



Институт
по публична
администрация

Наръчник за изкуствен интелект за малки държави (извадка)

**ФОРУМ НА МАЛКИТЕ ДЪРЖАВИ
(Forum Of Small States/FOSS)**

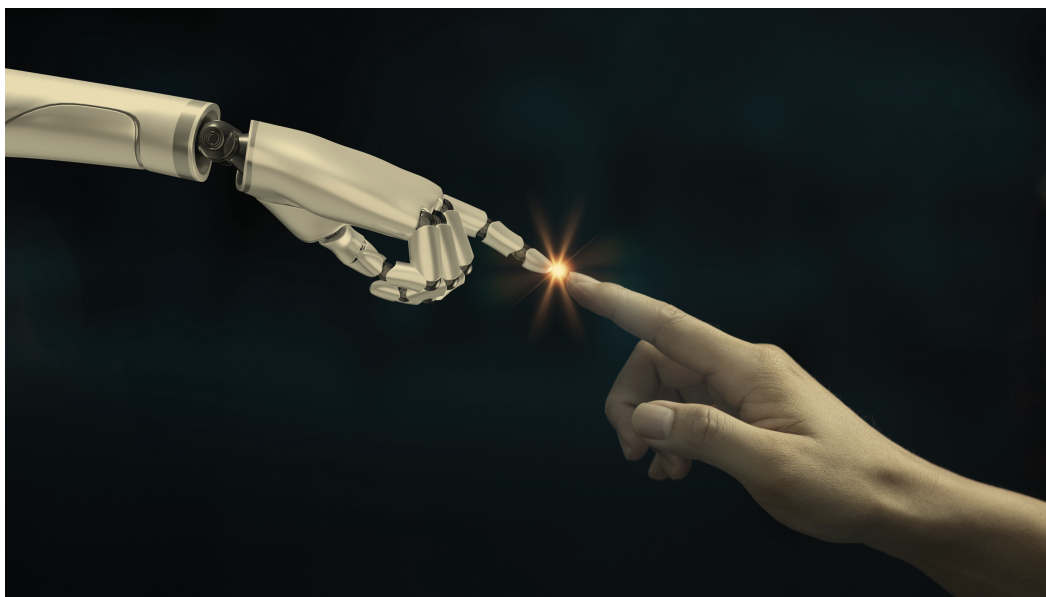
ФОРУМ НА МАЛКИТЕ ДЪРЖАВИ (Forum Of Small States/FOSS)

Малките държави често споделят общи интереси и проблеми поради броя на населението си, географските и икономическите си условия.

За да предложи платформа за обсъждане на общите предизвикателства пред малките държави, през 1992 г. Сингапур помогна за създаването на неформална група, известна като Форум на малките държави (ФМОД / FOSS). Към момента ФМОД включва 108 държави от всички географски региони и на всички равнища на развитие.

През септември 2024 г. ФОМД публикува Наръчник по изкуствен интелект за малки държави / AI Playbook for Small States, който обхваща примери за политики и инициативи на правителствено ниво, насърчаващи уменията за работа с ИИ и внедряването на технологии на ИИ в държавите.

**РАЗВИТИЕ НА КОМПЕТЕНТНОСТИ И
ДОСТЪП ДО НОУ-ХАУ В
ОБЛАСТТА НА ИИ**



Естония формулира третата си национална стратегия за ИИ за периода 2024-2026 г., която се фокусира върху повишаване на уменията и компетенциите в областта на ИИ чрез реформи в системите за формално образование и обучение. Тези реформи включват въвеждане на магистърска програма по наука за данните и ИИ, насърчаване на избираеми курсове по ИИ в следдипломните дисциплини и професионалното образование, както и увеличаване на стипендиите за докторанти, свързани с ИИ.

