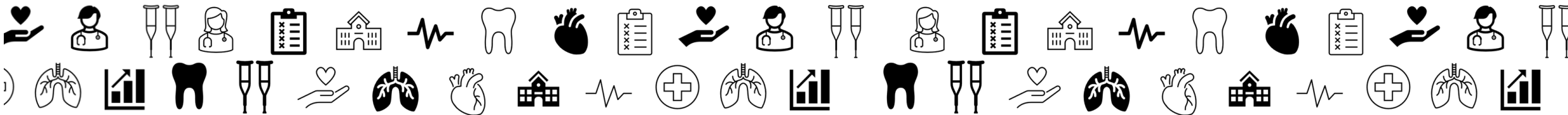


GLOBSEC healthcare readiness index 2024

Je Slovensko pripravené čeliť budúcim zdravotníckym výzvam?





V roku 2022 vydal GLOBSEC prvý „Readiness Index“



CIEL HRI BOL (A JE):

- poskytnúť prehľad o pripravenosti systémov zdravotnej starostlivosti krajín strednej a východnej Európy a ostatných krajín EÚ na riešenie nadchádzajúcich výziev, pomocou jedného súhrnného indexu.

CIEĽOVÁ SKUPINA:

- úradníci, politici a média

POUŽITÁ METODIKA/NÁSTROJE:

- rebríček krajín (index), ktorý možno použiť na jednoduché porovnanie krajín, zistenie najlepších postupov a monitorovanie pokroku v čase..



Ukazovatele, kritériá hodnotenia a kategórie HRI 2024





...a tento rok máme prvý krát aj IT/dátový indikátor



2025 DIGITAL DECADE EHEALTH INDICATOR STUDY ANNEX – COUNTRY FACTSHEETS



A study prepared for the European Commission, DG Communications, Networks, Content and Technology by

State of play on access to electronic health records – 2024

Slovakia



THEMATIC LAYER 1

Access service 	Sub-indicator	Answer	Score
	Existence of online access service	Yes, a centralised, nationwide access service is technically available	100% 100%

THEMATIC LAYER 2

Access to data categories 	Sub-indicator		Answer options + answer (•)			Score
	Data categories	Sub-data categories	Available and updated timely	Available	Not available	
Individual information		Identification	•			100% 81%
		Personal information	•			
		Allergies	•			
		Problems	•			
		Medical devices/implants	•			
		Procedures/operations	•			
Results and reports		Medicines	•			63% 67%
		Laboratory test		•		
		Medical imaging reports	•		•	
		Medical images			•	
Other		Hospital discharge	•			100% 88%
		ePrescription	•			
		eDispensation	•			

 Slovakia

 EU-27 Average



Výsledné kompozitné skóre má hodnotu od 0 po 100

0



100

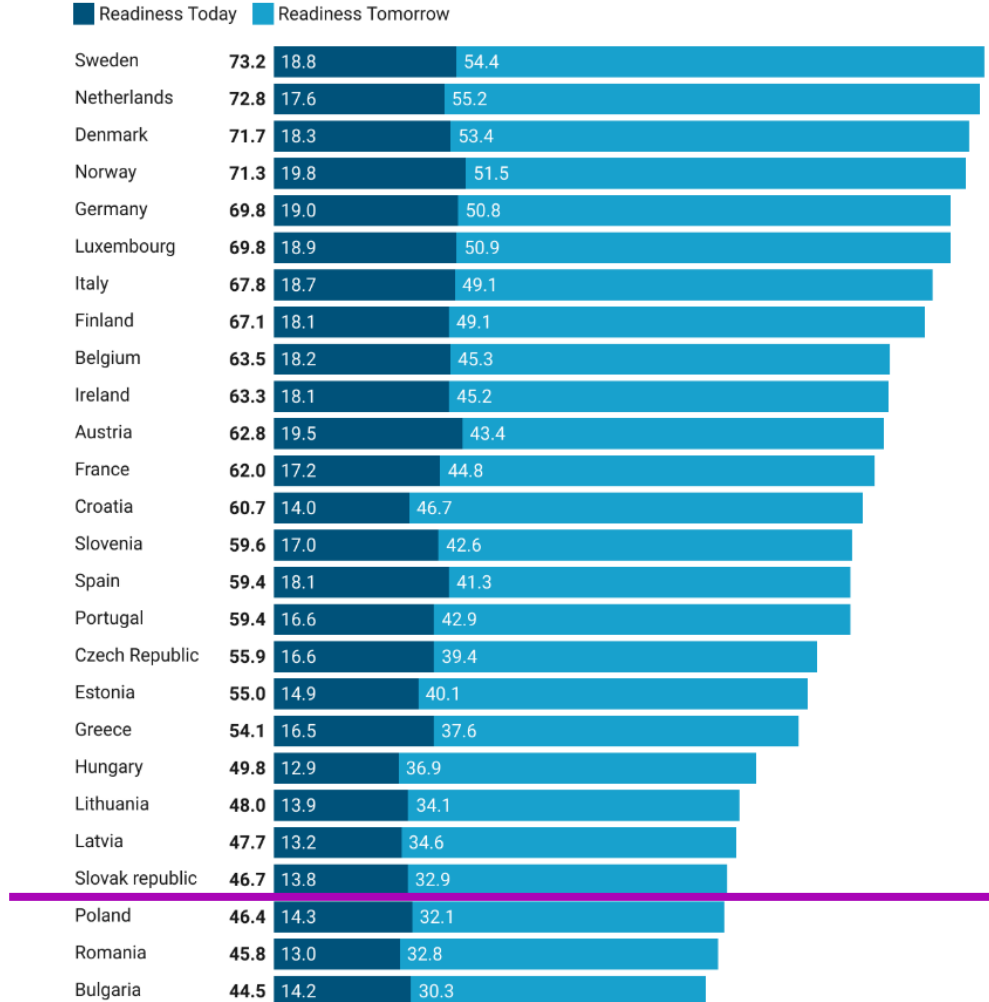
krajina, ktorá má najmenšiu
pravdepodobnosť, že sa jej
bude v budúcnosti dariť

krajina, ktorá je najlepšie
pripravená čeliť budúcim
výzvam

nie je to dokonalá krajina,
ukazovatele sú relatívne



Výsledky Indexu pripravenosti zdravotných systémov 2024



CELKOVÉ VÝSLEDKY:

- Naj krajina: Švédsko (73.2)
- Najhoršia krajina: Bulharsko (44.5)
- Priemerné skóre: 59.5

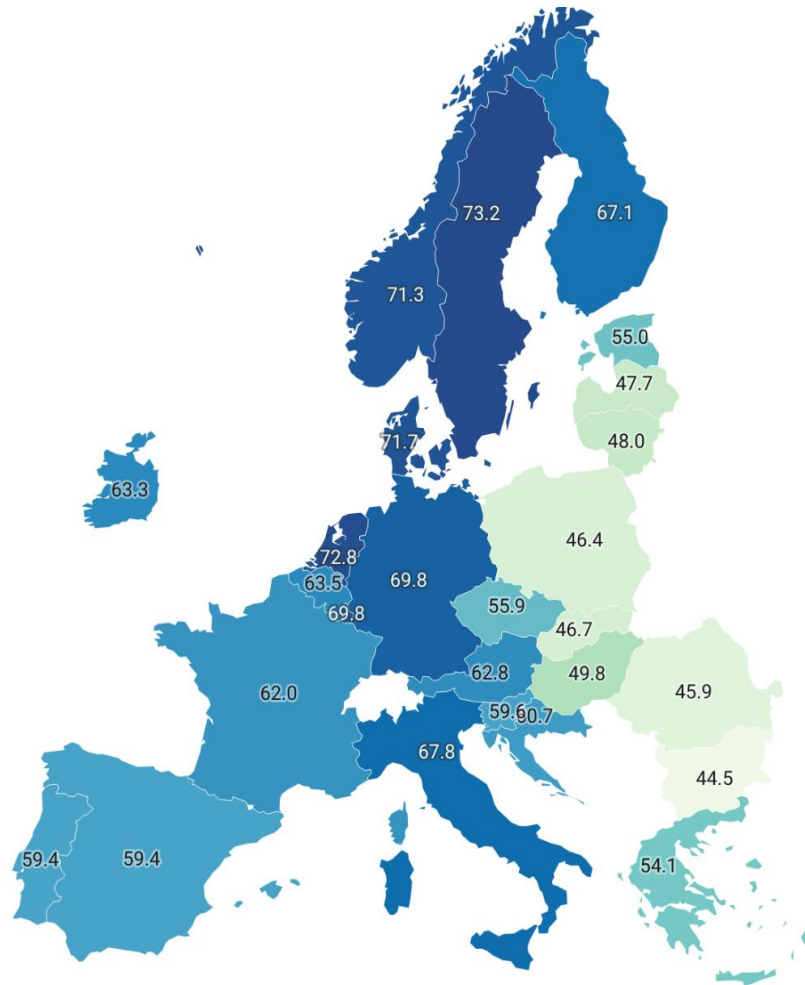
CEE VÝSLEDKY:

- Naj CEE krajina: Chorvátsko (60.7)
- Najhoršia CEE krajina: Bulharsko (44.5)
- Priemerné skóre : 50.9

SLOVENSKO: 4tá najmenej pripravená (46.7)



Výsledky Indexu pripravenosti zdravotných systémov 2024



CELKOVÉ VÝSLEDKY:

- Naj krajina: Švédsko (73.2)
- Najhoršia krajina: Bulharsko (44.5)
- Priemerné skóre: 59.5

CEE VÝSLEDKY:

