



Цифрова трансформация на НПО

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Съдържание

01. За министерството

Орган, определящ политиката за ЕУ: ИТ, ИО, данни и др.

02. Цифрови технологии – ИС и ЕУ

Информационни системи, и електронни услуги

03. Силата на данните

Данните, новото гориво за цифрова трансформация

04. Киберсигурност

Мерки за мрежова и информационна сигурност

05. Q & A

Въпроси, отговори и дискусия



1. За министерството МЕУ

Провежда държавната политика в областта на електронното управление, в т.ч. на инфраструктурата за пространствена информация; информацията от обществения сектор в машинночетим отворен формат; създаване, съхранение, управление и споделяне на данни и пр.

[Learn More](#)

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Политики в ЕУ

информационните технологии и
информационното общество

електронните удостоверителни
услуги

електронната идентификация

инфраструктурата за
пространствена информация

информацията от обществения
сектор в машинночетим
отворен формат

създаване, съхранение,
управление и споделяне на
данни

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ



2. Цифрови технологии

Системи, платформи, мрежи и пр.

МЕУ поддържа и администрира хоризонталните информационни системи; изгражда и координира споделените ресурси на електронното управление; отговорен е за изграждането и поддържането на Портала за отворени данни (ПОД) и Националния портал за пространствени данни.

[Learn More](#)

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Информационни системи и пространства

Администриране и поддържане на хоризонталните информационни системи

Единен портал за достъп до
електронни административни услуги

Системата за сигурно електронно
връчване

Среда за междурегистров обмен на
данни

Система за електронна автентикация

Система за електронно плащане

Портал за разработчици

Хранилище за отворен код

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Информационни системи и пространства

Държавен хибриден частен облак

**Единна електронна съобщителна
мрежа**

Портал за отворени данни

**Национален портал за
пространствени данни**

CERT Bulgaria

**ИС за извършване на
предварителен, текущ и последващ
контрол по целесъобразност в
областта на ЕУ и използването на
ИКТ**

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Цифрови технологии

Ние знаем, че електронното управление и дигитализацията не означават технология. Технологията рядко е проблем, проблемът обичайно е остарялото законодателство.

Александър Йоловски, министър на електронното управление, пред „Капитал“



През 2023 г. с измененията в Закона за електронното управление, правомощията на министъра на ЕУ се разширяват като обхващат и провеждането на държавната политика в областта на създаването, съхранението, управлението и споделянето на данни, имайки предвид неличните данни; данните, които подадат в обхвата на Акта за управление на данните и др.

3. Силата на данните

Данни и възможности

Данните са новото гориво.

МЕУ, с определените му функции и правомощия да координира и подпомага процеса на цифровата трансформация, включително относно създаването, съхранението, управлението и споделянето на данни и е националната контактна точка и доверен партньор във формирането на новата цифрова екосистема .

[Learn More](#)

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ



Общи европейски пространства за данни

Богат пул от данни
(различна степен
на достъпност)

Свободно движение
на данни между
сектори и страни

Пълно съответствие
на ОРЗД

Хоризонтална рамка
за управление и
достъп до данните



Здраве



Индустрия



Земеделие



Финанси



Мобилност



Зелена
сделка



Енергия



Публична
админстр.



Умения

- ♦ Технически инструменти за извличане и споделяне на данни
- ♦ Стандарти и оперативна съвместимост (техническа, семантична)

- ♦ Управление на секторни данни (договори, лицензи, права за достъп, права за употреба)
- ♦ ИТ капацитет, вкл. облачно съхранение, обработване и услуги

Организационна структура



ПНИИДИТ – Приоритет 2: Цифрова трансформация в публичния сектор

MEU

СЪВМЕСТНО С ВОДЕЩИТЕ ПО ПРОСТРАНСТВА АДМИНИСТРАЦИИ

Приоритетно направление 1: Данните като ключов капитал на обществото

1. Създаване на рамка за управление на данни

Оперативно съвместими модели на данни и свързани данни

Локално и централизирано поддържане на данни

Идентификация, миграция и трансформация

2. Създаване на платформа за интелигентно управление, базирано на данни

Интелигентно управление, базирано на изкуствен интелект

Анализи, прогнози, препоръки и визуализация

Динамични структури от данни, на база на наличните в пространствата от данни и свързани данни необходими за решаване на общи и специфични задачи от научните и бизнес среди, включително за създаване на иновативни решения

Цифрови модели на на държава, градове, общности и други обекти от различни предметни области

