**Общоевропейски въпросник за развитието на отворените данни**

**1.1 Информация за респондента**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| В | Информация за произхода | |
| 1.1 | Страна: | България |
| 1.2 | Организация: | Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията |
| 1.3 | Име: | Валери Борисов |
| 1.4 | Длъжност: | Заместник министър |
| 1.5 | Електронна поща: | [vborissov@mtitc.government.bg](mailto:vborissov@mtitc.government.bg) |

1 Отворените данни използвани във въпросника са данните , публикувани от публичната администрация.

2. Структурирането по области на наборите от данни е в съответствие с Хартата на Г8 за отворени данни**.**

**1.2 Наличие на политики за (отворени) данни**

1.2.1**.Политики за (отворени) данни**

В 2.1 Има ли във Вашата страна политика за (отворените) данни?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, какво е заглавието на вашата политика за отворени данни?  Политиката е включена в Закона за достъп до обществена информация и подзаконовите нормативни актове, които съдържат специфични разпоредби относно публикуването и повторното използване на обществена информация в отворен формат. Този закон урежда социалните отношения свързани с правото на достъп до обществена информация, както и с повторното използване на информация в обществения сектор.  Опишете детайли  Промените задължиха всички организации от обществения сектор да публикуват приоритизирана обществена информация в отворен формат на Портала за отворени данни. Годишно, обществените организации са длъжни да съставят графици за публикуването, да отварят проактивно масиви от данни с приоритет в машинно четим формат и да ги качват в правителствения Портал за отворени данни. Законът и подзаконовите нормативни актове уреждат повторното използване на обществена информация в отворен формат и лицензите за данни.  Посочете URL за достъп до политическия документ  Законът за достъп до отворена информация: <http://lex.bg/laws/ldoc/2134929408>  Наредба за стандартните правила и условия за повторно използване на информация от обществения сектор и нейното публикуване в отворен формат:  <http://pris.government.bg/prin/document_view.aspx?DocumentID=SHeQVeqWfT5Ft4SYikPGUg>==  Решение на Министерски съвет: 214/2016 <http://www.strategy.bg/Publications/View.aspx?lang=bg-BG&Id=201>  Стратегия за развитието на публичната администрация: <http://www.strategy.bg/StrategicDocuments/View.aspx?lang=bg-BG&Id=891>  Втори план за действие на Република България по инициативата „Партньорство за отворено управление“:<http://www.strategy.bg/Articles/View.aspx?lang=bg-BG&categoryId=&Id=15&y=&m=&d>  Трети план за действие на Република България по инициативата „Партньорство за отворено управления“: <http://www.strategy.bg/PublicConsultations/View.aspx?lang=bg-BG&Id=2130> ​  Национална програма за реформи на Република България  Проект на Цифрова България 2020: <https://www.mtitc.government.bg/page.php?category=604>    Отворени данни: <http://www.strategy.bg/Publications/View.aspx?lang=bg-BG&categoryId=&Id=192&y=2015&m=7&d>= |

В 2.2A Съществуват ли политики, които да подкрепят повторното използване на информация от публичния сектор ? В администрацията ? В частния сектор?

Да

В 2.2Б Политиката за отворени данни съвпада ли с Политиката за информация в публичния сектор?

Да

В 2.2С Политиките за отворени данни актуализирани ли са в България след 2015 година?

Да

|  |
| --- |
| Ако да какви са най-съществените актуализации на политиките за отворени данни в България?  Директива 2013/37 / EC бе транспонирана през 2015 г. чрез Закона за достъп до обществена информация. Подзаконовите нормативни актове свързани с лицензиране на данни бяха изготвени и внесени за приемане от Министерски съвет.  С решение: CM 214/2016 бе приет нов списък от 304 приоритетни масиви от данни с обществена информация, която следва да бъде налична публично на Портала за отворени данни през 2016 г.  <http://www.strategy.bg/Publications/View.aspx?lang=bg-BG&Id=201> |

В 2.3.А Съществува ли портал за (отворени) данни в България?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, посочете URL на националния портал за отворени данни  <http://opendata.government.bg/>  Кога е стартирала текущата версия на портала?  През декември 2014 г. |

В 2.3.Б Съществуват ли също и регионални , местни портали?

Не

В 2.4 Могат ли всички държатели на данни от публичния сектор (министерства, дирекции и т.н.) сами да качват данни на портала?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, какъв е съгласувания подход?  Притежателите на данни от обществения сектор имат собствени регистрации и достъп до портала и качват масиви от данни независимо, според предварително определения публично достъпен график за публикуване. Процесът се координира и ръководи от администрацията на Министерски съвет.  Чрез онлайн формуляр за обновяване на данни, което задължение влиза в сила на 13.09.2016/Закон за достъп до обществена информация |

В 2.5 Каква е честотата на събиране на данни от държателите на данни в публичния сектор?

Всеки ден  Всяка седмица  Всеки месец

В 2.6 А Съществува ли предварително разработен подход, който да гарантира, че наборите от данни са актуални?

Да

|  |
| --- |
| Ако да какви са споразуменията ? С кои организации?  Честотата на обновяване зависи от масива данни. Някои масиви от данни не изискват чести обновления, тъй като те не се променят често. Други се обновяват ежедневно или веднъж в седмицата. Честотата на обновяване е определена в насоките, издадени за всички притежатели на данни. Някои масиви от данни се обновяват автоматично. |

В 2.6 Б Промени ли се вашият подход относно това как да се отварят данни след средата на 2015 г.?