- Naj CEE krajina: Chorvátsko (60.7)
- Najhoršia CEE krajina: Bulharsko (44.5)
- Priemerné skóre : 50.9

SLOVENSKO: 4tá najmenej pripravená (46.7)

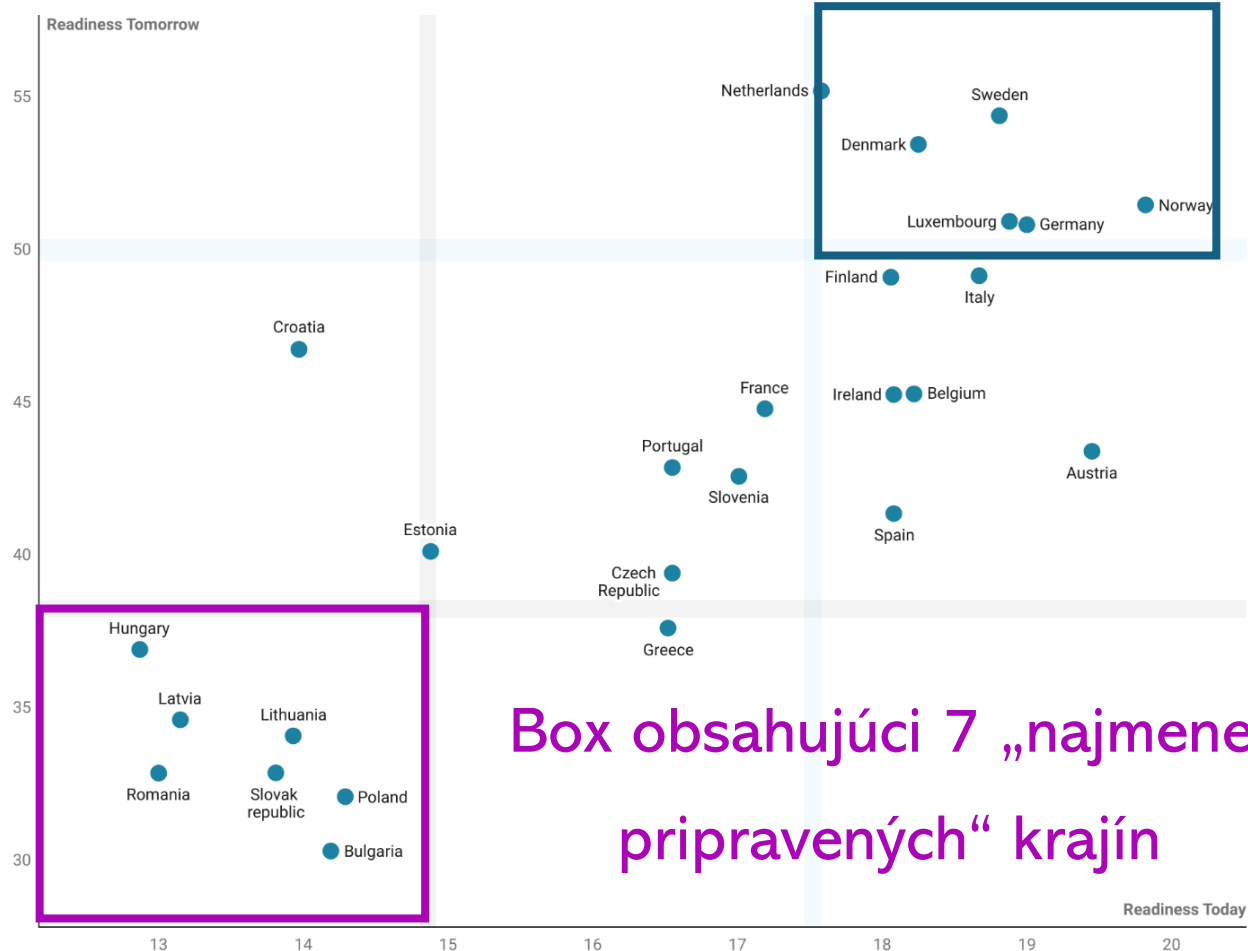


Krajiny v HRI 2024 je možné zoskupiť do klastrov (boxov)





... čo je **potrebné urobiť**, aby sa táto medzera uzavrela?





Čo sa môžeme poučiť od „najlepšej skupinky“?

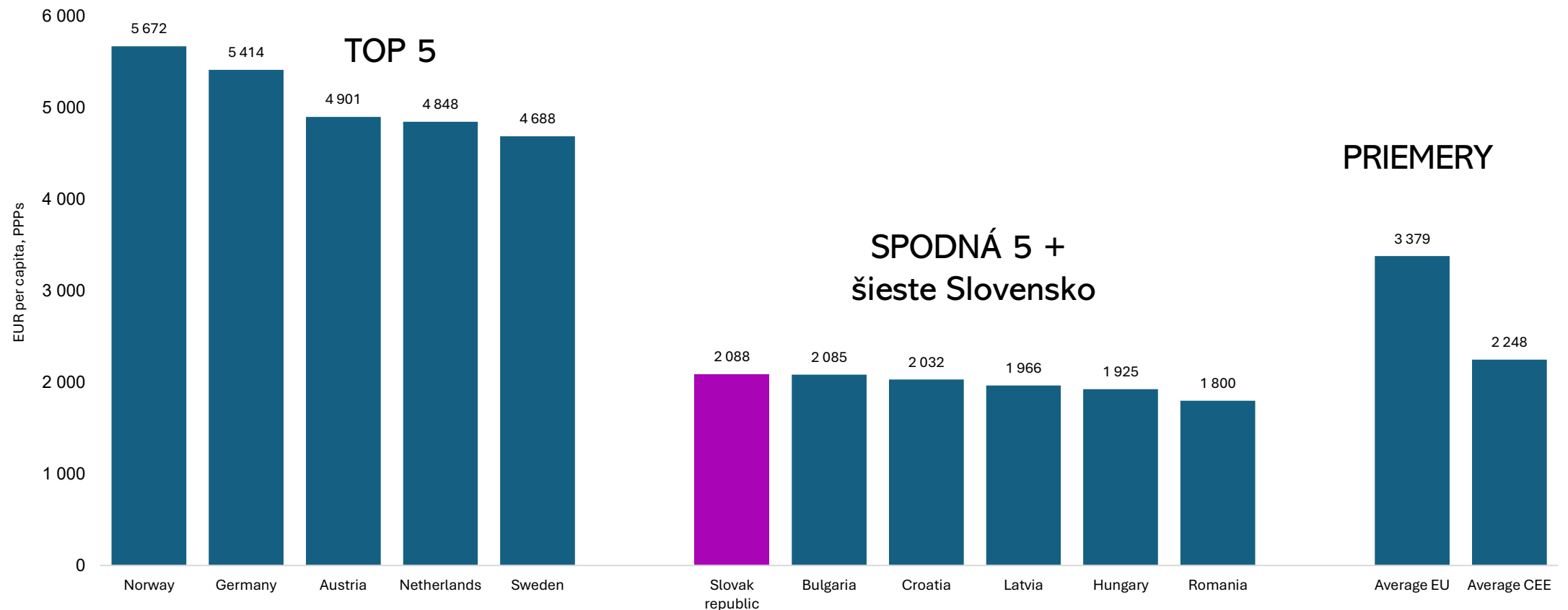
Najlepšie krajiny zdieľajú viaceré spoločné črty, nasledujúce sú najviac dôležité:

1. Výdavky na zdravotníctvo sú vnímané ako investície, nie krátkodobé náklady
2. Zameranie je na skorú diagnostiku a determinanty zdravia
3. „Inovácie sú priateľ nie strašidlo“
4. Akýkoľvek pokrok AI spravila, zatiaľ sa nedajú nahradiť ľudské zdroje
5. Stabilita vedenia je kľúčová k udržateľným projektom a tvorbe hodnoty