3. Развитие на инструментариум за обработка на чувствителни данни и тяхното обезличаване

Инструментариум за обработка на чувствителни данни и управление на съгласието при обработка на лична информация

Инструментариум за класифициране на данни

Инструментариум за почистване на данни (Cleaning) и управление на съгласието при обработка на лична информация

Инструментариум за обработка на съгласието между собственици, посредници и ползватели на данни

Инструментариум за мониторинг и управлението движението на данните

4. Развитие на капацитета на компетентните органи и организациите, предоставящи достъп до споделени данни

Единно информационно бюро

Централен компетентен орган

Секторни компетентни органи

5. Развитие на трансграничните услуги за улесняване на трансграничното използване на данни;

Трансгранични услуги и модели на данни за трансгранични услуги

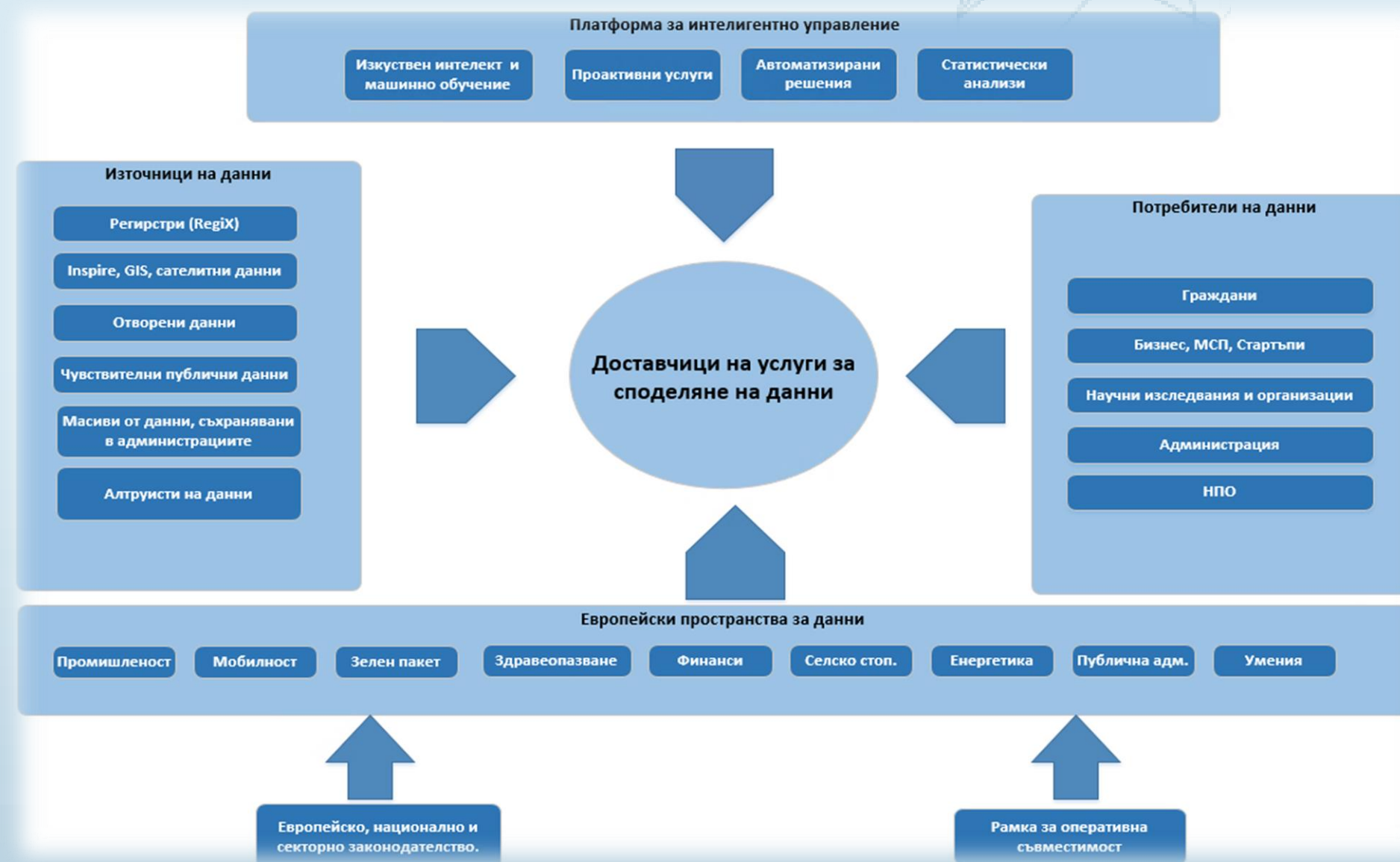
Трансгранично използване на данни

6. Провеждане на мащабни кампании, реализирани на различни събития и инициативи

Комуникационен план за провеждане на мащабни кампании, реализирани на различни събития и инициативи

