



ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΕΥΡΩΣΥΣΤΗΜΑ



Team: Linked Data (13)

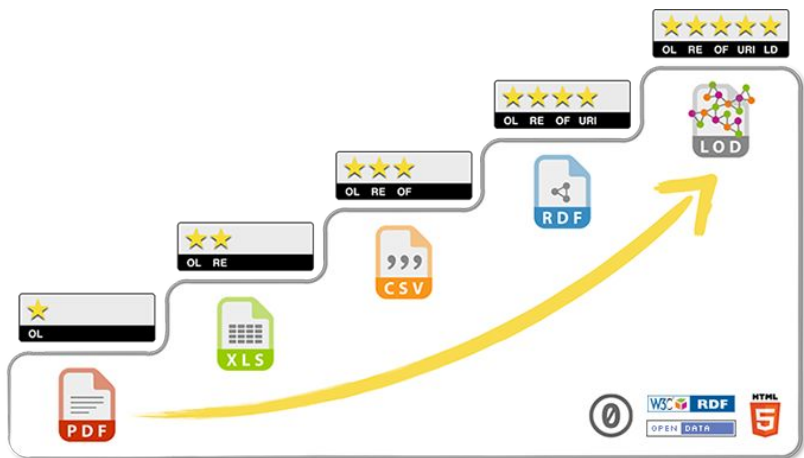
Members: Zalonis Antonis
Tzortzis Efthymios



Bankofgreece Datathon 2023

Idea & Problem status

- Connection of BOG's Open Data to Linked Data Principles



★ OL	✓
★★ OL RE	✓
★★★ OL RE OF	✗
★★★★ OL RE OF URI	✗
★★★★★ OL RE OF URI LD	

Scope of BOG Datathon

πηγή: <http://5stardata.info>

Target Group (Stakeholders)

- BOG
- Programmers / Machines
- Companies / Public Sector / Citizens

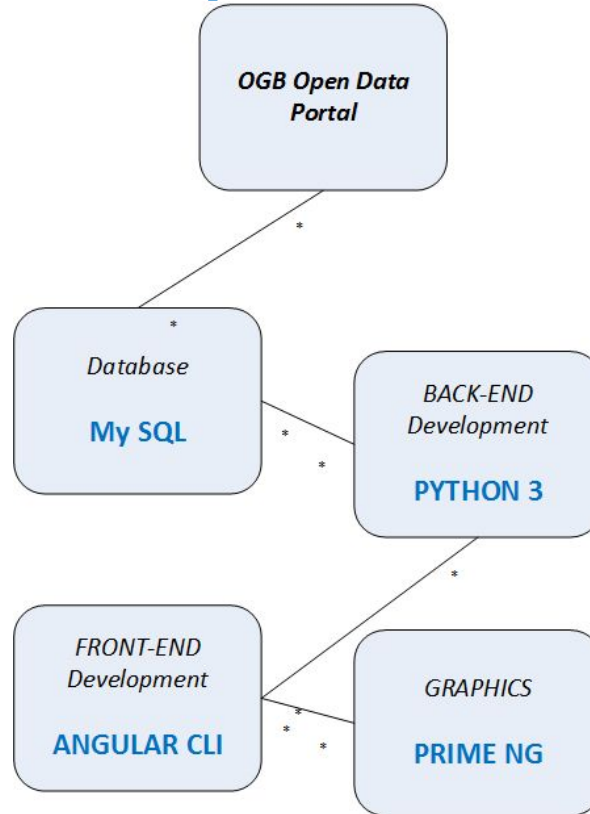
Value creation

- Make BOG' s Open Data more Open & Linked

Revenue model

- Integration of BOG' s Open Data Platform into an interconnected ecosystem
- Sell the API to other Open Data Platforms
- Limited **free 30** Requests for Datasets per date & **100** per month from the same source (client) After this limitation, a pay – charge package is applied

Architecture – with Open Source Tools



Future Implementations

- Implementation of RDF Symantics
 - DCAT Catalog

Datasets used from BOG

- Δαπάνη ανά ταξίδι μη κατοίκων στην Ελλάδα κατά χώρα προέλευσης (Ετήσια)
- Δαπάνη ανά ταξίδι κατοίκων στο εξωτερικό κατά χώρα προορισμού (Ετήσια)
- Δαπάνη ανά διανυκτέρευση μη κατοίκων στην Ελλάδα κατά χώρα προέλευσης (Ετήσια)
- Δαπάνη ανά διανυκτέρευση κατοίκων στο εξωτερικό κατά χώρα προορισμού (Ετήσια)
- Μέση διάρκεια παραμονής ανά ταξίδι κατοίκων στο εξωτερικό κατά χώρα προορισμού (Ετήσια)
- Μέση διάρκεια παραμονής ανά ταξίδι μη κατοίκων στην Ελλάδα κατά χώρα προέλευσης (Ετήσια)
- Ταξιδιωτικά στοιχεία ανά περιφέρεια για τις κυριότερες χώρες προέλευσης ταξιδιωτών

Github repository: https://github.com/antrampa/greek_stats/