1 Výdavky na zdravotníctvo sú vnímané ako investície, nie náklady

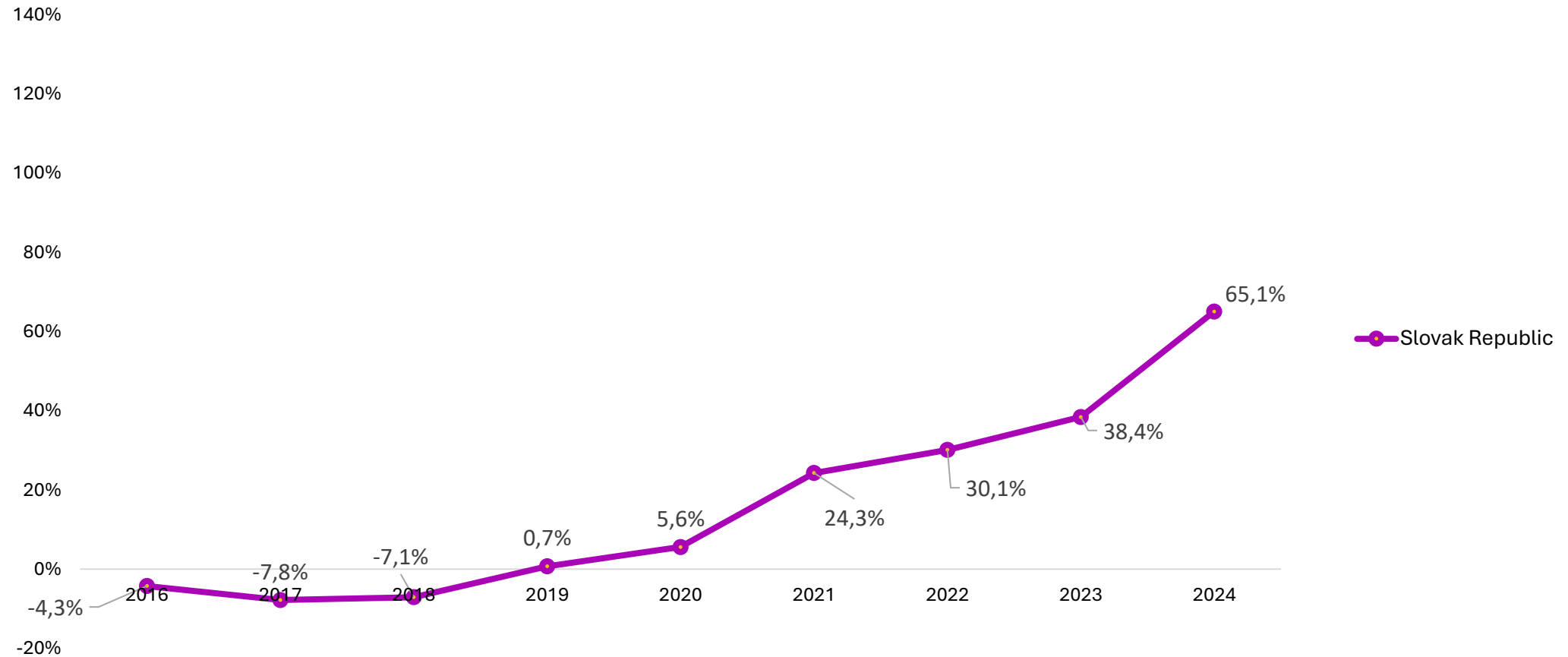
CELKOVÉ VÝDAVKY NA ZDRAVOTNÚ STAROSTLIVOSŤ, PPP NA OBYVATEĽA





...treba uznať, že Slovensko sa „zlepšuje“

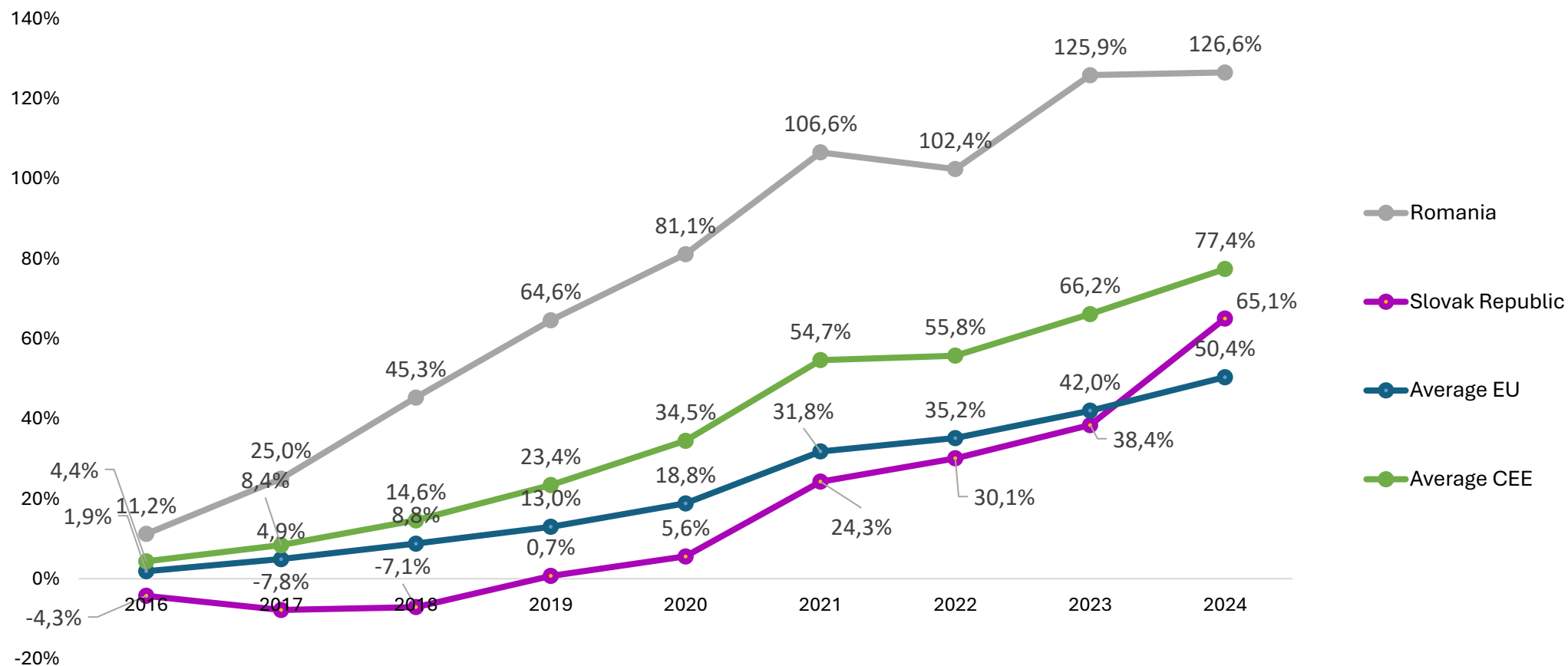
% VÝVOJ VÝDAVKOV NA ZDRAVOTNÍCTVO NA OBYVATEĽA, PPPs, ZÁKLAD = 2015





...ale obdobne väčšina krajín EÚ a sme pod priemerom CEE

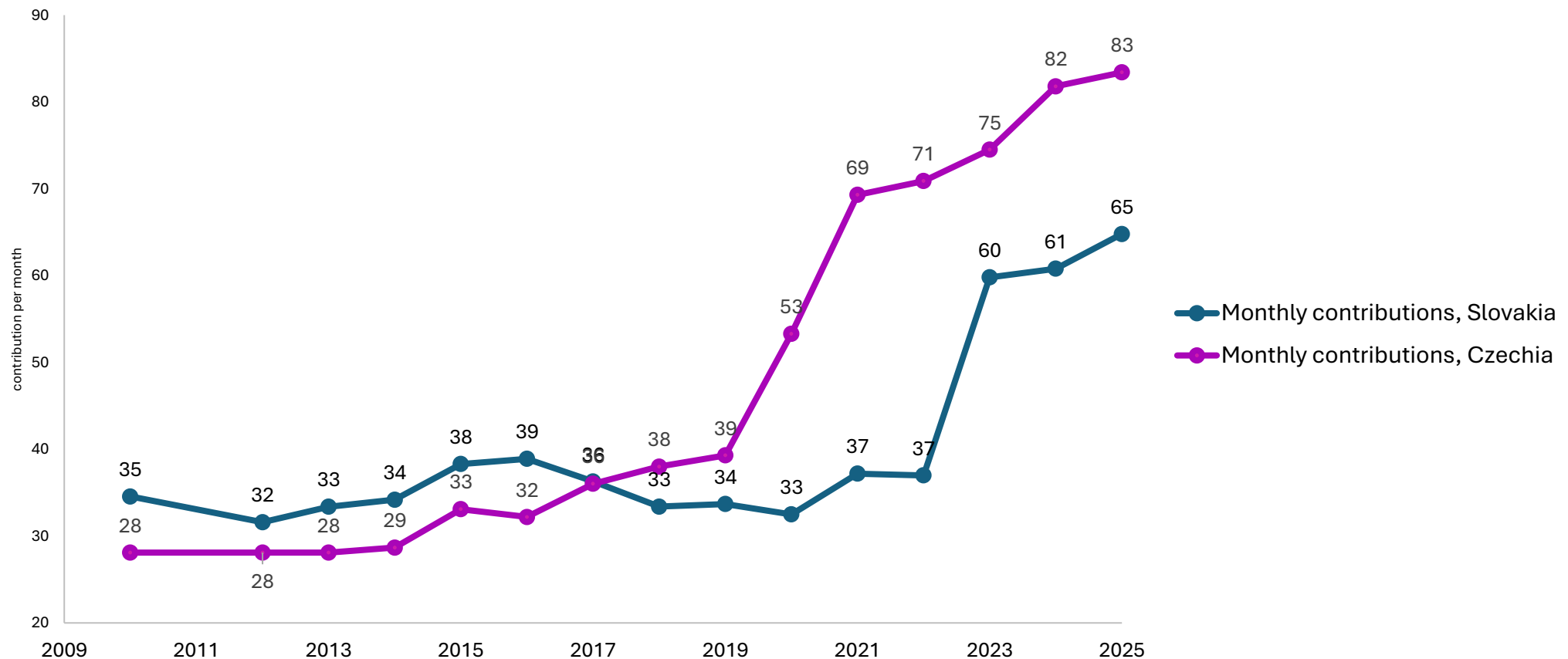
% VÝVOJ VÝDAVKOV NA ZDRAVOTNÍCTVO NA OBYVATEĽA, PPPs, ZÁKLAD = 2015





Navýšenie „cítiť“, ale budovanie hodnoty nie je šprint ale maratón

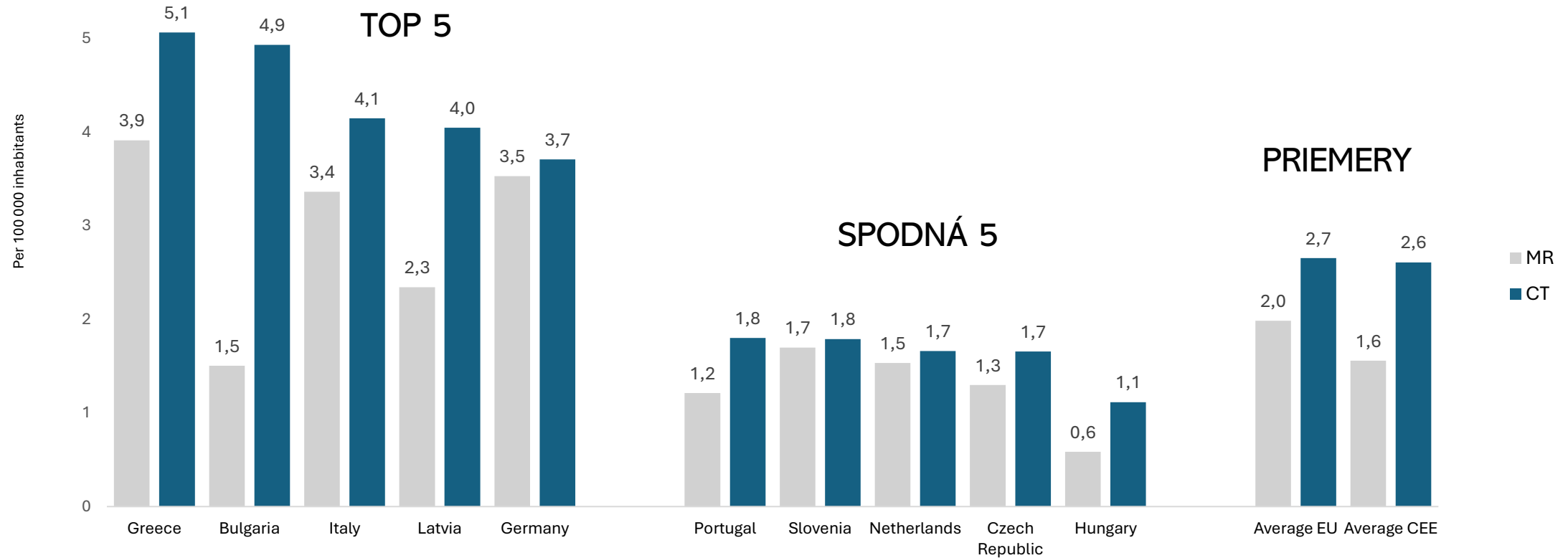
PLATBA ZA POISTENCOV ŠTÁTU, MESAČNE V EUR, SLOVENSKO A ČESKO, 2010 – 2025