Кампании за насърчаване на културата за споделяне на данни и повишаване ползването на електронни публични услуги

Схема на взаимодействието

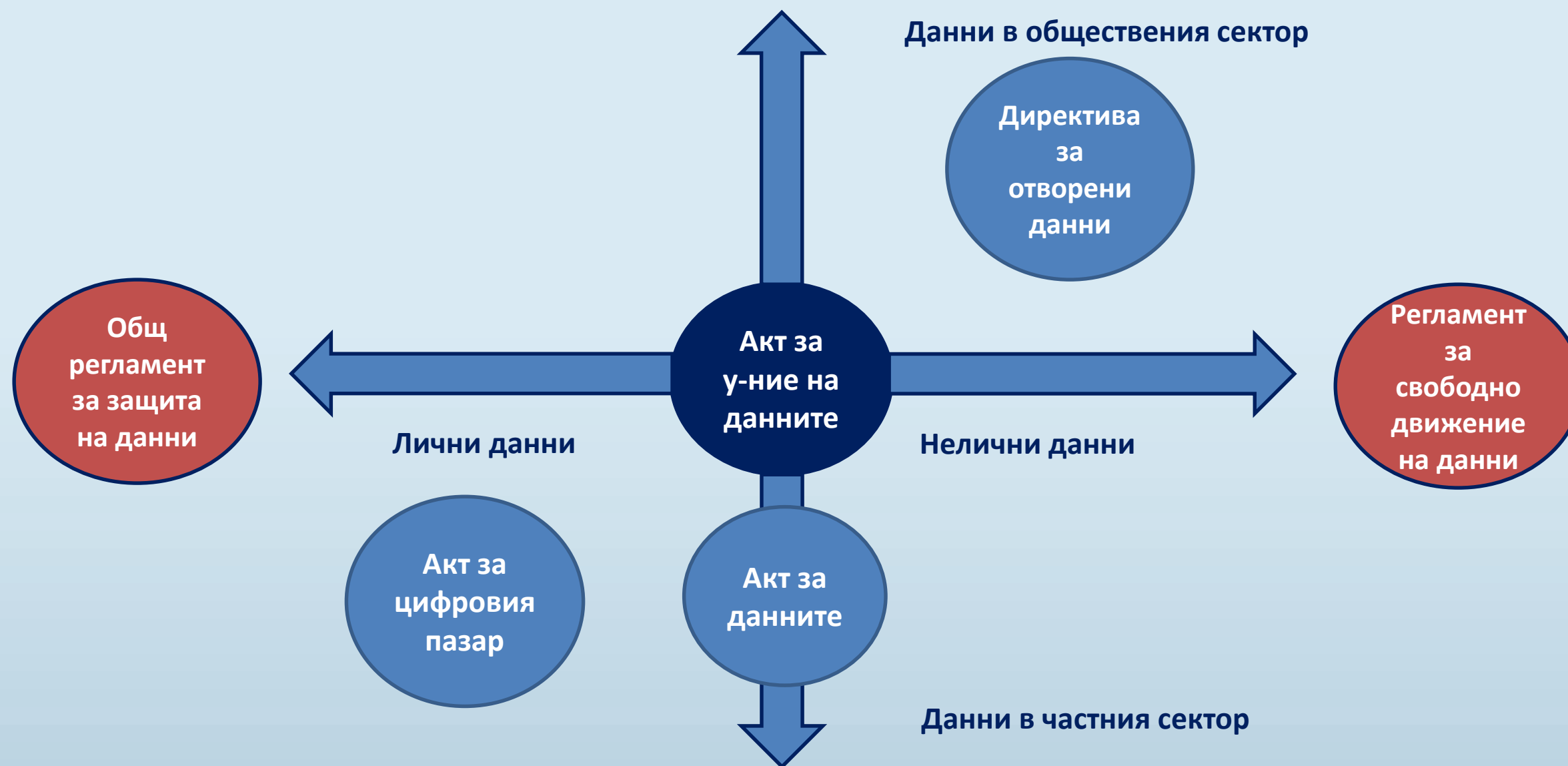


Пример: Вземане на решение за промяна на местоживееене

Пример - МОБИЛНОСТ



Европейска правна рамка





Портал за отворени данни

Достъп до публични данни в Република България в отворен и машинночитим формат

Вход

търси...

