

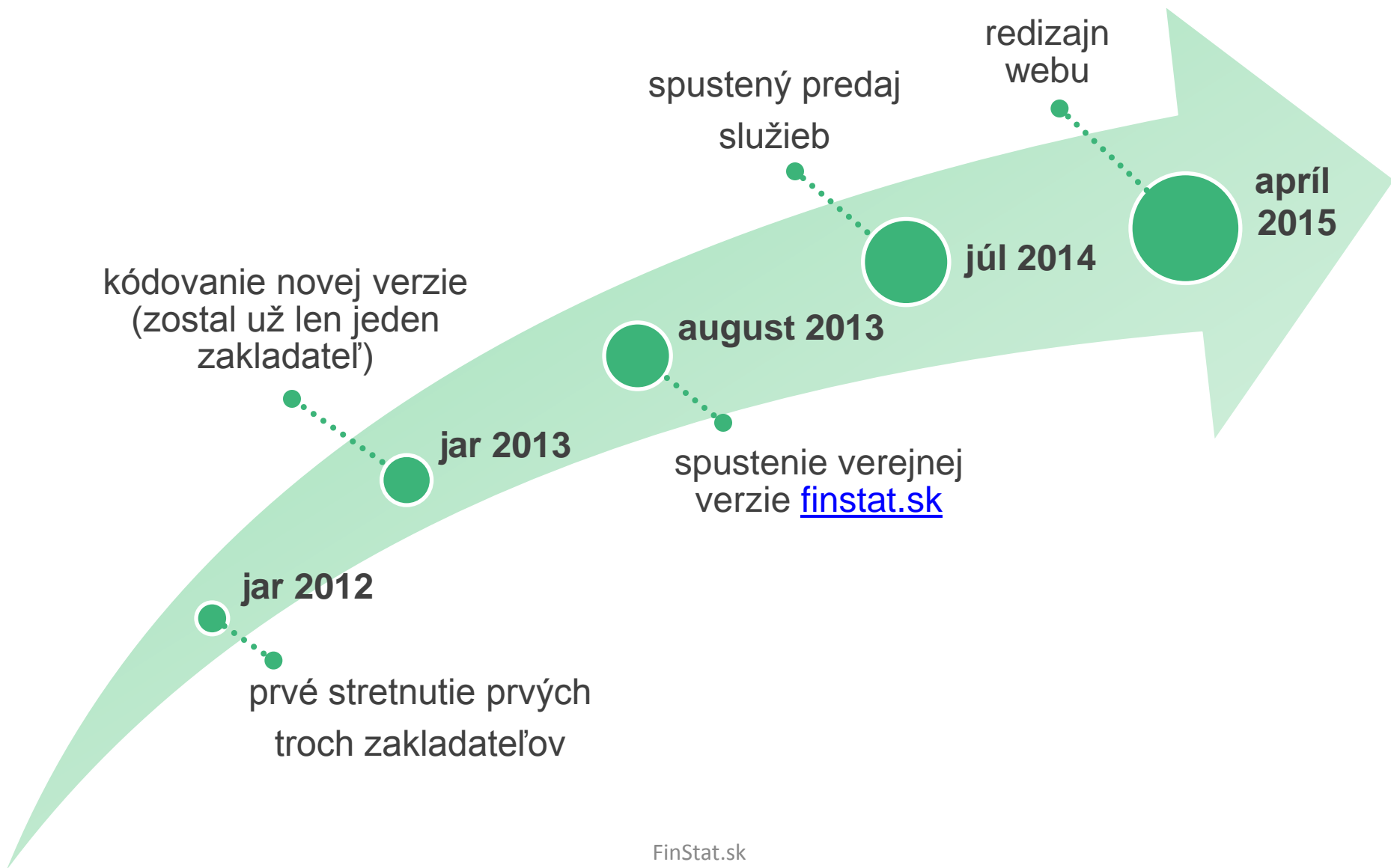


PRAKTICKÉ SKÚSENOSTI S POUŽÍVANÍM OPEN DATA V PROJEKTE FINSTAT

Filip Glasa
zakladateľ - konateľ FinStat, s.r.o.



FINSTAT HISTÓRIA



DÁTOVÉ ZDROJE



DÁTOVÉ FORMÁTY A SPRACOVANIE

- oskenovaný dokument, PDF
- CSV, JSON, XML
- web, HTML
- denné a týždenné importy a parsovanie dát
- nepravidelné OCR skenovania a vyťažovania dát z PDF dokumentov

KTO A ČO ROBÍ S DÁTAMI?



- offline analýzy a testovanie credit scoring modelov, na základe ktorých následne upravujeme online služby
- online porovnávanía, rebríčky, vyhľadávacie nástroje
- online generované reporty a finančná analýza

NEKONEČNÝ TODO LIST 😊

Pôvod požiadaviek na vylepšenia a opravy:

zmeny v dátových zdrojoch, zmeny v legislatíve a podobne

chyby od verejnosti (free useri)

návrhy na zlepšenia od platiacich userov

interné naplánované funkcie a vylepšenia

rôznorodosť požiadaviek:
free užívatelia ↔ platiaci zákazníci
kóderi ↔ zakladateľ 😊

tasky do todo listu pribúdajú rýchlejšie, ako ich kóderi stíhajú spracovať

neustály kolobeh objavovania chýb, ladenia a opravovania

nie je možné skontrolovať a odladiť milióny podstránok

niektoré provizórne riešenia nám zostali v provizóriu od spustenia dodnes 😊

PROBLÉMY PRI PRÁCI S OPEN DÁTAMI

nekonzistentosť rôznych dátových zdrojov

nekomunikácia inštitúcií

rôzny prístup inštitúcií k publikovaniu datasetov

vlastnícky prístup inštitúcie k verejným dátam

legislatíva a súkromie

KAM SA FINSTAT POSUNIE

- slovenský trh je malý
- skúsenosti z pilotného projektu na Slovensku využijeme v zahraničí
- na veľkých trhoch dokážeme zarobiť peniaze
- vo svete sa publikuje veľké množstvo datasetov
- aktuálne pracujeme na UK dátach

ĎAKUJEM ZA POZORNOST



www.finstat.sk



filip.glasa@finstat.sk



0911 64 11 24