2 Zameranie naj-krajín je na včasnú diagnostiku

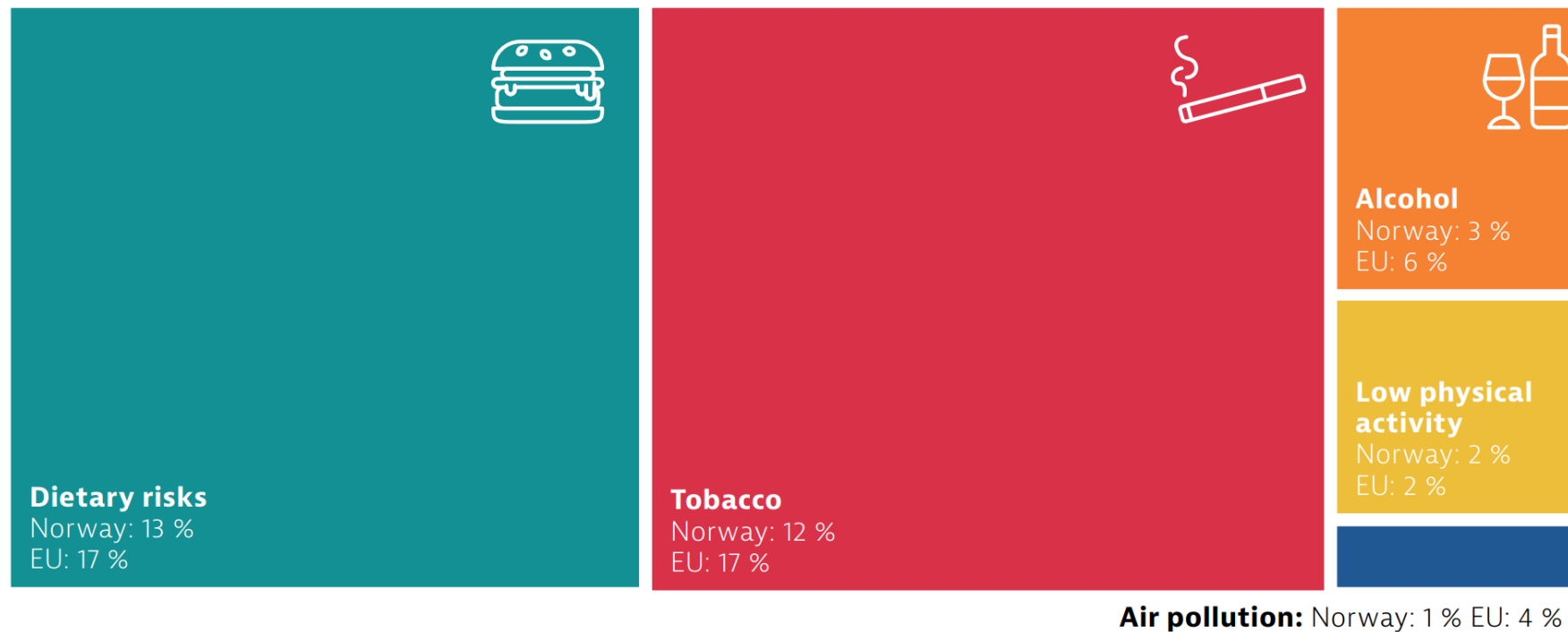
POČET CT A MR JEDNOTIEK NA POČET OBYVATEĽOV





...a intervencie v oblasti verejného zdravia zamerané na príčiny

PRÍPAD NÓRSKO: ILUSTRÁCIA VPLYVU DETERMINANTOV ZDRAVIA NA MIERU ÚMRTNOSTI



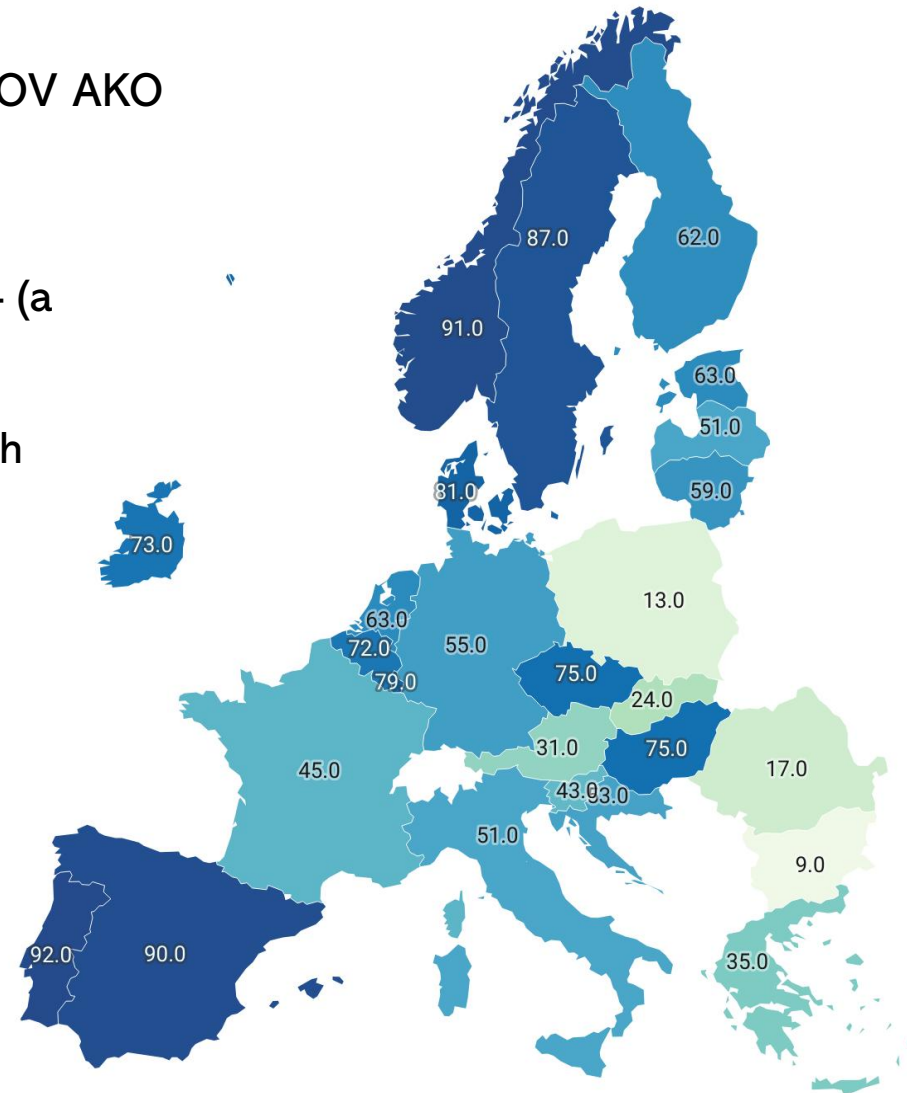
Notes: The overall number of deaths related to these risk factors is lower than the sum of each one taken individually, because the same death can be attributed to more than one risk factor. Dietary risks include 14 components such as low fruit and vegetable intake, and high sugar-sweetened beverages consumption. Air pollution refers to exposure to PM_{2.5} and ozone.