EN



Начало Данни Организации Заявки за данни Новини и събития Документи Индикатори за мониторинг #DataViz #Twitter #COVID-19



537

Организации

11174

Набори от данни

Актуално

Указания за определянето на служители, които да изпълняват функциите на длъжностни лица по данните по Закона за достъп до обществена информация (ЗДОИ)

Със заповед на министъра на електронното управл...

Виж още »



Най-активна организация за Август 2023

Министерство на финансите



Теми



Селско стопанство, риболов и аквакултури, горско



Образование, култура и спорт



Околна среда



Енергетика



Транспорт



Наука и технологии



Икономика и финанси

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ



Търсене ...

Търсете в 208 колекции от данни, услуги и карти, ...

ТЪРСИ



АДМИНИСТРАТИВНИ
ЕДИНИЦИ

4 метаданни - Приложение 1



ГЕОГРАФСКИ
НАИМЕНОВАНИЯ

2 метаданни - Приложение 1



ЗАЩИТЕНИ ОБЕКТИ

2 метаданни - Приложение 1



КАДАСТРАЛНИ ПАРЦЕЛИ

1 метаданни - Приложение 1



КООРДИНАТНИ СПРАВОЧНИ
СИСТЕМИ

1 метаданни - Приложение 1



ТРАНСПОРТНИ МРЕЖИ

33 метаданни - Приложение 1



ХИДРОГРАФИЯ

17 метаданни - Приложение 1



ГЕОЛОГИЯ

4 метаданни - Приложение 2



ЗЕМНА ПОКРИВКА

7 метаданни - Приложение 2



ОРТОИЗОБРАЖЕНИЕ

5 метаданни - Приложение 2



РЕЛЕФ

8 метаданни - Приложение 2



БИОГЕОГРАФСКИ РЕГИОНИ

3 метаданни - Приложение 3



ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ

2 метаданни - Приложение 3



ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ НА
ЧОВЕКА

47 метаданни - Приложение 3



КОМУНАЛНО-БИТОВИ И
ОБЩЕСТВЕНИ УСЛУГИ

2 метаданни - Приложение 3



4. Киберсигурност

МИС

МЕУ е ангажирано с провеждането на държавната политиката в областта на мрежовата и информационна сигурност. Това е способността на мрежите и информационните системи да се противопоставят на определено ниво на въздействие, засягащи отрицателно наличието, истинността, целостта или поверителността на съхранявани, пренасяне или обработвани данни или на свързани с тях услуги.

[Learn More](#)



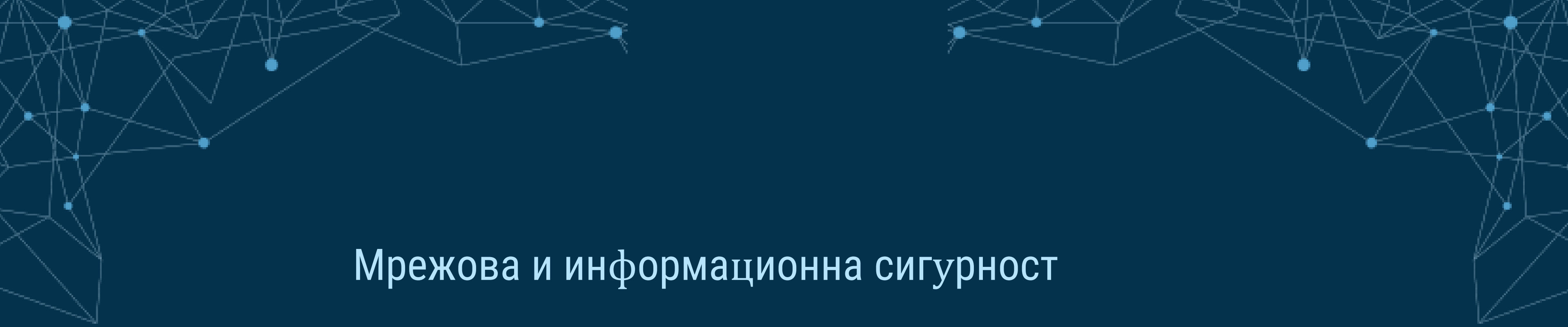
Киберсигурност



Мрежовата и информационната сигурност представлява неотменна част от киберсигурността, като киберсигурността в Р България е разделена на няколко основополагащи стълба:

- мрежова и информационна сигурност (МИС);
- кибер отбрана;
- противодействие на киберпрестъпност.

