



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia

aris Javna agencija za znanstvenoraziskovalno
in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije



Kibernetska varnost in digitalna vključenost skozi prizmo zagotavljanja dostopa do informacij in zaščite temeljnih svoboščin

**PROF. DR. IGOR BERNIK, FAKULTETA ZA VARNOSTNE VEDE UNIVERZE V
MARIBORU**

Kočevje, 20. november 2024



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia

aris javna agencija za znanstvenoraziskovalno
in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije



Uvod

- Digitalizacija je ključen element sodobnih družb – omogoča hiter dostop do informacij in ustvarja nove priložnosti za gospodarski, politični in družbeni razvoj.
- Kibernetska varnost in digitalna vključenost sta dve bistveni komponenti, ki omogočata varno uporabo digitalnih tehnologij.
- Preverjali smo 16. cilj trajnostnega razvoja Združenih narodov: zagotavljanje javnega dostopa do informacij ter zaščita temeljnih svoboščin.
- Predstavljamo pomen kibernetske varnosti in digitalne vključenosti za trajnostni razvoj in enakopraven dostop do informacij.

Kočevje, 20. november 2024



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia



Kibernetska varnost in trajnostni razvoj

- Kibernetska varnost je proces varovanja informacij in digitalne infrastrukture pred kibernetskimi napadi.
- Kibernetska varnost in odpornost sta nujni za varnost digitalne infrastrukture, ki omogoča stalen dostop do informacij, kar je ključno za svobodno izražanje in sodelovanje v družbeno-političnih procesih.
- Primer Estonije; Vodilna digitalna družba, ki zagotavlja visoko raven kibernetske varnosti. Varnost povečuje zaupanje državljanov v digitalne storitve.

Kočevje, 20. november 2024



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia

aris javna agencija za znanstvenoraziskovalno
in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije



Digitalna vključenost

- Digitalna vključenost zagotavlja dostop do digitalnih tehnologij in informacij za vse prebivalce, ne glede na spol, starost, socialno-ekonomski status ali geografsko lokacijo.
- Z zmanjševanjem digitalnega razkoraka poskrbimo za digitalno vključenost, kar preprečuje digitalno diskriminacijo in krepi socialno kohezijo.
- Primer Finske; Digitalna pismenost kot osnovna pravica – izobraževanje o digitalnih veščinah za vse prebivalce, s čimer so izredno okrepili socialno vključenost.

Kočevje, 20. november 2024



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia



Primeri dobrih praks

- **Japonska** – Družba 5.0; Integracija naprednih tehnologij, kot so umetna inteligenca in internet stvari, za izboljšanje kakovosti življenja. Vlaganje v kibernetiko in digitalno vključenost zagotavlja enakopraven dostop do storitev.
- **Estonija** – e-Estonia za izvedbo digitalne družbe, ki omogoča vsem državljanom dostop do digitalnih storitev. Visoka raven kibernetične varnosti povečuje zaupanje.
- **Kanada** – vključujoča kibernetična varnost skozi celovit pristop k vključenosti marginaliziranih skupin v digitalni svet in zagotavljanje dostopnosti digitalnih storitev za vse.
- **Slovenija** – Digitalna koalicija, kjer smo se zavezali k izboljšanju digitalne pismenosti in kibernetične varnosti. Vzpostavitev Digitalne koalicije vključuje različne deležnike (civilna družba, državni sektor, gospodarstvo) za krepitev digitalne vključenosti in zmanjšanje digitalnega razkoraka.
- **Finska** – Digitalna pismenost kot osnovna pravica: Finska zagotavlja dostop do izobraževanja o digitalnih veščinah za vse prebivalce, s čimer zmanjšuje digitalni razkorak in krepi socialno vključenost. Visoka raven kibernetične varnosti zagotavlja varnost digitalnih storitev.

Kočevje, 20. november 2024



Univerza v Mariboru

Fakulteta za varnostne vede



Skupnost občin Slovenije
Association of Municipalities and Towns of Slovenia

aris javna agencija za znanstvenoraziskovalno
in inovacijsko dejavnost Republike Slovenije



Razprava in zaključek

- Sodelovanje med akterji je nujno. Državne institucije, zasebni sektor in civilna družba morajo sodelovati za vzpostavitev varnih in vključujočih digitalnih okolij.
- Ključni izzivi v družbi so: Povečanje digitalne pismenosti, zmanjšanje digitalnega razkoraka in zagotavljanje varnega digitalnega okolja.

Skozi 16. cilj trajnostnega razvoja Združenih narodov: zagotavljanje javnega dostopa do informacij ter zaščita temeljnih svoboščin ugotavljamo:

Kibernetska varnost in digitalna vključenost sta ključna za trajnostni razvoj. Skupaj ustvarjata pogoje za socialno enakost, demokratično participacijo in trajnostni razvoj.

Kočevje, 20. november 2024