TOP krajiny nezabúdajú ani na iné formy prevencie (očkovanie)

MIERA OČKOVANIA PROTI HPV U ŽIEN DO 16 ROKOV AKO PERCENTO Z CELKOVEJ OPRÁVNENEJ POPULÁCIE

- Slovensko: 4tá najnižšia miera očkovania v roku 2024 (a to napriek zlepšeniu oproti predchádzajúcim rokom)
- Obdobné výsledky máme aj pri mnohých iných formách očkovania, napr. proti chrípke (skupina 65+ mala len 1,7% v 2023, čo je druhé najnižšie v rámci EU)
- Povinné očkovania majú taktiež klesajúce tendencie





CEE krajiny majú najväčší potenciál na zlepšenie

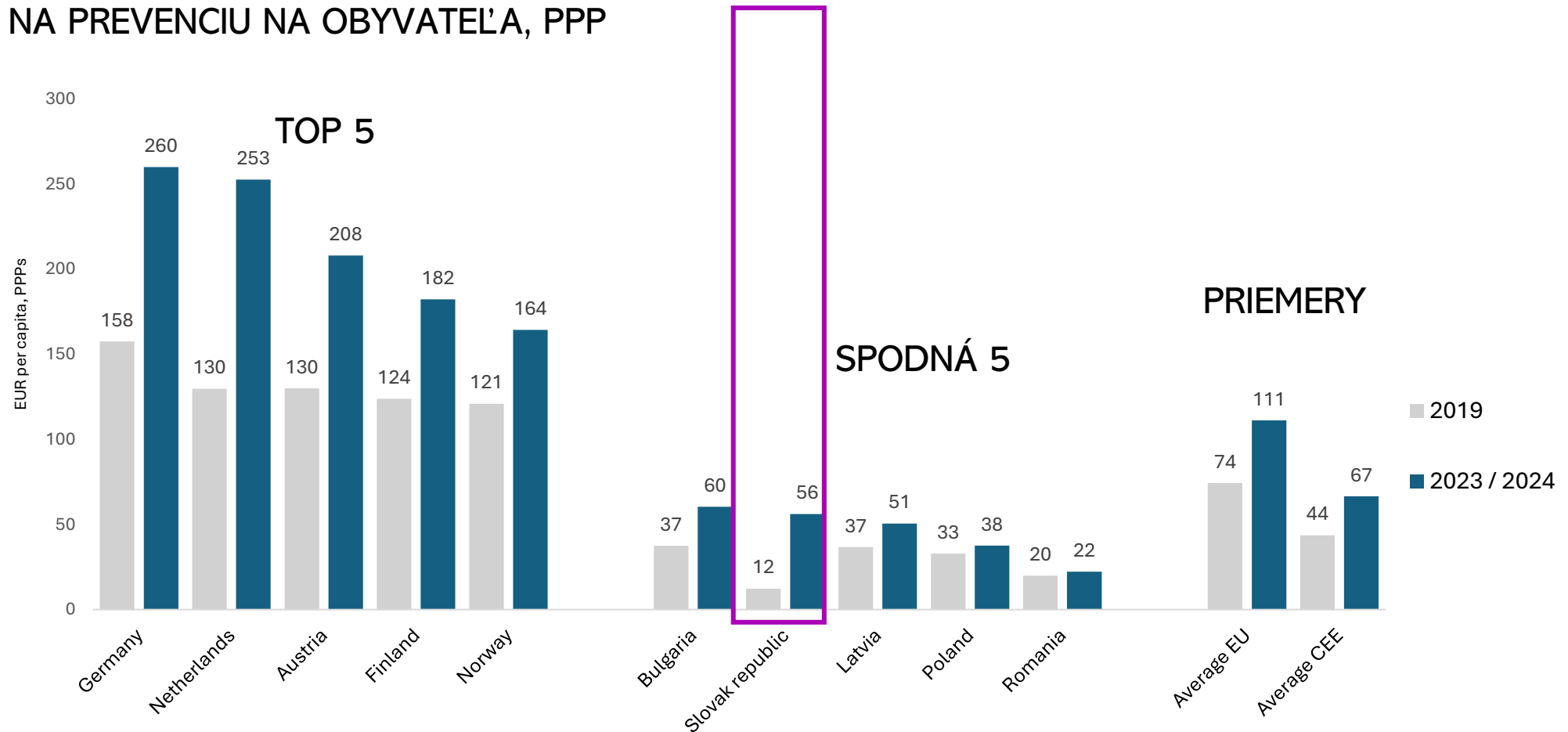
ZMENY V PODIELY VÝDAJOV NA ZDRAVOTNÍCTVO NA HDP V %, 2022 VS 2070





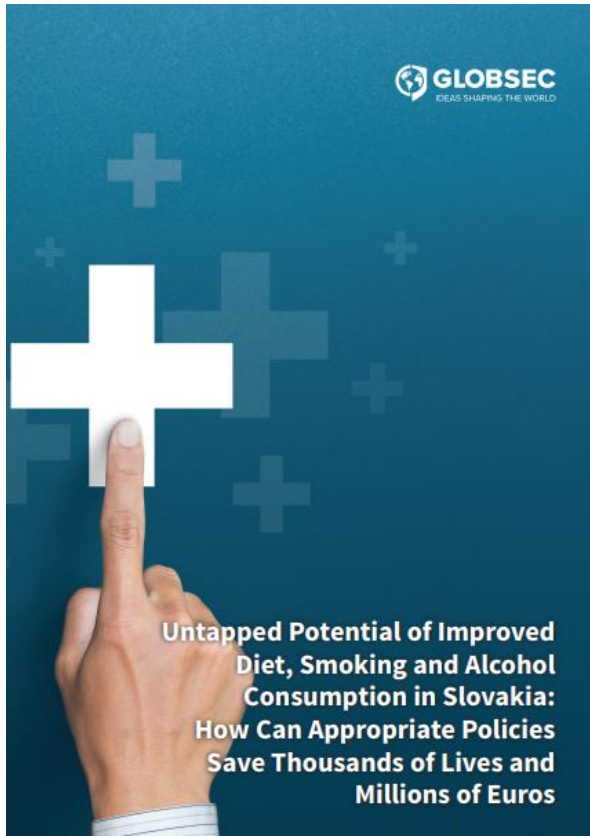
Výsledky najlepších krajín sú podporené rozsiahlymi investíciami