Да

|  |
| --- |
| Ако да какви са най-значимите промени ?  До края на 2016 г. се планира въвеждането на автоматично обновяване и качване на данни. Мярката е включена в Оперативна програма „Добро управление“, Пътната карта към Стратегията за електронно управление на България и Стратегията за развитие на публичната администрация.  Качването на данни онлайн става възможно чрез регистриране в портала и данните могат да се четат автоматично посредством приложно-програмен интерфейс (API). |

2.7 Съществуват ли приоритетни области за публикуване на данни?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, кои са те? (за справка Хартата за отворени данни на Г8)  С решения № 103 на Министерски съвет от 2015 г. и № 214 от 2016 г. бяха одобрени списъци съдържащи общо 423 масива с данни от приоритетни области, които следва да бъдат публикувани в отворен формат на Портала за отворени данни през 2015 и 2016 г. Приоритетните области са образование, гео-пространствени данни, здравеопазване, транспорт и инфраструктура, околна среда, както и статистика, престъпност, храни, икономика, култура, правосъдие, регионално развитие, ИКТ, труд и социална политика, туризъм, финанси, правителствена отчетност и демокрация.  До края на тази година гражданите и бизнеса ще имат достъп до повече от 450 набори от данни. |

В 2.8 Използват ли се отворените данни при вземането на решения? (Използва ли публичната администрация данните в качеството им на доказателство при формирането на политики?

Да

|  |
| --- |
| Моля дайте конкретни примери за използването на отворени данни при формирането на политики.  Приоритетните услуги, които следва да бъдат включени в първия етап на широкомащабния проект за електронното правителство на България бяха определени на база обработване на отворени данни според използването на услугите и достъпността.  Отворените данни се използват за разработването на различни стратегически документи и отчети.  За политики на местно ниво – данни на Националния статистически институт относно регистри за здравни заведения, училища и др  Примери:  Комисията по енергийно регулиране е държавен регулатор за 4 сектора в България - електричество, отопление, доставка на газ и питейна вода. Като регулатор тя използва обществена информация (отворени) данни от Националния статистически институт, например – броят на жителите на определени населени места; информация относно инфлацията в страната; информация за доходите на домакинствата по региони. Тази информация е важна за ценообразуването на услуги свързани с водоснабдяване и изготвянето на бизнес планове за водните оператори. Когато се правят закони следва да се използват данни от архивните регистри на Агенцията по кадастър, Агенцията по вписванията, Агенцията за обществени поръчки.  [Ежедневен бюлетин за качеството на атмосферния въздух в страната](https://opendata.government.bg/dataset/exedhebeh-6iojietnh-3a-kahectboto-ha-atmocqpephnr-bb3dbx-b-ctpahata)  [Плащания в СЕБРА и други плащания в БНБ](https://opendata.government.bg/dataset/plashtaniya-v-sebra-i-drugi-plashtania-v-bnb)  [Регистър „Общински дълг“](https://opendata.government.bg/dataset/mf-registar-obshtinski-dalg)  Използването на отворени данни ще създаде иновативни услуги, нови изчислителни и мобилни приложения, ще подобри икономическия ефект, ще създаде нови работни места, ще разшири публичността на администрацията, ще подобри аналитичните процеси и ще повиши прозрачността. |

В 2.9 Провеждат ли се всяка година национални или регионални събития за насърчаване използването на отворени данни и повторното използване на информация от публичния сектор? (хакатони ,събития, организирани от организация или група)

Малки държави: Австрия, Малта, Люксембург, Кипър, Естония, Латвия, Словения, Литва, Хърватия, Ирландия, Словакия, Финландия, Дания и България.

Да

Ако да, колко са те на брой?

По – малко от 2  между 2 и 3  Повече от 3

В 2.10 Съществува ли национална стратегия за отворените данни за следващите 5 години?

Да  Не

|  |
| --- |
| Посочете опорни точки и URL  Няма стратегия за отворени данни, но развитието на отворените данни е включено в други програми и планове за действие свързани с:  Прозрачно и отговорно правителство.  Определянето на национален център, орган на централната изпълнителна власт, отговарящ за методиката и стандартите за събиране, съхраняване, структуриране и използване на  информацията от обществените организации и институции.  Въвеждане на подхода за "отворени данни" в цялата администрация. Последователността за отварянето на данни ще се диктува от нуждите на обществото заложени в специална пътна карта.  Двойно гарантиране на информационната сигурност и осигуряване на обществена собственост за изходните кодове и правата за използване на операционните, технически и технологични системи за събиране, поддръжка, обработка и предоставяне на обществена информация.  Създаване на единна информационна среда в областта на отворения достъп до научна информация.  Бихте ли предоставили URL адрес?  <http://www.strategy.bg/StrategicDocuments/View.aspx?lang=bg-BG&Id=891>  Закон за достъп до обществена информация. Този закон урежда социалните отношения свързани с правото на достъп до обществена информация, както и с повторното използване на информация в обществения сектор. Директива: 2013/37/EU на Европейския парламент и на Съвета от 26 юни 2013 г. за изменение на Директива: 2003/98/EC относно повторното използване на информация в обществения сектор.  Бихте ли предоставили URLадреса? <http://lex.bg/laws/ldoc/2134929408>  Закон за електронното управление/ приети изменения от Парламента наскоро. |

**1.2.2. Степен на координация на национално ниво**

В 2.12 Разполагате ли с национални указания за публикуването на информация от публичния сектор?  Да

|  |
| --- |
| Ако да, за кои аспекти се отнасят? Посочете URL  Стандарти, формати, лицензи, честота на обновяването;  Срок за обновяване и автоматизиране;  Масиви от данни и техния приоритет  Наредба за стандартния ред и условия за повторното използване на информация в обществения сектор и нейното публикуване в отворен формат;  <http://pris.government.bg/prin/document_view.aspx?DocumentID=SHeQVeqWfT5Ft4SYikPGUg>==  Решение на Министерски съвет: 214/2016 <http://www.strategy.bg/Publications/View.aspx?lang=bg-BG&Id=201>  Пътна карта за изпълнение на Стратегията за развитие на публичната администрация  Изготвени са технически насоки за публикуването на обществена информация в отворен формат на Портала за отворени данни. |

В 2.13 Има ли местната администрация собствени инициативи за отворени данни?(политики за данни, портали и др.)?

