

Уважаеми дами и господа,

През последните две години съм писал доста статии за отворените данни, свързаните технологии и проблеми. Повечето от тях може да намерите в блога ми: <http://ow.ly/a2Nin>

Някои от данните на държавната администрация, които съм отвориш ще намерите тук: <http://opendata.yurukov.net/>

През януари имах среща с г-жа Бъчварова относно OGP и какво може да бъде отворено от нашата администрация. Тогава споделих с нея кратко техническо ръководство (<http://ow.ly/9U0gU>) към различните институции за това какво са отворените данни и как могат да се идентифицират. Подготвих и кратък Mindmap с идеи какви данни могат да се отворят в администрацията (<http://ow.ly/9U0IW>). Ето някои от идеите ми, които описах тогава:

- **Финанси** - публикуване на бюджетна информация на всяко ведомство. Това е възможно с различна точност на данните като в същото време се запази личната информация за заплатите на отделни служители. Това ще позволи да се избегнат скандали относно харченията и максимална прозрачност за управлението на средствата.
- **Агенция по вписванията** - свободен достъп до основната информация във всички регистри чрез съществуващите автоматични интерфейси. За някои от тях в момента се плаща солидна сума, заради което се е установил монопол на няколко фирми относно достъпа до съответните данни. При наличието на свободен достъп, данните ще могат да се държат на много различни сървъри при спазване на личните данни на собствениците. Това ще позволи развиването на множество свободни приложения за анализ над данните в регистъра като се запази бизнес моделът на въпросните фирми.
- **МВР** - отваряне (публикуване на достъпни и структурирани данни) за престъпленията в страната, катастрофите, безследно изчезналите и пътната информация. Всички тези данни ще бъдат категоризирани, ще съдържат информация за местоположението, но ще липсва лична информация за жертвите, когато това се налага.
- **Здравна инспекция** - отваряне на данните за болници и лекари, проверките на заведения и конкретните препоръки към всяко от тях. И сега има регистри към министерството и инспекцията, но са изключително трудни за анализ и работа. Здравната инспекция трябва да предостави данните за отделните проверки, за да има обществен натиск за оправянето им и възможност за информирано решение къде да ядем и да се лекуваме.
- **Бюро по труда** - структурирана информация в реално време за свободните позиции, регистрираните в бюрото по региони и исторически справки

- **Еврофондовете** - обществени поръчки и усвояване по региони, категории и подробна информация за всяка една. Така ще може всеки от нас да забелязва свободни ниши за бизнес и проекти, както и да се откриват чрез визуални инструменти конкретни проблеми в усвояването, местната администрация и работата дори на отделни чиновници
- **Избори** - пълни данни за изборния процес и нарушенията по региони; публични стенограми със задна дата на комисията
- **НСИ** - вече има доста свободно достъпни данни. Нужно е обаче да се опиша моделът им за по-лесна интеграция
- **НАП** - събираемост и задлъжнялост по региони, категории фирми, физически или юридически лица. Обявени фалити и степен на използване на електронните услуги по места.
- **Обществени поръчки** - единен отворен формат на данните
- **Център за градска мобилност** - използване на международно утвърдени модели за автоматично споделяне на местоположението на автобуси, трамваи и прочие, както и интерфейс за търсене на връзки между тях.

Ето няколко важни мерки, за да се отворят тези, а и много други данни:

- Промени в закона за достъп до обществени данни, които задължават институциите да предоставят сурови данни редактирани от лична информация при несвойственост на поисканите справки към работата им или при липса на ресурси или време за отговор на заявлението.
- Регламентиране какво точно в държавните регистри е лична информация, за да се спрат спекулациите на отделни служители с темата
- Дефиниране на ясни отворени стандарти и изисквания, които да бъдат следвани при изграждането на бъдещи компютърни системи. Тези ще спомогнат както за вграждането на принципите на отворено управление в тези системи, така и по-лесната им свързаност в рамките на електронното правителство
- Инициативи и състезания свързани с обучение или разработване на визуализации, т.н. mashups и разследваща журналистика на данните, които да стимулират използването им от обществото
- Регламентиране на използването на отворени данни в частни компании и публично-частни партньорства
- Организиране на семинари и конференции за обучение на държавните служители за принципите на отворените данни, както и участие в международни такива

Преди два месеца започнах анкета за това какви данни биха искали читателите на блога ми. Някои от тях ще намерите тук: <http://ow.ly/a2NrU>

Бих се радвал да споделя повече от опита си свързан с отворените данни. Ще бъда благодарен, ако вземете под внимание препоръките и идеите ми. Много от тях са вече приложени в други страни като Великобритания, Бразилия и САЩ.

С уважение,  
Боян Юруков