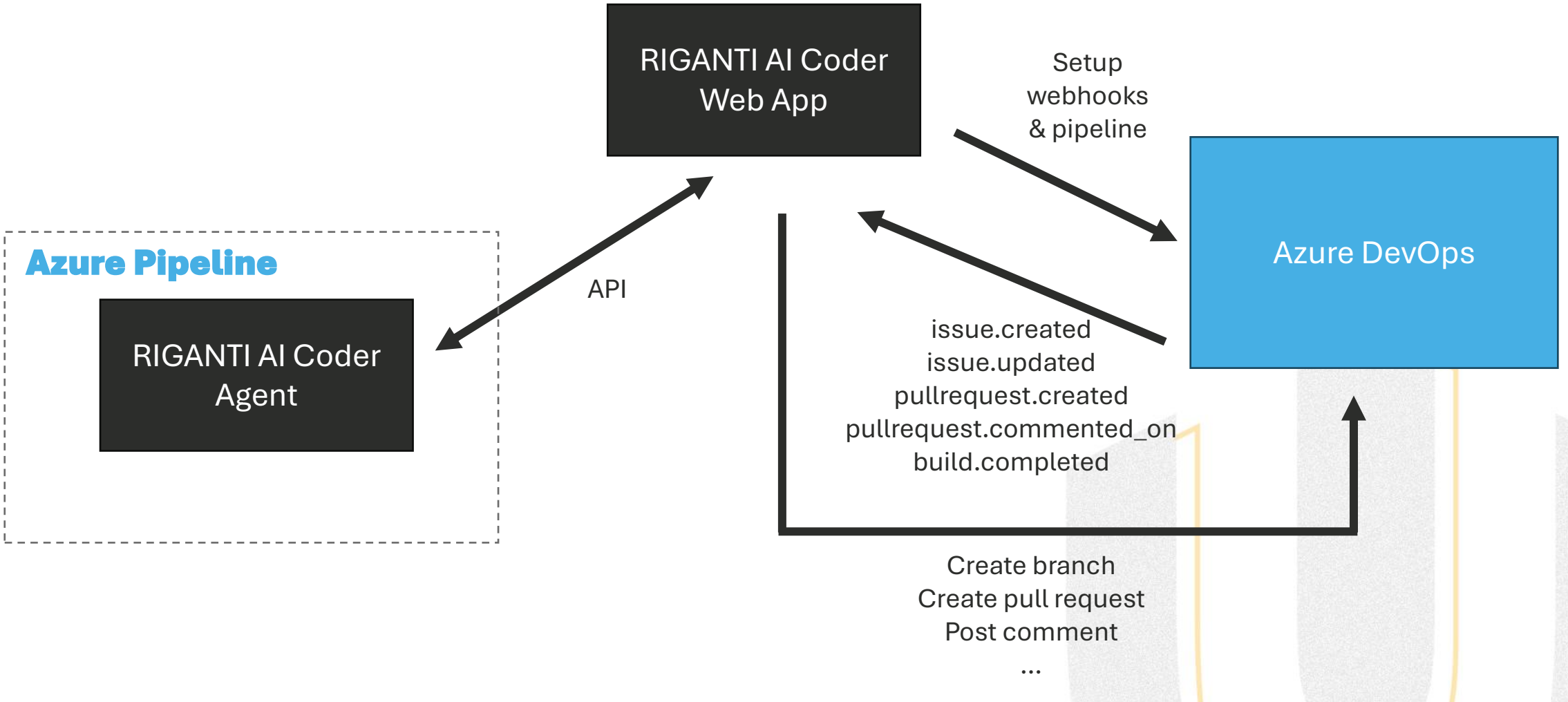
- Vánoční projektík
  - Plnohodnotná integrace do DevOps
  - **AI code review**
  - **Implementace work item**
  - **Reakce na komentář u pull requestu**

- Duben 2026 – SaaS produkt
  - https://mr-riganti.com

Jak to funguje



Jak to funguje



Co to umí

- Máme nového virtuálního kolegu



Mr. RIGANTI

- Můžeme ho **přiřadit jako reviewera k pull requestu**
- Můžeme ho **přiřadit jako řešitele work item**
  - Requirement, Task, Bug
- Můžeme na něj **reagovat v diskusi u pull requestů**

riganti



Jdeme si hrát

Praktické zkušenosti

- Onboardováno na 30 projektů
- Naši zákazníci to chtějí také

- Testujeme, které modely se chovají lépe
  - Aktuálně jedeme GPT 5.6 Terra/Sol
  - Je to rozšiřitelné o další
- Ladíme prompty a code-review scénáře