Не

В 2.14 Бихте ли описали броя на градските /регионалните инициативи за отворени данни във Вашата страна?

Много малък брой  Няколко на брой  Голям брой

|  |
| --- |
| Моля посочете примери  Местните инициативи се изразяват в обучения и конференции. |

В 2.15 А Интегрирани ли са градските /регионалните портали и набори от данни в Националния портал за отворени данни?

Да

В 2.15 Б Ако да, колко портали са интегрирани?

няколко  малко  много  всички

|  |
| --- |
| Моля опишете процеса с няколко изречения  Някои от масивите с дани, предоставени от регионите, областите и общините се обновяват на Портала за отворени данни.  На Портала за отворени данни на Република България са достъпни повече от 240 профила с отворени данни на някои администрации. |

В 2.16 Има ли възможност за частните фирми и НПО да споделят техни набори данни на националния портал?

Да

**1.2.3. Норми за лицензиране**

В 2.17 Всички налични на портала данни ли са безплатни?

Да

В 2.18 Всички налични на портала данни ли са с отворен лиценз ?(например отворен лиценз включен в метаданните?

Да

В 2.19 Съществува ли национална политика за използване на стандартни лицензи (или група лицензи, например Creative Commons лицензи?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, използването на кои лицензи се предлага?  СС 4.0 |

**1.3 Използване на Отворени данни**

В 3.1 Колко уникални потребители посещават Вашия портал всеки месец?

Средният брой е 5 201

В 3.2 достъпен ли е вашият портал чрез специфичен приложно-програмен интерфейс /API (Application Programming Interface)?

Да

В 3.3.A Какъв е профила на посетителите?

Най – вече от частния сектор

Най – вече от публичния сектор

Най – вече граждани

По малко от всички, без една от групите да преобладава

Не знам

В 3.3.Б Какъв е процента на чуждестранните посетители?

…………%  Не зная

В 3.3.В Какво е съотношението на трафика, генериран от хора, съпоставен с този, генериран от API (Машинен трафик)?

…………%  Не зная

В 3.3.Г Кои са десетте най – чести посетители/заинтересовани страни, които ползват Вашия Портал?

Не знам

В 3.4 До кои масиви от данни се допитват най – често посетителите?

Компании (бизнес регистър)  
 Престъпления и правосъдие (статистика за престъпления, безопасност)  
 Наблюдения на планетата (Метеорология, селско стопанство, гори, риболов и лов)   
 Образование (училища, постижения на училища, цифрови умения)  
 Енергетика и околна среда (замърсяване, консумация на енергия)  
 Финанси и договори (трансакции, договори, търгове, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет )   
 Геопространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти)  
 Глобално развитие (помощи, хранителна безопасност , добив, земи)  
 Отговорност на правителството и демокрация (Начини за контакт с правителството, резултати от избори, закони и статути, заплати )  
 Здраве (данни за рецепти, изпълнение)  
 Наука и изследвания (генетика, изследвания и образование, резултати от експерименти )  
 Статистика (национална статистика, преброяване, инфраструктура, благосъстояние, умения)  
 Социална мобилност и помощи (настаняване, здравно осигуряване, помощи при безработица )  
 Транспорт и инфраструктура (разписание на градски транспорт, достъп до интернет)  
 Други: моля, опишете за кои други области става въпрос:

В 3.5 Кои са петте най – често консултирани области, 1 –най-често?

в таблицата

|  |  |
| --- | --- |
| Водещи области | Име на областта от списъка на G8 по-горе: |
| 1 | Образование |
| 2 | Престъпност |
| 3 | Фирми |
| 4 | Статистика |
| 5 | Енергетика и околна среда |

В 3.6 Кои набори от данни са сваляни най – често?

в таблицата

|  |  |
| --- | --- |
| Водещи масиви | Име на набора данни |
| 1 | Търговски регистър |
| 2 | Данни за функционирането на здравната система |
| 3 | Данни за равището на престъпността |
| 4 | Данни за замърсяването на въздуха и почвите |
| 5 | Регистър на обществените поръчки |
| 6 | Данни за училища |
| 7 | Фирми регистрирани по ДДС |
| 8 | Свободни позиции обявени в центровете за работа |
| 9 | Директория на тур-операторите и туристическите агенти |
| 10 | Регистър на обществените поръчки |

В 3.7: Кои области са най-малко консултирани, като с 1 се обозначава най-слабо консултираната област?

в таблицата

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-слаб интерес към областта** | Име на областта от списъка на G8 по-горе: |
| **1** | Наука и изследвания |
| **2** | Глобално развитие |
| **3** | Наблюдение на планетата земя |
| **4** | Правителствена отговорност отчетност и демокрация |
| **5** |  |

В 3.8: Кои са най-малко сваляните масиви от данни, като с 1 се обозначават най-малко сваляните данни?