VÝDAVKY NA PREVENCIU NA OBYVATEĽA, PPP





...a aj u nás sa „hýbu“ veci, ale **opäť** sa jedná o maratón



2022



2024

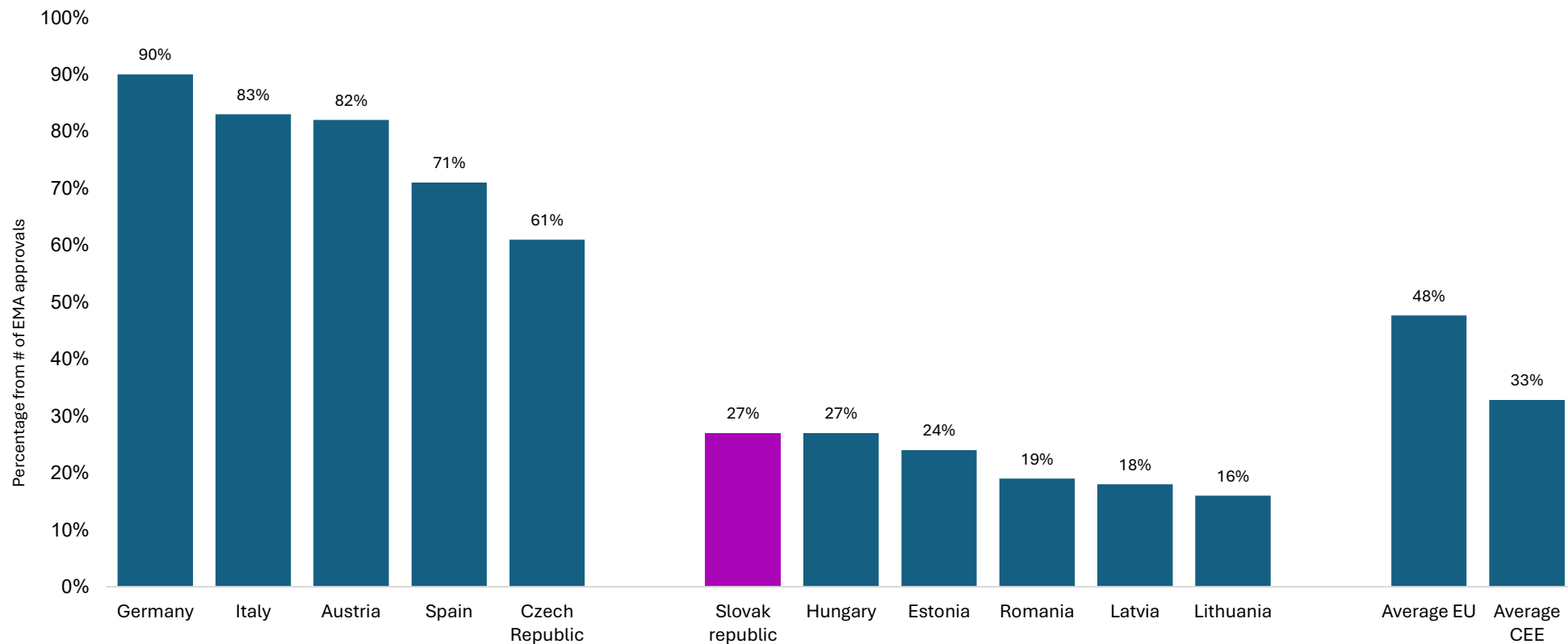


2024/2025



3 „Inovácie sú priateľ“ - nie strašidlo“

PROXY UKAZOVATEĽ: MIERA DOSTUPNOSTI LIEKOV REGISTROVANÝCH V ROKOCH 2020 - 2023 V EÚ

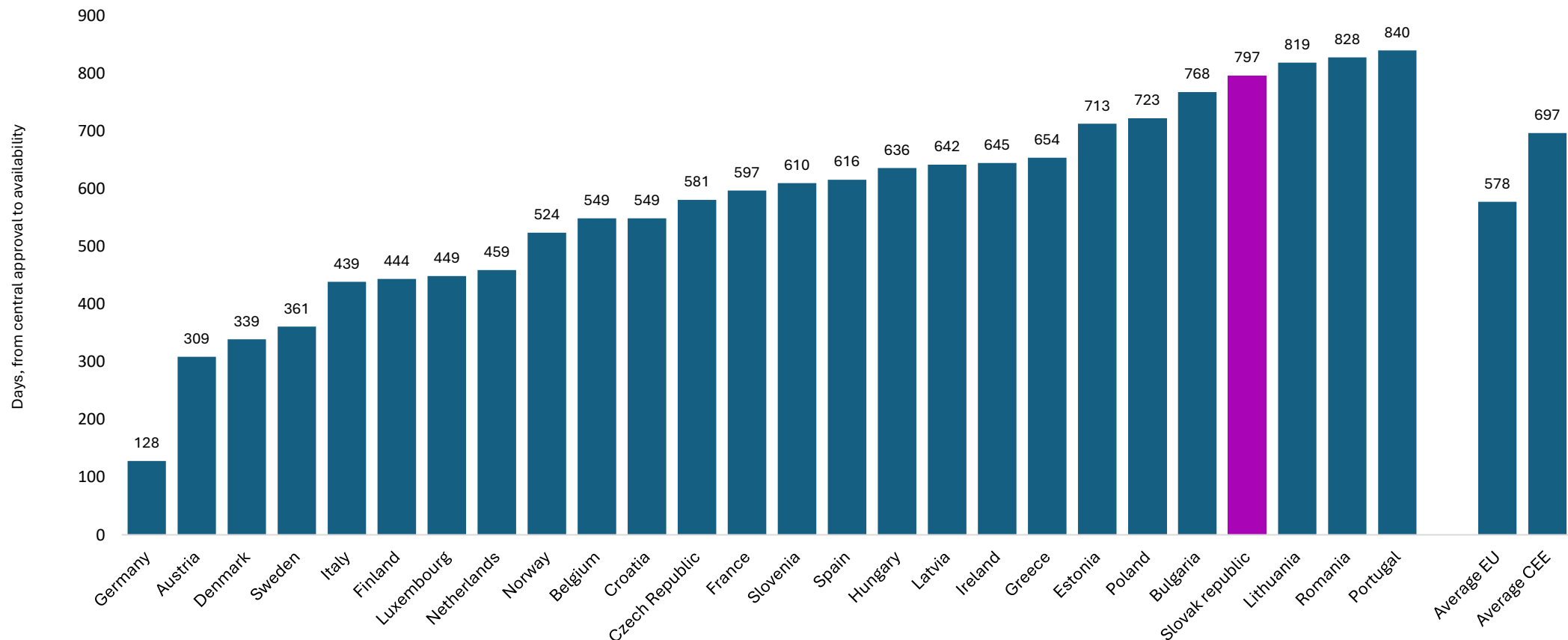


Zdroj: EPFIA; miera dostupnosti meraná počtom liekov dostupných pre pacientov v európskych krajinách k 5. januáru 2025.



Najlepšie krajiny majú tendenciu ako prvé adaptovať inovácie

Priemerná doba dostupnosti liekov registrovaných v rokoch 2020-2023 (od roku 2025)