- Máme v projektech `AGENTS.md` a `.agent/skills`

Další plánované funkce

- **Run from branch**
  - Aplikace se spustí přímo v Azure DevOps pipeline
  - Vytvoří se IP tunely pro potřebné porty
  - Můžete testovat, aniž byste to spouštěli lokálně
- **Exploratory testing**
  - Proklikej aplikaci nebo feature a udělej screenshoty
- **Agentic workflows**
  - Pravidelně prováděj akce popsané v lidském jazyce
- **Application Insights**
  - Podívej se na chyby v logu a implementuj PR s opravami
- **Mobilní UI pro pull requesty a issues**

HYPEless AI
by Update

Episode #3

Live Q&A

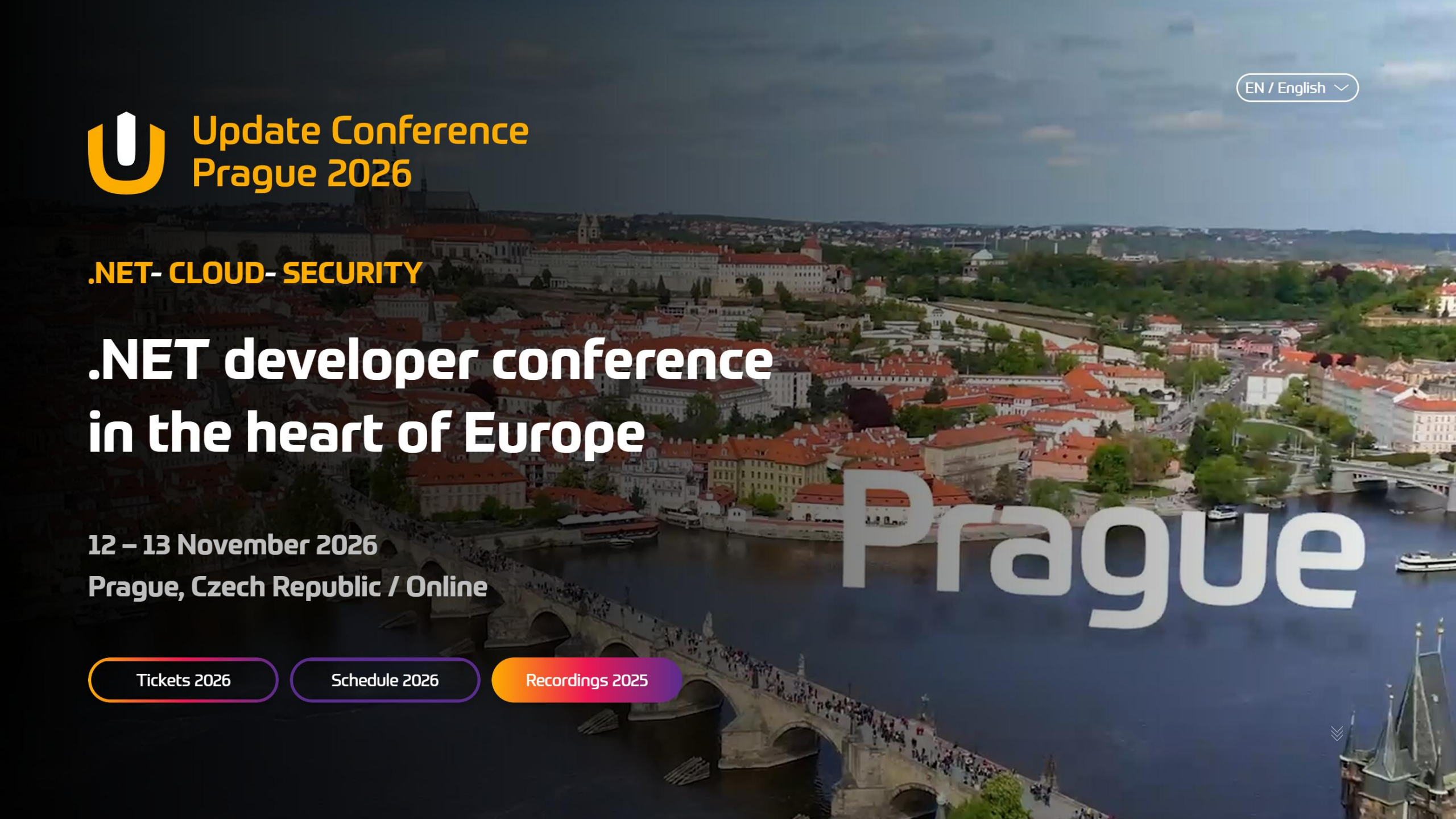
Build. Break. Defend. Repeat:

Automating AppSec for .NET with AI

featuring Niels Tanis



Thursday, Sep 24, 2026 • 1:00 PM – 5:00 PM CET


EN / English
Update Conference
Prague 2026
.NET- CLOUD- SECURITY
.NET developer conference
in the heart of Europe
12 – 13 November 2026
Prague, Czech Republic / Online
Tickets 2026
Schedule 2026
Recordings 2025
Prague

riganti

Q&A



tomasherceg

tomasherceg