в таблицата

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-слаб интерес към масивите от данни** | име на набора от данни |
| **1** | Регистър на службите по трудова медицина |
| **2** | Списък на българските организации в чужбина |
| **3** | Списък на разрешителните за дърводобив |
| **4** | Списък на лицензите за превоз на пътници |
| **5** | Оценка на минералните води |

В 3.9. Кои според Вас са основните причини обясняващи популярността ?

в карето

|  |
| --- |
| Може ли да обясните защо най-сваляните набори данни/области са най-популярни?  Може ли да обясните защо най-малко сваляните набори данни/области са най-малко популярни?  Данните за училищата (резултати от изпити) са широко използвани от родителите за избор на училище за техните деца.  Търговският регистър се използва за търсене на данни за бизнеса.  Основните причини за популярността на областта се основават главно на факта, че данните са безплатни, както и това, че те са представени в пълния си спектър.  Развитието на политиката за киберсигурност в България и изпълнението на стратегията за кибер сигурност увеличават необходимостта от използването на отворени данни.  Бихте ли обяснили защо най-малко сваляните масиви от дани/домейни са по-малко популярни?  Има слаб интерес към данни, които не могат да бъдат използвани за търговски или информационни цели.  Основните причини за най-малко консултираните или сваляни данни са, че тези данни все още не се използват за приложения и продукти; Освен това, гражданите и бизнеса не са достатъчно добре информирани за наличието на тези данни в отворен формат, който може да се използва свободно. |

В 3.10. Какви действия се планират на национално ниво, за да се увеличи обхвата на потребление на данните?

в карето

|  |
| --- |
| Какви действия се планират на национално ниво за стимулиране на повторното използване на отворените данни?  Създаване на работни групи свързани с отворените данни по специфични въпроси, които се състоят от държавни служители и външни експерти; провеждане на хакатони и други събития; осигуряване на обучения за държавните служители относно събирането и използването на отворени данни.  Провеждане на поредица от събития, включително такива на високо ниво – от заместник министър-председателя отговарящ за административната реформа; информационни кампании.  Провеждане на дискусии;  Разработване на технически правила и насоки;  Разработване на стратегически план по инициативата за икономически растеж;  Разработване на обучителни практики;  Обучения по ЗДОИ, Наредбата за стандартните условия за повторна употреба на информация в обществения сектор и нейното публикуване в отворен формат.  Обучения на неправителствени организации [www.opendata.ngolinks.eu/22/page.html](http://www.opendata.ngolinks.eu/22/page.html) |

В 3.11. А Бихте ли желали да споделите допълнителна информация относно статистиката на трафика и профилите на високо равнище за потребителите на Вашия портал?

Да

В 3.11. Б Ако да , Вие ли сте съответното лице за контакт за събирането на тази информация?:

Не. Ако не, кое е съответното лице за контакт?

|  |  |
| --- | --- |
| **Организация:** | Министерски съвет |
| **Име:** | Нуша Иванова |
| **Позиция:** | Експерт в дирекция „Модернизация на администрацията“ |
| **Email:** | n.ivanova@government.bg |

В 3.12. Има ли промени според вас при повторното използване на данни от средата на 2015 г.насам?

Да

В 3.13. Стартирали ли сте дейности за мониторинг на повторното използване на отворени данни?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, какви дейности са стартирани ?  Въпросници за потребителите на данни  Механизъм и индикатори за оценяване |

В 3.14. Извършвали ли сте специфични дейности за подкрепа на повторното използване на отворени данни?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, как подкрепяте повторното използване на отворените данни?  Годишна конференция “Данни канят” за представители на гражданското общество, бизнеса и медиите. Приемане на Наредба относно стандартните условия за повторно използване на информацията в обществения сектор и нейното публикуване в отворен формат. |

В 3.15 Стартирахте ли специфични комуникационни дейности за насърчаване на вашия портал или на отворените данни изобщо?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, опишете вашите комуникационни дейности  Годишни събития, редовни публикации в социални медии, медийни разкази и интервюта относно ползите от отворените данни.  Проучване „ИПА 2015“ <http://www.ipa.government.bg/bg/novini/konferenciya-otvoreni-danni-i-prozrachno-upravlenie>  <http://www.opendata.ngolinks.eu/> |

## **1.4. Въздействие /ефект от отворените данни**

|  |
| --- |
| Предпочитаният начин за оценката на ефекта от отворените данни е чрез провеждане на проучване, включващо измервания. Отговорете на въпросите на база вашата оценка, ако още не е провеждано изследване! |

## **1.4.1.Политическо въздействие**

В 4.1. След юни 2015, стартирали ли сте дейности за мониторинг на въздействието на отворените данни?

Да

|  |
| --- |
| Ако да, опишете стартиралите дейности за мониторинг  Наблюдение, проучване на казуси, интервюта и проучвания |

В 4.2. Оказали ли са отворените данни влияние върху повишаването на правителствената ефикасност и ефективност?

ниско  средно  високо

|  |
| --- |
| Моля, посочете пример как отворените данни са увеличили ефективността!  Държавните ведомства вече не трябва да изискват данни от други ведомства, когато данните се публикуват на Портала за отворени данни.  Държавните служители използват отворените данни за разработване на политики, анализи и оценки.    Развитието на отворените данни в България води до повишаване на административната отговорност и отчетност, подобряване на механизмите за предоставяне на обществена информация за повторно използване в отворен формат и следователно улеснява използването на обществени данни от гражданите и бизнеса.  Лесен, свободен достъп до обществена информация. Прозрачност и сравнимост на данните. Възможности за бързо реагиране за разработване на политики и взимане на решения. |

В 4.3. Оказали ли са отворените данни слабо/средно/силно влияние върху повишаването на прозрачността и отчетността в страната?