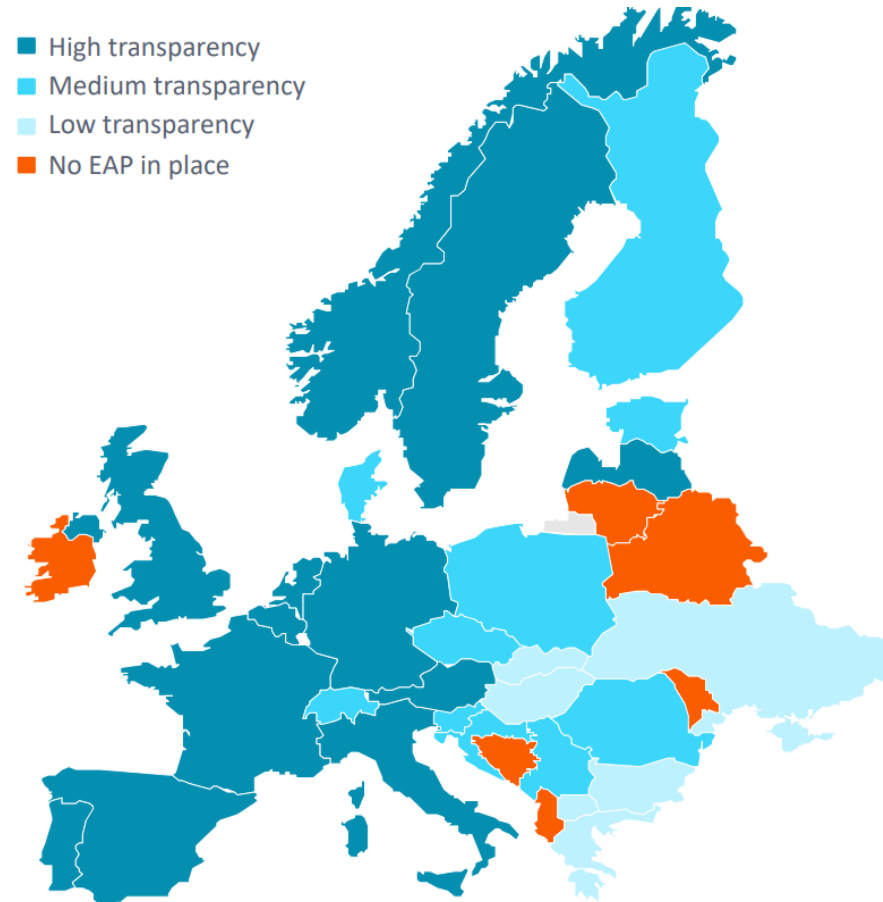


Zdroj: EFPIA, údaje aktualizované k 5. januáru 2025



...aj preto lebo majú transparentné a predvídateľné politiky

MAPA TRANSPARENTNOSTI PROGRAMOV VČASNÉHO PRÍSTUPU V EURÓPE





Medziročne sme sa bohužiaľ **zhoršili o 220 dní**

Priemerná doba dostupnosti liekov registrovaných v rokoch 2019 – 2022 /2020-2023

Doba dostupnosti k
januáru 2024

577 dní

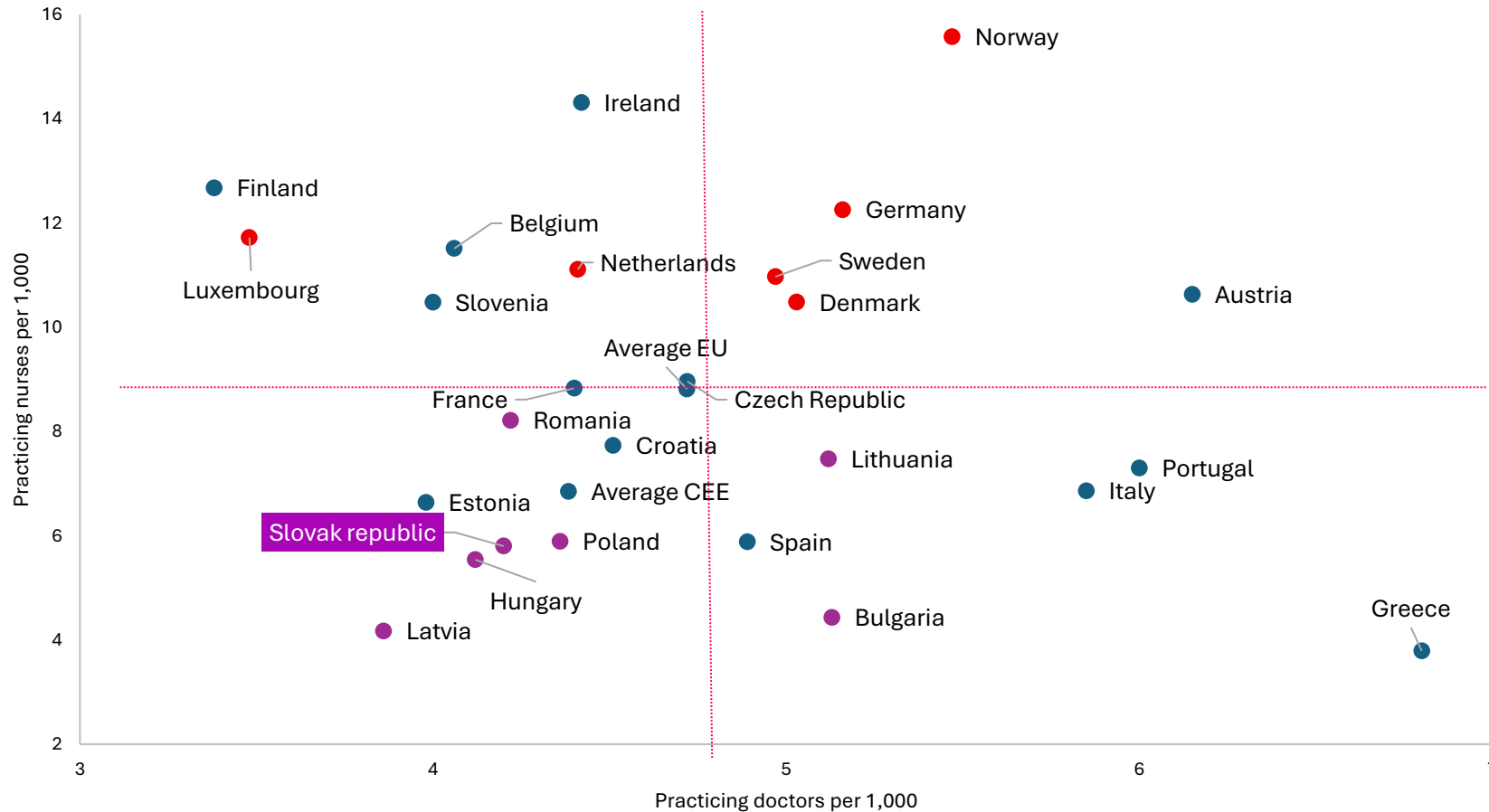
Doba k dostupnosti k
januáru 2025

797 dní



4 Ľudské zdroje sa (stále) **nedajú nahradiť**

POČET PRAKTICKÝCH LEKÁROV A ZDRAVOTNÝCH SESTIER NA 1,000 OBYVATEĽOV

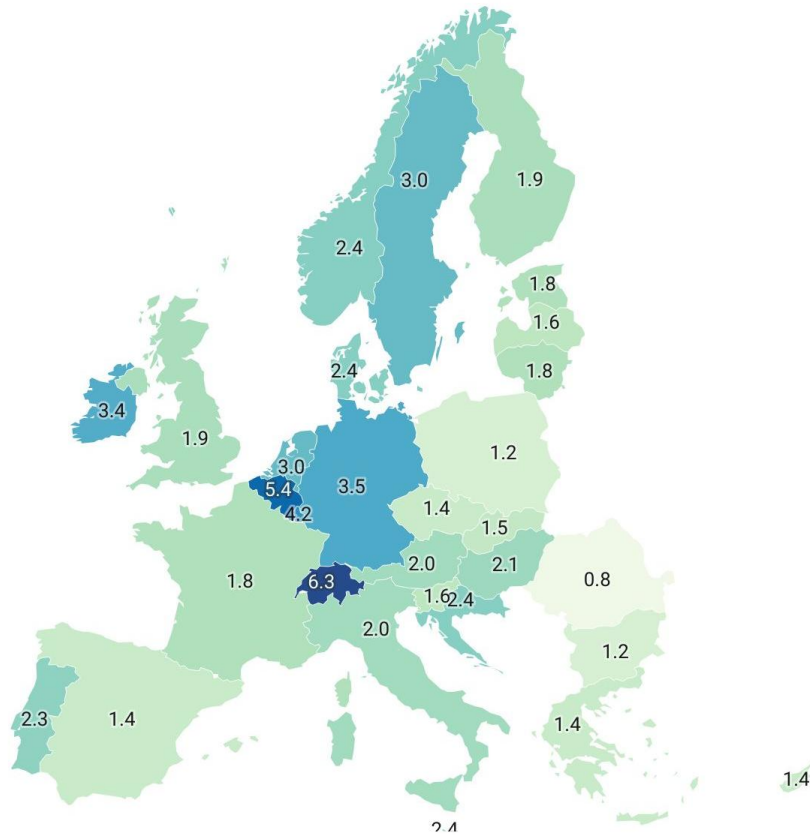


Zdroj: OECD health database, dáta sú za rok 2024, alebo posledný dostupný rok



5 Stabilita je kľúčom k vytváraniu účinných politík a hodnôt

PRIEMERNÉ FUNKČNÉ OBDOBIE MINISTROV ZDRAVOTNÍCTVA OD ROKU 2000 DO JÚLA 2025



1 133 dní



1 282 dní



810 days



526 dní

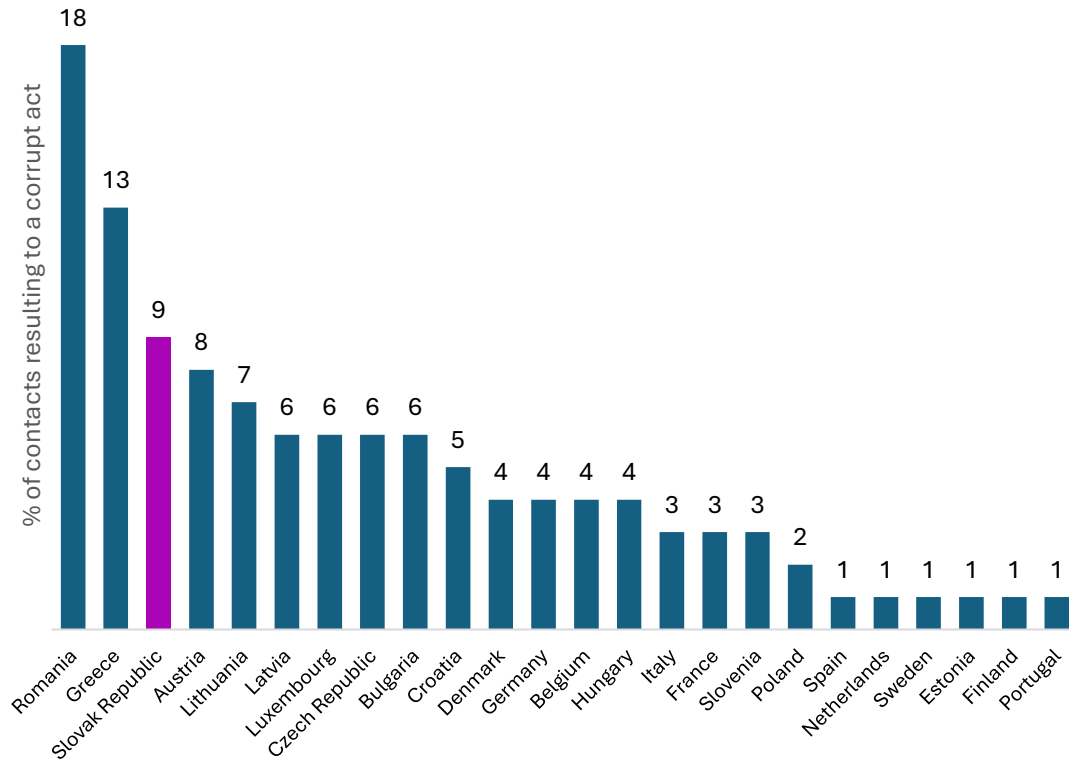


312 dní



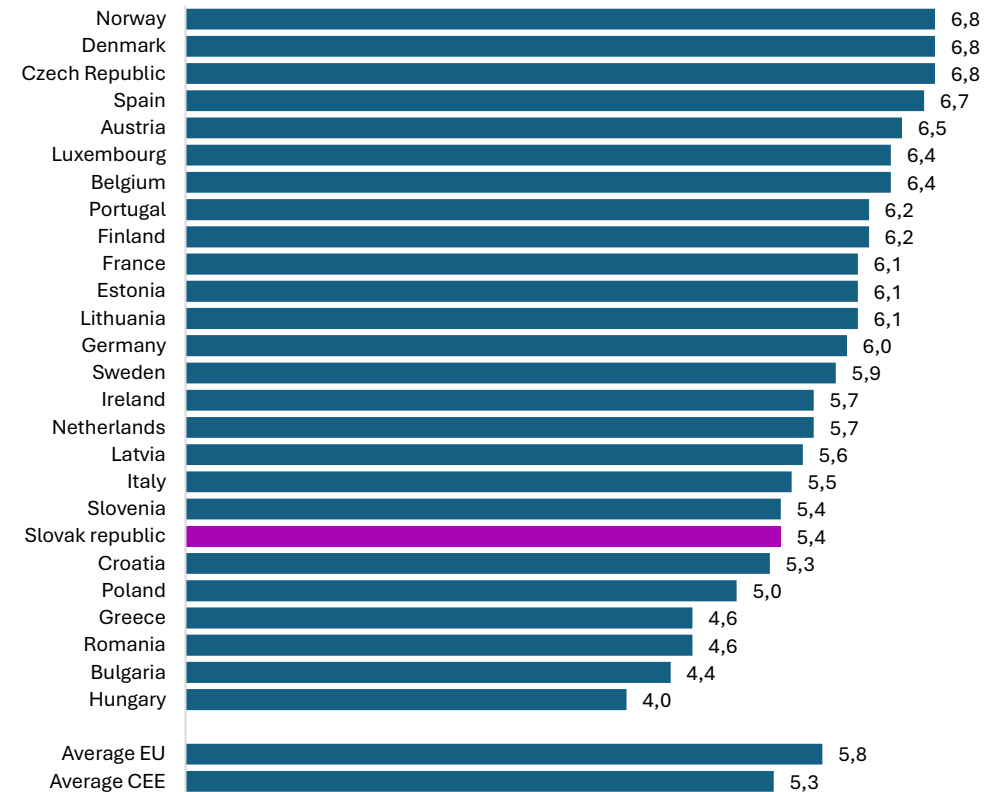
...ktorá podporuje transparentnosť a dôveru obyvateľstva