Тя включва също така програми за повишаване на квалификацията и преквалификация в цялото общество, създадена онлайн

платформа за обучение Digital Academy и обширни програми за обучение в публичния сектор, в които всяка година се обучават 10% от служителите в публичния сектор. Тези инициативи имат за цел да култивират непрекъснат поток от специалисти на начално ниво, оборудвани с експертни познания в областта на ИИ, като ги подготвят за работната сила и им предоставят основни умения. Министерството на икономиката и комуникациите също е разработило курсове за обучение по ИИ и учебни материали, предназначени за мениджъри и разработчици в публичния сектор.

Международната мрежа за върхови постижения в областта на изчисленията и изкуствения интелект (ICAIN) е създадена през януари 2024 г. от Федералното министерство на външните работи на Швейцария (FDFA), ETH Цюрих, EPFL и международни партньори.

ICAIN е мрежа за споделяне на ресурси, посветена на разширяването на достъпа до инфраструктури за суперкомпютри, данни и софтуер, както и до ноу-хау в областта на ИИ.

Целта е да се улеснят международните изследователски проекти и развитието на ИИ, които са от полза за обществото като цяло и насърчават постигането на Целите на ООН за устойчиво развитие (ЦУР).



**СТИМУЛИРАНЕ НА РАЗРАБОТВАНЕТО
И ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ИИ
В УСЛОВИЯТА НА НАДЕЖДНА СРЕДА**

Инициативата на Финландия "Цифров компас" се основава на програмата на ЕС "Цифрово десетилетие 2030".

Тя насочва усилията на Финландия за цифрова трансформация, включително ключови цели за напредък в цифровата трансформация на обществото, разделени в четири категории:

- компетентност,
- инфраструктура,
- обществени услуги и
- бизнес.

Инициативата улеснява цифровизацията и използването на ИИ в много области на живота, включително в образованието и обучението.

Министерството на транспорта и съобщенията работи с финландския фонд за иновации и финландска технологична фирма, за да използва генеративен

Финландия: Интегриране на изкуствения интелект в правителствените услуги - пилотни проекти в полза на общественото благо

изкуствен интелект за подобряване на ефективността на изготвянето на законодателни актове. Пилотният проект се е провел през първата половина на 2024 г. и използва Акта за данните на ЕС и свързаното с него законодателство като тестови материал.

Нова Зеландия: Съвместно ръководство за временни насоки за генериращ изкуствен интелект

- През юли 2023 г. ръководителите на системата за цифрови технологии, данни, информационна сигурност, обществени поръчки и защита на личните данни на Нова Зеландия публикуват съвместни насоки за отговорно и надеждно използване на генеративен изкуствен интелект.
- Това ръководство подпомага новозеландските правителствени агенции да вземат по-информирани решения относно използването на генеративен ИИ, като балансират ползите и рисковете.
- Ръководството е част от по-широка програма за подпомагане на агенциите за обществени услуги да внедрят надеждни и сигурни иновации с ИИ. Тази работна програма подпомага институциите да споделят и да се учат една от друга, да изграждат необходимите умения за работа с изкуствен интелект и да управляват риска по подходящ начин.

**СЪЗДАВАНЕ НА
ГЛОБАЛНИ ПАРТНЬОРСТВА И
СЪТРУДНИЧЕСТВО**

Програма на ООН за развитие (ПРООН) подкрепя развиващите се страни в използването на потенциала на изкуствения интелект за ускоряване на устойчивото развитие и за намаляване на рисковете. Това включва оценки на ландшафта на ИИ в държавите, картографиране на техните екосистеми за ИИ и оценка на междусекторния експертен опит за определяне на възможностите за повишаване на националната готовност за ИИ. ПРООН стимулира местни

иновации в областта на ИИ, като например:

- интелигентни работи за борба с епидемиите в Руанда,
- мониторинг в реално време на цифровото насилие срещу жени в Уругвай и
- автоматизирани съвети за здравето на почвата за земеделските стопани в Карибския басейн.





Този материал представя извадка от Наръчника за ИИ за малките държави.
С пълния текст можете да се запознаете като изтеглите Наръчника (оригинал на английски език).