Слабо  Средно  Силно

|  |
| --- |
| Моля, посочете пример как отворените данни са увеличили прозрачността!  Сега гражданите и бизнеса имат достъп до данни, които преди е трябвало да специално да изискват. Срокът за обработване на заявки за информация съгласно Закона за достъп до публична информация е 14 дни, докато достъпа до отворени данни е незабавен.  Моля, посочете пример как отворените данни са увеличили отчетността!  Отворените изборни данни се използваха по време на дебати относно промените в Избирателния кодекс от граждански застъпници на електронното гласуване за улесняване на българите в чужбина. |

### 1.4.2.Социално въздействие

В 4.4. Оказали ли са отворените данни слабо/средно/силно въздействие върху устойчивостта на околната среда в страната?

Слабо  Средно  Силно

|  |
| --- |
| Моля, дайте пример как отворените данни увеличават устойчивостта на околната среда |

В 4.5. Оказали ли са отворените данни въздействие върху увеличаване на приобщаването на маргинализираните групи при създаването на политиките и достъпът до правителствени услуги?

Слабо  Средно  Силно

|  |
| --- |
| Моля, дайте пример как отворените данни увеличават приобщаването на маргинализираните групи |

### 1.4.3.Икономическо въздействие

В 4.6. Имало ли е макро-икономически проучвания, оценяващи пазарната стойност на отворените данни? Напр. оценка на стойността в евро на отворените данни в страната?

Да  Не

|  |
| --- |
| Моля, назовете икономическите проучвания и техните url адреси, ако има такива! |

В 4.7. Имало ли е проучвания за оценка на по-добро предоставяне на услуги за потребителите на обществени услуги?

Да

|  |
| --- |
| Моля, назовете тук проведените проучвания и техните url адреси, ако има такива!  <http://www.nsi.bg/node/11744/> |

В 4.8. Има ли допълнителни проучвания относно въздействието на отворените данни във Вашата страна, които бихте искали да споделите с изследователския екип?

Да

|  |
| --- |
| Моля, назовете тук проведените проучвания и техните url адреси, ако има такива!  През 2015 г. Институтът по публична администрация в България направи проучване за инициативите свързани с отворени данни в България и го публикува. <http://www.ipa.government.bg/sites/default/files/open_data_and_open_government.pdf>  <http://www.ipa.government.bg/bg/search/node/%D0%BE%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%20%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%B8> |

В 4.9. Какъв модел на финансиране е разработен при изграждането на Портала?

Максимизиране на печалбата  Средни разходи/Възстановяване на разходите

Пределни разходи (Модел нулеви разходи)[[1]](#footnote-1)

|  |
| --- |
| Защо избрахте този модел на финансиране?  Обосновката на модела за разходите е, че събирането и обработването на данни е част от отговорностите на държавните служители и, че разходите се покриват с публични средства. Ето защо, достъпът до данни е безплатен с изключение на случаите когато е необходима допълнителна обработка. |

## **1.5. Добри практики**

**Моля, опишете две най-добри практики от Вашата страна!**

Първата най-добра практика трябва да представя пример за публикуване на нивото на зрялост на отворените данни във Вашата страна.

Втората най-добра практика трябва да покаже случай за повторно използване на отворените данни.

