

POZVÁNKA na 31. setkání PRAŽSKÉHO INFORMATICKÉHO SEMINÁŘE

JAKUB NEŠETŘIL

Softwarová spolupráce jako technický i lidský oříšek

**23. listopadu 2017
16 hod.**

**KN:E-301, FEL ČVUT
Karlovo nám. 13,
Praha 2**

po přednášce bude následovat diskuse

ANOTACE PŘEDNÁŠKY

Moderní vývoj software ve velkém rozsahu je příliš komplexní, než aby mohl být doménou jednotlivců nebo malých týmů. Největší průlom v produktivitě v posledním desetiletí byly proto umožněny změnou procesů a technik spolupráce týmů. Paralelně s tím se mění výpočetní prostředí od samostatného stolního počítače k distribuované soustavě zahrnující chytrá zařízení od hodinek přes telefony, tablety, notebooky, stolní počítače až po cloudové servery. Všechny tyto změny vynesly do popředí techniky API - aplikačních programových rozhraní - které umožnily jednoduše propojovat software dohromady. V Praze vzniklé Apiary se v posledních 6 letech stalo celosvětově největší platformou pro návrh a vývoj rozhraní typu API. V této přednášce se podíváme na to, jak myšlenka efektivně propojit technické řešení problému s modelováním lidského chování pomohla Apiary porazit konkurenci. Zastavíme se také u některých pozorování ze světa startupů a Silicon Valley.

O PRAŽSKÉM INFORMATICKÉM SEMINÁŘI

Seminář se schází zpravidla 4. čtvrtek v měsíci v 16 hod. (s výjimkou letních měsíců a prosince), a to buď v budově FEL ČVUT na Karlově náměstí, nebo v budově MFF UK na Malostranském náměstí. Jeho program je tvořen hodinovou přednáškou, po níž následuje časově neomezená diskuse. Základem přednášky by mělo být něco (v mezinárodním měřítku) mimořádného nebo aspoň pozoruhodného, na co přednášející přišel a co vysvětlí způsobem srozumitelným a zajímavým i pro širší informatickou obec. Přednášky jsou standardně v angličtině.



Po studiu na MFF UK a FI MU v Brně **Jakub Nešetřil** pracoval jako softwarový vývojář na Novém Zélandu. Po návratu do Prahy v roce 2007 se stal prvním zaměstnancem úspěšného startupu GoodData, vybudoval vývojový tým a vyvinul produkt pro datovou analytiku a business intelligence. V květnu 2011 firmu opustil a založil startup Apiary, který přišel s produktem pro návrh a vývoj API. Během několika let se produkt rozšířil do 190 zemí na celém světě, a přístup Apiary do svých systémů začlenily firmy jako IBM, Microsoft nebo SAP. V lednu tohoto roku Jakub Nešetřil Apiary prodal jedné z největších softwarových firem Oracle, kde nyní pracuje jako viceprezident pro produktový vývoj.

Kontakt: info@praguecomputerscience.cz

Informace: www.praguecomputerscience.cz