VNÍMANÁ KORUPCIA V ZDRAVOTNÍCTVE



Zdroj: Eurobarometer, 523, júl 2022

DÔVERA V SYSTÉM ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

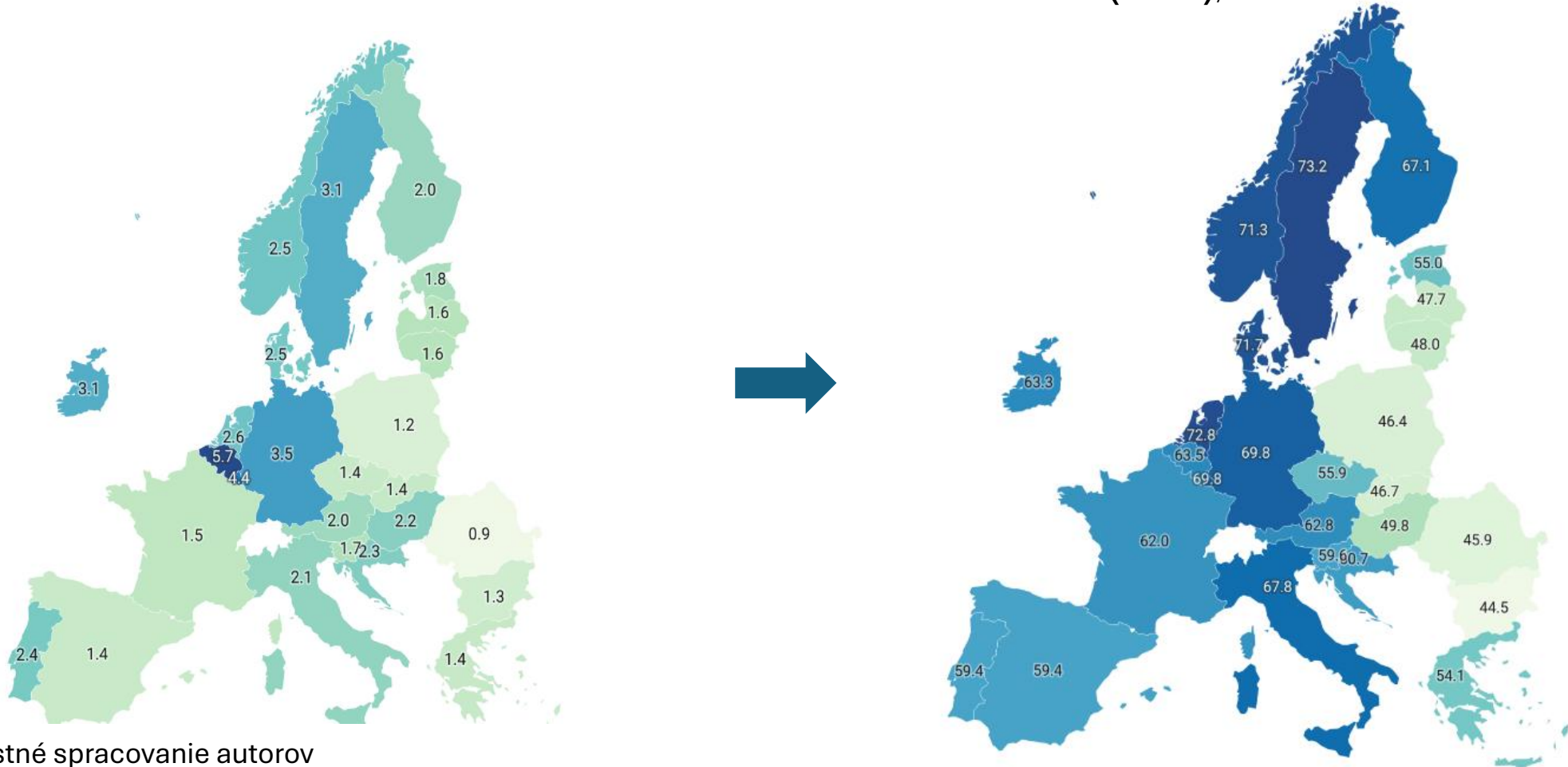


Zdroj: Eurofound survey, dáta za 2024; stupnica od 1 (min.) do 10 (max.)



...táto korelácia nie je preto vôbec prekvapujúca!

PRIEMERNÁ DĹŽKA FUNKČNÉHO OBDOBIA MINISTROV ZDRAVOTNÍCTVA (vľavo), VÝSLEDKY HRI 2024 (vpravo)

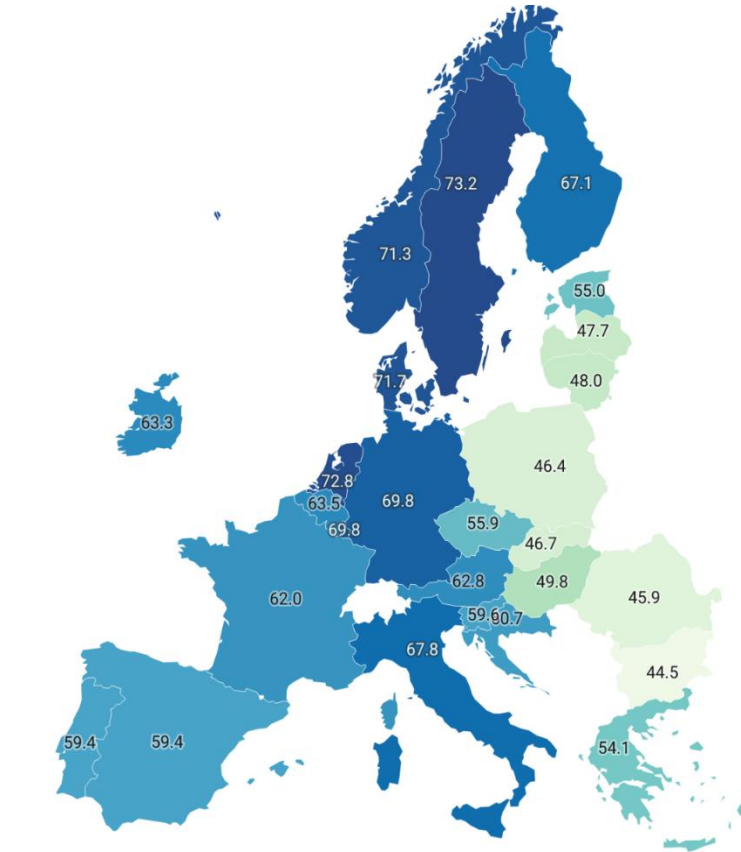
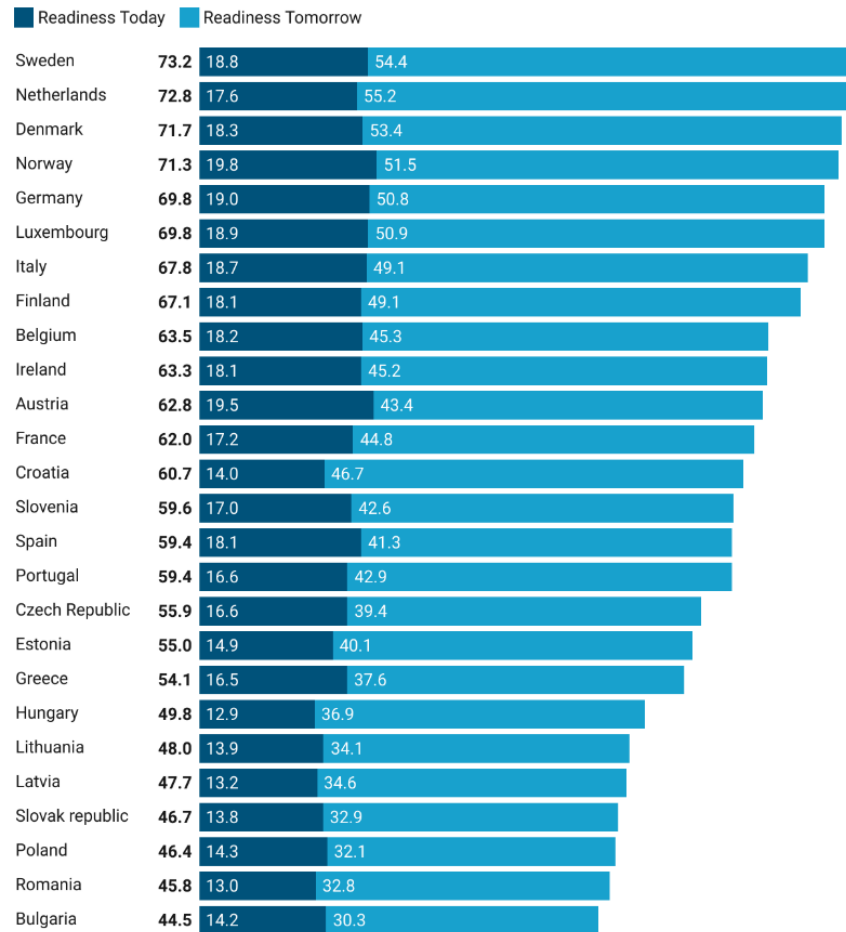


Zdroj: vlastné spracovanie autorov



HRI 2024: zdravotná starostlivosť vytvára ultimátnu hodnotu

VÝSLEDKY HEALTHCARE READINESS INDEX 2024



Ďakujem za pozornosť

DISCLAIMER

Výsledky a zistenia tohto indexu pripravenosti zdravotníctva v strednej a východnej Európe na rok 2024 (ďalej len „správa“) vydáva GLOBSEC a vychádzajú z metodiky, ktorá integruje najnovšie štatistiky medzinárodných organizácií a bola použitá metodika špecifická pre tento index.