В 5.1 Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** | Масиви от данни за свободни работни места |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Агенция по заетостта |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни?  Данните се публикуват и обновяват редовно в xml формат.  Защо избрахте този пример като добра практика?  Защото това е пример за добре структуриран, много използван и полезен масив от данни. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Данните са лесно четими и добре структурирани и са използвани от икономисти и анализатори за оценяване на държавната политика за заетост: (<http://www.zaetost.info/0/pure_data.html> ). Те също така се използват от тези, които търсят работа. |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!  <http://opendata.government.bg/dataset/svobodni-rabotni-mesta> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** | Данни за КККР и регистър на правоспособните по ЗКИРлица |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Агенция по геодезия, картография и кадастър (АГКК) |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни?  Чрез директна връзка към собствения им уеб-сайт/АГКК и по този начин се синхронизира и поддържа винаги обновена информация в Портала за отворени данни.  Как избрахте този пример като добра практика? |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Няма разлика в навременността на информацията  <https://opendata.government.bg/dataset/teritorii-s-vlezli-v-sila-zapovedi-za-odobryavane-na-kadastralna-karta-i-kadastralni-registri>  <https://opendata.government.bg/dataset/podrobna-informaciya-otnosno-etapite-na-proizvodstvo-na-kadastralna-karta-i-registri>  <https://opendata.government.bg/dataset/registar-pravosposbni-kadastar-lica> |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика! |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** | Административен регистър |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Администрацията на министерски съвет |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни?  Под формата на файлове, таблици, диаграми и т.н..  Как избрахте този пример като добра практика?  Използва се за дейности свързани с изпълнение на проекти |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Много информация за институциите в страната е събрана в достъпен и визуален формат. |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!  <http://iisda.government.bg/> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** | Изнасяне на статистически данни в отворен формат от системата Infostat |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Национален статистически институт |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | * Данните се изнасят от системата „Infostat“ (система за направата на персонализирани статистически таблици - <https://infostat.nsi.bg/infostat>) във формат CSV. Също така, имената на колоните и кодовете за класификация, както и техните значения се изнасят в CSV формат. * Статистическите масиви от данни се изнасят в отворен формат заедно с техните структурни мета данни. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Потребителите на статистическа информация имат още един начин за получаване на данни. |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!   * <http://www.nsi.bg/opendata/> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** | **ДП Ръководство на въздушното движение** |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | План за разпределяне на въздушното пространство |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни?  Как избрахте този пример като добра практика? |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика! |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!  [http://www.bulatsa.com/](http://www.bulatsa.com/%D1%83%D1%81%D0%BB%D1%83%D0%B3%D0%B8/%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD-%D0%B7%D0%B0-%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BD%D0%B0-%D0%B2%D1%8A%D0%B7%D0%B4%D1%83%D1%88%D0%BD%D0%BE%D1%82%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** |  |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | След конкурс за иновативни електронни решения и практики в Института по публична администрация,най-добрите практики в областта на отворените данни са публикувани в "Най-добри практики от административна гледна точка от конкурсите за 2015 г. |
| **Организация** | Публична администрация |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | * How does the organisation publish data? * Why did you choose this example as a best practice?   ? |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика! |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!  <http://www.ipa.government.bg/bg/forumi-i-konkursi/konkursi-za-dobri-praktiki/konkurs-za-dobri-praktiki-2015/konkurs-za-dobri> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 1: Публикуване на най-добра практика** | |
| **Заглавие** |  |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Агенция по обществените поръчки |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работата на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (трансакции, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добиване, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарения) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (генетика, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи при безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп до широколентов Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни?  Как избрахте този пример като добра практика?  Осигуряване на публичност и прозрачност |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика! |
| **Защо това е най-добрата практика?** | Каква е историята залегнала зад нейното осъществяване, която я е превърнала в най-добрата практика? Според Вас, какво я прави най-добрата практика?  Моля, напишете 3-4 реда, с които да обясните какво превръща тази практика в най-добрата? |
| **Url адрес към най-добрата практика** | моля посочете URL адреса на най-добрата практика!  [www.aop.bg](http://www.aop.bg) |

В5.2 Най-добра практика 2: Показва случай за повторно използване на отворени данни

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 2: случай показващ повторната употреба на отворени данни** | |
| **Заглавие** | Резултати от училищни изпити |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | НПО Линкс |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работа на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (бързина на сделката, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добивания, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарове) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (данни за геноми, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи за безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп за проникване на широколентов достъп до Интернет) |
| **Кратко описание** | Как организацията публикува данни ?  Организацията не публикува собствени данни. Тя използва публични отворени данни с цел разработване на инструмент за сравнение, помагащ на родителите да изберат училище в столицата - София.  Защо избирате този пример за добра практика?  Инструментът бе широко използван по време на кампанията за записване в училище през 2015 г. и служеше за изготвянето на сравнителни анализи на училищата в столицата. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!.  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Прозрения за работата на училищата, спестено време и ресурси на родителите при търсене на подходящо училище.  Insights into the school performance, saved time and resources to parents when searching for an appropriate school. |
| **Url адрес към най-добрата практика** | Моля, включете тук URL адреса на най-добрата практика!  <http://www.opendata.ngolinks.eu/sofia-schools/page.html> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 2: случай показващ повторната употреба на отворени данни** | |
| **Заглавие** | Публикуване на статистически данни в националния портал за отворени данни |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Национален статистически институт |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работа на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (бързина на сделката, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добивания, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарове) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (данни за геноми, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи за безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп за проникване на широколентов достъп до Интернет) |
| **Кратко описание** | * Статистическите набори от данни на националния портал за отворени данни   (<http://opendata.government.bg/>) са свързани директно със системата „Infostat“ на Националния статистически институт (система за направата на персонализирани статистически таблизи - <https://infostat.nsi.bg/infostat).Данните> Данните на националния портал се обновяват автоматично когато данните бъдат обновени в системата „Infostat“ като по този начин Порталът за отворени данни е винаги актуален без човешка намеса.  Практиката синхронизира данни от две места в реално време. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!.  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Практиката намалява разходите като премахва нуждата от човешко работно време. |
| **Url адрес към най-добрата практика** | Моля, включете тук URL адреса на най-добрата практика!  <http://opendata.government.bg/dataset/demographic-statistics>  <http://opendata.government.bg/dataset/business-statistics> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 2: случай показващ повторната употреба на отворени данни** | |
| **Заглавие** | Център за градска мобилност - София |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** |  |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работа на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (бързина на сделката, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добивания, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарове) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (данни за геноми, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи за безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп за проникване на широколентов достъп до Интернет) |
| **Кратко описание** | Предоставяне на данни за графика на транспортните средства в реално време. По този начин, системата помага на гражданите да оптимизират своята употреба на системата за градски транспорт и да пестят време. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!.  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика! л |
| **Url адрес към най-добрата практика** | Моля, включете тук URL адреса на най-добрата практика!  <https://www.sofiatraffic.bg/en/> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Най-добра практика 2: случай показващ повторната употреба на отворени данни** | |
| **Заглавие** | График на транспорта в реално време |
| **Организация отговаряща за най-добрата практика** | Център за градска мобилност - Варна |
| **Област на най-добрата практика** | Моля, изберете от този списък към коя област принадлежи най-добрата практика!   * Фирми (бизнес регистър) * Престъпност и правосъдие (статистика на престъпността, безопасност) * Изследване на земята (метеорология/време, селско стопанство, горско стопанство, лов и риболов * Образование (училища; работа на училищата, цифрови умения) * Енергетика и околна среда (нива на замърсяване, консумация на енергия) * Финанси и договори (бързина на сделката, възлагане на договори, покана за търг, бъдещи търгове, местен бюджет, национален бюджет (планиран и изразходен) * Гео-пространствени (топография, пощенски кодове, национални карти, местни карти) * Глобално развитие (подпомагане, безопасност на храните, добивания, земя) * Правителствена отчетност и демокрация (правителствени лица за контакт, изборни резултати, законодателство и устави, заплати (равнища на заплащане), гостоприемство/дарове) * Здравеопазване (данни за рецепти, данни за изпълнение) * Наука и изследвания (данни за геноми, проучвания и образователна дейност, резултати от експерименти) * Статистика (Национална статистика, преброяване на населението, инфраструктура, благосъстояние, умения) * Социална мобилност и благосъстояние (подслон, здравно осигуряване и помощи за безработица) * Транспорт и инфраструктура (разписание на обществения транспорт, точки за достъп за проникване на широколентов достъп до Интернет) |
| **Кратко описание** | Предоставяне на данни за графика на транспортните средства в реално време. По този начин, системата помага на гражданите да оптимизират своята употреба на системата за градски транспорт и да пестят време. |
| **Ключови ползи:** | Основната полза беше ли  политическа, социална,  икономическа,  свързана с околната среда,  друга? Зачертайте правилната кутийка!.  Опишете какъв е ефекта от тази най-добра практика!  Системата помага на гражданите да оптимизират своята употреба на системата за градски транспорт и да пестят време. |
| **Url адрес към най-добрата практика** | Моля, включете тук URL адреса на най-добрата практика!  <https://www.varnatraffic.com/> |