Това разпределение е съобразено с Европейската стратегия за кибер сигурност, като всеки стълб представлява своя собствена киберекосистема, със собствени рискове, заплахи, предизвикателства, препоръки, добри практики, органи на изпълнителната власт и др.



Мрежова и информационна сигурност



Министърът на електронното управление провежда държавната политика в областта на мрежовата и информационната сигурност. В своята дейност, той главно се ръководи от няколко различни нормативни документа, които включват: Национална стратегия по киберсигурност “Кибер устойчива България 2020”; Закон за киберсигурност; Наредба за минимални изисквания за мрежова и информационна сигурност.



Кибер отбрана



Министърът на отбраната провежда държавната политика за защита и активно противодействие на кибератаки и хибридни действия върху системите за управление на отбраната и въоръжените сили. Министърът на отбраната организира подготовката за киберотбрана на системата за управление на страната при положение на война, военно положение и извънредно положение. За повече информация относно правата и отговорностите на МО в тази сфера може да прочетете в чл.13 от ЗКС.



Противодействие на киберпрестъпност



Противодействието на киберпрестъпността е сферата, в която биват разрешавани проблеми, свързани с киберпрестъпления и осъществяване на сътрудничество по тези въпроси на национално, европейско и глобално ниво. Министърът на вътрешните работи провежда политиката по противодействие на кибер престъпността. По-подробна информация относно функциите на министъра на вътрешните работи в областта на киберсигурността може да намерите в чл.14 на ЗКС. За една от по-специфичните отговорности в киберсигурността е отговорна държавна агенция “Национална сигурност”. Това е така, тъй като ДАНС изпълнява политика по защита от киберинциденти в комуникационните и информационните системи на стратегически обекти и дейности, които са от значение за националната сигурност.

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

5. Q & A

Дискусия относно:

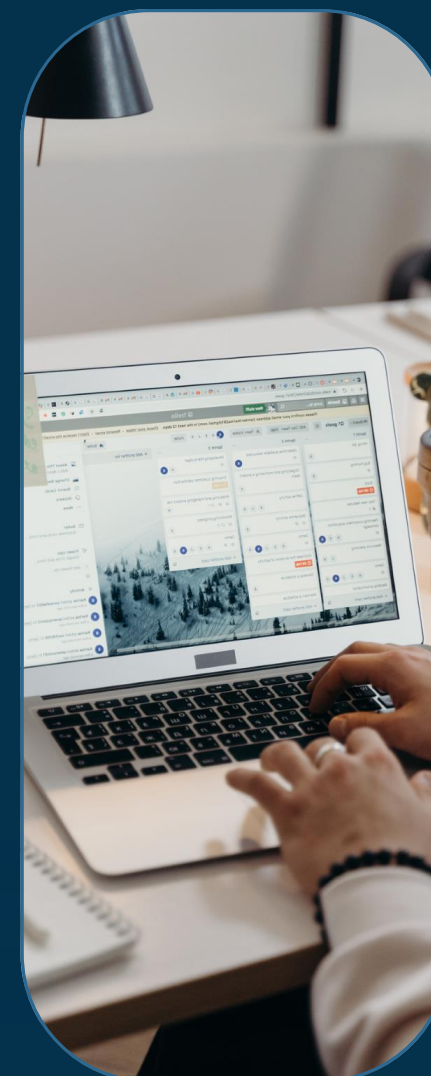
- Въпроси и отговори;
- Обмен на знания и идеи в областта на данните и цифровата трансформация, подпомагащи бежанците;
- Възможности за повишаване на уменията и компетентността за работа с данни, системи и услуги с цел взимане на информирани решения.

[Learn More](#)

Контакти

Рени Борисова

*Държавен експерт и
Администратор на ПОД
Отдел „Електронна идентификация и данни“
Дирекция "Политики за електронно управление"
1000 София, ул. "Гурко" № 6
Тел: + 359 2 949 2283
Email: r.borisova@egov.government.bg
<https://egov.government.bg/>
<https://data.egov.bg/>
<https://inspire.egov.bg/>*



МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

**Благодарим
Ви!**

МИНИСТЕРСТВО НА ЕЛЕКТРОННОТО УПРАВЛЕНИЕ