



Европейска  
комисия

## Пътят към цифровото десетилетие: общо управление и координирани инвестиции за цифровата трансформация на ЕС до 2030 г.

15 СЕПТЕМВРИ 2021 Г.

#DigitalEU

#SOTEU

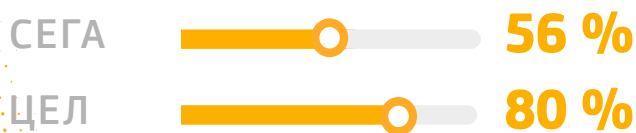
За успешното реализиране до 2030 г. на цифровата трансформация в Европа е необходимо структурирано и тясно сътрудничество между ЕС и държавите членки. Така ще се подпомогне повишаването на цифровите мощности и възможности на Европа в четири основни области:



С предложените стъпки за изграждане на цифровото десетилетие ще се установи годишен цикъл на сътрудничество и ще се въведе механизъм за координиране на инвестициите между Комисията и държавите членки за постигане на целите на ЕС за цифровото десетилетие до 2030 г.

### УМЕНИЯ В ОБЛАСТТА НА ЦИФРОВИТЕ ТЕХНОЛОГИИ

#### Възрастни с основни цифрови умения

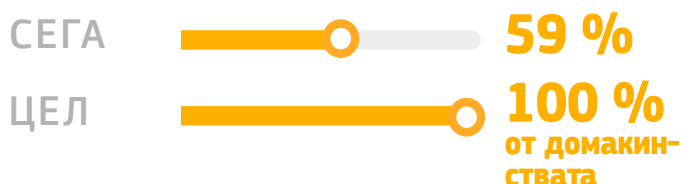


#### Наети специалисти по ИКТ

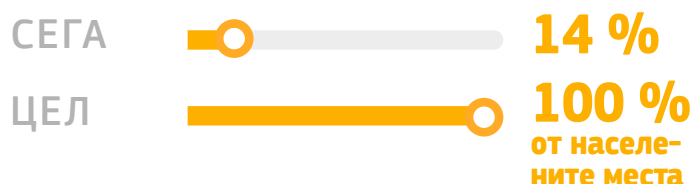


### ЦИФРОВИ ИНФРАСТРУКТУРИ

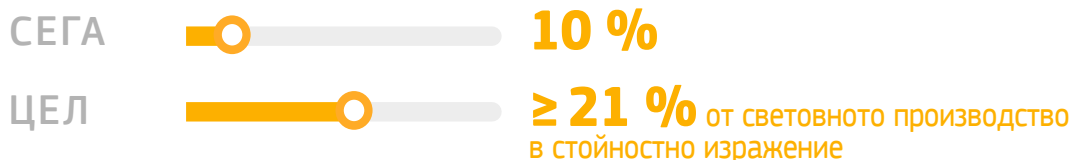
#### Покритие от гигабитови мрежи



#### Покритие на 5G мрежа



## Производство в ЕС на полупроводници, вкл. процесори



В ЕС има **10 000 периферни възела**, осигуряващи по-добра, сигурна и устойчива обработка на данни.

До **2025 г.** първият компютър на ЕС с квантово ускоряване ще проправи пътя за най-модерни квантови решения.



## ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯТА

### ПРЕДПРИЯТИЯ, КОИТО ИЗПОЛЗВАТ

#### Изчислителни услуги „в облак“



#### Големи информационни масиви



#### Изкуствен интелект



#### МСП с поне базово равнище на цифров интензитет



#### Съществуват



## ЦИФРОВИЗАЦИЯ НА ОБЩЕСТВЕНИТЕ УСЛУГИ

Онлайн достъп до ключови обществени услуги (свързани с професионалното развитие, образованието, семейството, обичайната стопанска дейност, свободното движение)



**Проектите, осъществявани от няколко държави**, са широкомащабни проекти, с които се улеснява постигането на целите за цифровата трансформация на Съюза и за възстановяване на сектора. Те ще обединят европейски, национални и частни ресурси, за да постигнат напредък в особено важни области, в които сама дадена държава членка не би могла да го стори.

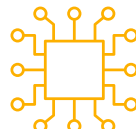
## Тези проекти ще подпомогнат инвестициите в области като:



обща инфраструктура и услуги за данни,



блокова верига,



процесори с ниска консумация на енергия,



създаване на паневропейски 5G коридори



високопроизводителни изчислителни технологии,



сигурна квантова инфраструктура и мрежа от центрове за киберсигурност,



цифровизирана публична администрация,



центрове за цифрови иновации,



високотехнологични партньорства за цифрови умения

**Както и други проекти, които се считат за необходими за изграждането на пътя към цифровото десетилетие поради динамиката на социалните, икономическите или екологичните тенденции.**

## Основни етапи при създаването на проекти с участието на няколко държави:

Изготвяне на първоначален **списък на проекти** и неговото редовно актуализиране, за да се вземат под внимание тенденциите и пропуските в цифровата трансформация на Европа.

Създаване на **механизъм за сътрудничество и координация** за набелязване на участващите държави членки, на източниците на финансиране и на подходящи способи за изпълнение.

Създаване на **консорциум за европейска цифрова инфраструктура (EDIC)** — нов инструмент, предложен от Европейската комисия, за да се ускори и опрости създаването и изпълнението на проекти с участието на няколко държави, когато съществуващите правни уредби може да не са целесъобразни, напр. европейската инфраструктура за услуги в областта на блоковите вериги. EDIC ще даде възможност за бързо и гъвкаво изпълнение на проекти с участието на повече държави, като същевременно ще остане отворен за всички заинтересовани държави членки.

© Европейски съюз, 2021 г.

Политиката по отношение на повторната употреба на документи на Европейската комисия е уредена с Решение 2011/833/ЕС на Комисията от 12 декември 2011 г. относно повторната употреба на документи на Комисията (ОВ L 330, 14.12.2011 г., стр. 39). За употребата или възпроизвеждането на елементи, които не са собственост на Европейския съюз, трябва да се поиска разрешение директно от носителите на авторските права. All images © European Union unless otherwise stated.