## **1.6. Бариери пред използването на отворени данни**

В 6.1а. Какви бариери предвиждате във връзка с публикуването на отворените данни във Вашата страна? Изберете подходящите кутийки:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бариери** | **Основни предизвикателства, които стоят пред публикуването на набори от данни** | **Планирани дейности за преодоляване на тези бариери** |
| Политически | Какви са политическите бариери пред публикуването на повече данни? | Да  Не |
| Правни | Какви са правните бариери пред публикуването на повече данни? | Да  Не |
| Технически | Какви са техническите бариери пред публикуването на повече данни?  Към този момент не е наличен приложно програмен интерфейс (API) за автоматично качване и обновяване  Технически трудности при автоматичния обмен на данни с администрациите, които поддържат и събират информация.  Привеждане на данните в съответствие с техническите изисквания за публикуване на отворени данни.  Липсата на прилагани стандарти за информационна сигурност, което намалява доверието в домейна.  Проблем е това, че формата на някои регистри в администрацията не задоволява изискванията за публикуване на данни в отворен формат. Преобразуването в подходящ формат изисква ресурси от време и квалифициран персонал за тази цел. Този проблем е решен за част от архивите, за които вече има създадени електронни регистри с възможност за извличане на информация в машинно четим формат, но той си остава за останалите архиви.  Ние смятаме, че е уместно архивите от данни включени в списъците да се обновяват в портала и информацията, която се отнася до повече от една административна структура (напр. Регионални администрации) да бъде съгласувана, да се включат специфични полета за данни в съответните регистри. Така администрациите с еднакви правомощия ще публикуват архиви в структурирани полета с данни по предварително определен начин, което ще улесни тяхното използване. | Да  Не |
| Финансови | Какви са финансовите бариери пред публикуването на повече данни? | Да  Не |
| Други | Какви са другите бариери пред публикуването на повече данни?  Няма достатъчно административен капацитет за отваряне на данни в България. | Да  Не |

|  |
| --- |
| Дайте повече информация за бариерите  Бариерите и тяхното преодоляване са предмет на приложими закони. Организациите използват различни масиви от данни и е необходимо да се гарантира тяхната оперативна съвместимост. |

В 6.1б.Какво е направено през 2015г. за справяне с тези бариери?

|  |  |
| --- | --- |
| **Бариери** | **Какво е направено през 2015г. за справяне с бариерите пред публикуването на наборите данни?** |
| Политически | През 2015 г. Министерски съвет прие списък с масиви от данни, който бе разширен през 2016 г. според приоритетните области за публикуване в отворен формат, което изисква институциите да предприемат действия за публикуването на данни в отворения формат . ЗДОИ |
| Правни | Стартиране на необходимите инициативи свързани с нормативната уредба на процеса.  Модифициране и обновяване на закони |
| Технически | Бе разработен проект и бе подаден за финансиране с цел обновяване на Портала за отворени данни и разработване на приложно-грограмен интерфейс (API), както и за разработване на приложно-програмни интерфейси за притежателите на данни.  Предложени дейности – разработване на платформа за електронно обучение, цифрови ресурси.  Организирането на процеса свързан с обмена на данни между централния портал и администрациите, които събират данни трябва да бъде подобрен.  Конвертор на данни  Актуализиране на българската Стратегия за киберсигурност |
| Финансови |  |
| Други |  |

