

## Модул 8

Възможности и предизвикателства  
пред бизнеса, предвидени в  
Европейската стратегия за данни от  
2020 г.



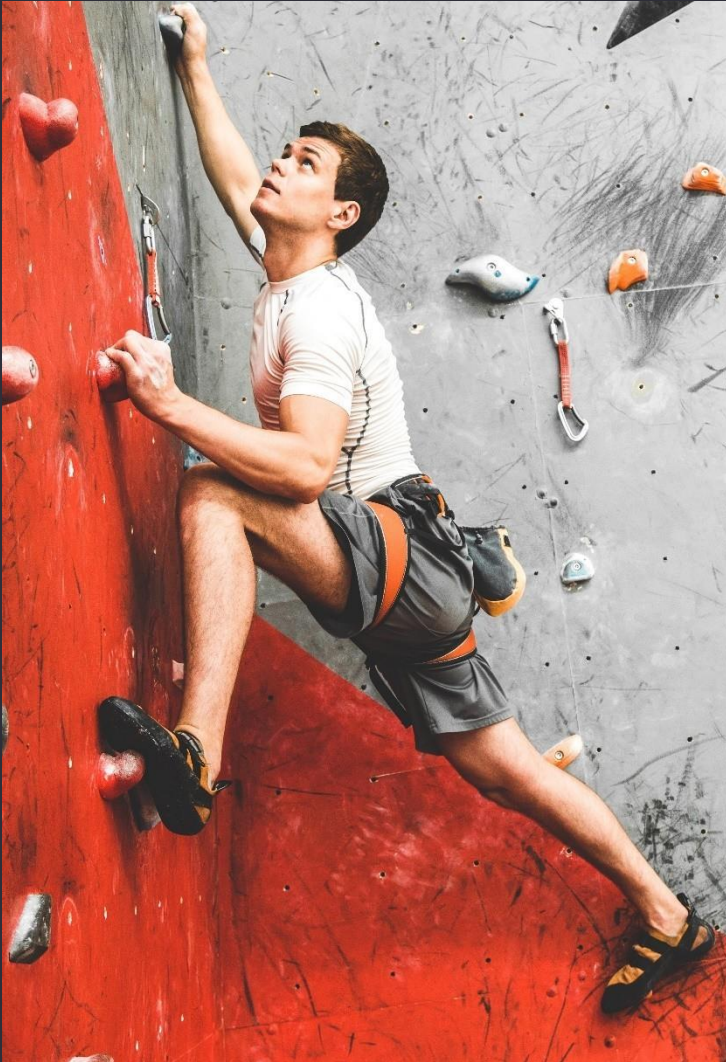
# Накратко...

---

- Към създаването на единно европейско пространство за данни
- Амбиция да се даде възможност на ЕС да се превърне в най-атраktivната, най-сигурната и най-динамична икономика с данни, гъвкава в света
- Улесняване на достъпа на бизнеса до висококачествени данни, за да се стимулира растежът и продуктивността
- Отворен, справедлив и демократичен модел на икономика на данни
- Справедливи, практични и ясни правила за достъп до данни, съчетани с надеждни механизми за управление на данни



# Сблъсък с предизвикателствата



- Достъп до данни
- Дисбаланс на пазарната мощ
- Оперативна съвместимост и качество на данните
- Управление на данните
- Инфраструктури и технологии за данни
- Даване на възможност на хората да упражняват правата си
- Умение за разбиране на данните
- Кибер сигурност

# Четири стълба на Европейската стратегия за данни от 2020 г.

---



# |1| Рамка за общо управление

---

1/ Укрепване на механизмите за управление, подходящи за междотрасловото използване на данни и за използването на данни в общите секторни пространства за данни (както в публичния, така и частния сектор)

- Предложение за регламент за управление на данните

Въвеждане на концепцията за алтруизъм на данните и възможността организациите да се регистрират като „Организация за алтруизъм на данни, призната в Съюза“.

2/ Осигуряване на по-висококачествени публични данни за повторна употреба, по-специално от МСП

- Очакван акт за изпълнение на съвкупност от данни с висока стойност съгласно Директивата за отворените данни

Улесняване на повторното използване на данни от публичния сектор, които не могат да бъдат предоставени като отворени данни

3/ Проучване на необходимостта от законодателни действия по въпроси, които засягат отношенията между участниците в икономиката, базирана на данни

- Предложение за Законодателен акт за данните
- Анализ на значението на данните в цифровата икономика и преглед на съществуващата рамка на политиката в контекста на законодателния пакет за цифровите услуги



## |2| Възможности: Инвестиции в данни и укрепване на европейските възможности и инфраструктура

---

- Подкрепа за иновации, основани на данни
  - Стимулиране на търсенето на продукти и услуги, разчитащи на данни
- 2021-2027 г. Финансиране от ЕС за европейски пространства от данни и федеративни облачни инфраструктури, вкл.

- инструменти за споделяне на данни
- архитектура
- механизми за управление

за развиващото се споделяне на данни и екосистеми на AI.

Също така финансиране за :

- Edge изчисления
- Високопроизводителни изчисления/квантови изчисления
- Кибер сигурност
- Процесори с ниска мощност
- 6G мрежи

- Подкрепа за напредък в технологиите за данни
- Даване на достъп до конкурентни, сигурни и справедливи европейски облачни услуги

„Облачен правилник“, който предлага сборник от съществуващи облачни кодекси за поведение и сертифициране относно сигурността, енергийната ефективност, качеството на услугата, защитата на данните и преносимостта на данните

Общи стандарти и изисквания са: обществени поръчки за услуги за обработка на данни

Пазар на облачни услуги за потребители от ЕС

# |3| Компетенции: овластяване на лица, инвестиране в умения и МСП

- Оправомощаване на лица по отношение на техните данни
- Подобряване на преносимостта
- По-голям контрол върху това кой може да има достъп и да използва генерирани от машината данни
- Инвестиции в умения и общи познания за данните
- Финансиране за разширяване на дигиталния фонд от таланти по програмата „Дигитална Европа“
- Актуализиран план за действие за цифрово образование за повишаване на общата грамотност на данните
- Специализирано изграждане на капацитет за МСП
- Задължения на доставчиците на определени услуги за споделяне на данни:
- приложения за лични данни или нови посредници за данни
- Някои предизвикателства при използването на нови технологични инструменти (EPRS Blockchain и Общата защита на данните- Могат ли да бъдат в унисон с европейското законодателство за защита на данните?)
- Гарантиране на ролята на новите посредници на данни като надеждни организатори на споделяне на данни



# |4| Общи европейски пространства за данни

Общи европейски пространства от данни в следните стратегически сектори и области от обществен интерес:

- Производствена индустрия
- Зелена сделка
- Мобилност
- Здравеопазване
- Финанси
- Енергетика
- Земеделие
- Публична администрация
- Умения