В 6.2а. Кои бариери предвиждате, че ще възпрепятстват по-нататъшното използване на отворени данни във Вашата страна? Тези бариери може да се отнасят до трети страни, както и до самите правителства. Задраскайте приложимите кутийки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бариери** | **Основни предизвикателства пред повторното използване на набори от данни** | **Планирани дейности за преодоляване на тези бариери** |
| Слаба информираност | Какви са бариерите пред повторното използване на отворени данни относно информираността  Отворените данни са ново понятие за България и малко потребители знаят за техните ползи.  Недостатъчно разбиране от страна на гражданите и организациите за функционирането на националния портал и достъпа до предоставените данни. | Да  Не |
| Малка наличност | Какви са бариерите пред повторното използване на отворени данни относно наличността | Да  Не |
| Правни | Какви са бариерите пред повторното използване на отворени данни в правен аспект | Да  Не |
| Технически | Какви са бариерите пред повторното използване на отворени данни в технически аспект  Ниското качество на някои масиви от данни възпрепятства по-широката употреба.  Синхронизиране на предоставената информация в базите от данни. | Да  Не |
| Финансови | Какви са бариерите пред повторното използване на отворени данни във финансов аспект | Да  Не |
| Други | Какви други са бариерите препятстващи повторното използване  Защото процесът е в своето начало и можеби има недостатъчното разбиране от участващите страни – все още не познават възможностите на Портала за отворени данни. | Да  Не |

|  |
| --- |
| Дайте повече информация за бариерите |

В6.2б. Какво е направено през 2015г. за справяне с тези бариери?

|  |  |
| --- | --- |
| **Which barriers apply?** | **What was done in 2015 to address barriers for the re-use of datasets?** |
| Политически | Политическа подкрепа |
| Правни | Актуализирана правна рамка |
| Технически | Бе разработен проект и бе подаден за финансиране с цел обновяване на Портала за отворени данни и разработване на приложно-програмен интерфейс (API), както и разработването на приложно-програмни интерфейси за притежателите на данни. Проведени са обучения на притежателите на данни за поддържане на данни с високо качество. |
| Финансови | Финансова помощ |
| Други | По отношение на недостатъчното разбиране бяха проведени национални и регионални събития с цел насърчаване използването на отворени данни. |

**1.7. Възможности на портала**

**1.7.1 Ползване на портала**

В 7.1 Предлага ли вашия национален портал за отворени данни механизъм за обратна връзка относно наборите от данни?

Да  Не

|  |
| --- |
| Ако да, как работи този механизъм?  Потребителите изпращат сигнали.  Възможно ли е да се предостави обратна връзка за набор от данни?  Да  Чрез изпращане на онлайн заявка за отворени данни, с която потребителят може да помоли за данните, които би желал да види публикувани на Националния портал за отворени данни.  Има информация за контакт с хората отговарящи за публикуването и обновяването на данни:  [https://docs.google.com/forms/d/18KFsn-M7qFXo5wEM2B1TOyz8T WmHxfp041PYjYa\_Sc/viewform?c=0&w=1](https://docs.google.com/forms/d/18KFsn-M7qFXo5wEM2B1TOyz8T%20WmHxfp041PYjYa_Sc/viewform?c=0&w=1) |

В 7.2. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за принос към наборите данни?

Да  Не

|  |
| --- |
| * Ако да, как работи този механизъм?   Чрез преобразуване в стандартизирани формати. |

В7.3. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за сваляне/пренос към потребителя/ на набори данни?

Да  Не

Q7.4. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за достъп до набори данни?

Да  Не

### 1.7.2.Повторно ползване на портала

В 7.5. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за сваляне /пренос към потребителя/ на всички набори данни едновременно (цялото количество, с едно кликване)?

Да  Не

В7.6. Оценка на процента данни които са машинночетими 100%

В7.7. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за търсене на файлов формат?

Да  Не

В7.8. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за заявка на набори данни?

Да  Не

В7.9. Включва ли вашият национален портал за отворени данни секция новини?

Да  Не

В7.10. Включва ли вашият национален портал за отворени данни примери за повторно използване на отворени данни?

Да  Не

### 1.7.3. Разпространение на данни по области

В7.11. Предлага ли вашият национален портал за отворени данни възможност за търсене на данни по области?

Да  Не

В7.12. Различава ли вашият национален портал за отворени данни между повече от 10 области данни ?

Да  Не

В7.13. Включва ли вашият национален портал за отворени данни набори данни от повече от 5 издатели (ведомства, институции)?

Да  Не

## **1.8. Допълнителна информация, която желаете да споделите**

В 8.1. Има ли някаква допълнителна информация, която бихте искали да споделите? Това може да бъде информация от първа ръка, проведени проучвания, допълнителни най-добри практики, материал за четене за изследователския екип.

Да  Не

|  |
| --- |
| Ако да, какво бихте искали да споделите?  Банерът за отворени данни: <https://www.mtitc.government.bg/page.php?category=668>  Настоящото проучване бе обявено на банера на уеб-сайта на МТИТС и бе разпространено на 130 адреса на централната и местната администрация и фирмите.  Получени са 75 попълнени въпросника, както и 15 писма и коментари, показващи нивото на разбиране и зрялост относно повторното използване на информацията от обществения сектор.  На банера за отворени данни може да се разгледа правната рамка, консултациите, обученията, събитията и презентациите свързани с процеса на отваряне и повторно използване на информацията от обществения сектор в България.  Български портал за отворени данни: <http://opendata.government.bg/> |

1. Максимизиране на печалбата е насочено към продажбата на данни на по-висока цена за увеличение на печалбите в обществения сектор . Възстановяване на разходите е насочено към продажбата на данни, за да получите разходите за освобождаване на данни обратно. Пределно / модел нулеви разходи е насочено към предоставяне на данни само срещу разходите за обработка на искането за данни или без заплащане. [↑](#footnote-ref-1)