

Varnost in zasebnost pri upravljanju podatkov v šolah (SPADATAS)

2022-1-ES01-KA220-SCH-000086363



Co-funded by
the European Union

IT skrbniki - Anketa

RAZISKOVALNA SKUPINA ZA ČLOVEŠKE VIRE – TEHNOLOŠKO IZBOLJŠANO
UČENJE UČENJE Universitat Ramon Llull (URL) – Univerza v Salamanci (USAL)

SPADATAS CONSORTIUM

April 2023

Zgodovina sprememb

Različica	Revizija	Datum	Stanje	Avtor	Sprememba
1	0	04/02/2023	Done ▾	Daniel Amo	Začetna različica
1	1	20/02/2023	Done ▾	Daniel Amo	Sprememba iz povratnih informacij
2	0	31/03/2023	Done ▾	Daniel Amo	Večja posodobitev
2	1	13/4/2023	Done ▾	Daniel Amo	BETA različica
3	0	19/4/2023	Done ▾	Daniel Amo	Končna verzija



**Co-funded by
the European Union**

The SPADATAS project (Ref.: 2022-1-ES01-KA220-SCH-000086363) is co-financed by the Erasmus + program of the European Union. The content of publication is the sole responsibility of consortium and neither the European Commission, nor the Spanish Service for the Internationalization of Education (SEPIE) are responsible for the use that may be made of the information disclosed here

[Vprašalnik](#)

[Uvod](#)

[Vrste vprašanj](#)

[Vprašalnik za IT skrbnike](#)

Vprašalnik

Uvod

V okviru izobraževanja je potrebno pridobiti digitalne spretnosti in kompetence, ki so izpostavljene v DigCompEdu glede podatkovne pismenosti in odgovorne uporabe digitalne tehnologije.

Razvijamo odprto orodje za samodejno ocenjevanje ranljivosti podatkov in preslikavo procesov upravljanja podatkov v izobraževanju. Zaznane potrebe bodo pripomogle k ozaveščanju o krhkosti podatkov in pomagalo odkriti vrzeli v zasebnosti pri obravnavi podatkov v izobraževanju.

Glede na to, da odgovori ocenjujejo mnenja udeležencev, so cilji orodja:

- O1: Analizirati udeleženčevo usposobljenost za podatkovno pismenost v zvezi s predpisi, pobudami in procesi, da zagotovite zasebnost, varnost in zaupnost podatkov učech.
- O2: Preslikati udeleženčeve procese upravljanja podatkov v izobraževanju s poudarkom na varstvu podatkov.
- O3: Odkriti pomanjkljivosti in vrzeli glede ranljivosti podatkov v procesih obdelave podatkov.
- O4: Odkriti potrebe v zvezi z digitalnimi veščinami, kompetencami in znanjem za zmanjšanje težav ranljivosti podatkov pri upravljanju podatkov v izobraževanju.

Če povzamemo, s tem orodjem lahko šole analizirajo svoje digitalne spretnosti in kompetence podatkovne pismenosti, ki pomagajo zaščititi zasebnost in varnost podatkov učencev, ter



**Co-funded by
the European Union**

The SPADATAS project (Ref.: 2022-1-ES01-KA220-SCH-000086363) is co-financed by the Erasmus + program of the European Union. The content of publication is the sole responsibility of consortium and neither the European Commission, nor the Spanish Service for the Internationalization of Education (SEPIE) are responsible for the use that may be made of the information disclosed here

preslikajo svoje procese upravljanja podatkov, da odkrijejo vrzeli in spodbujajo posodobitve predpisov glede obdelave podatkov v izobraževanju

Vprašalnik za IT skrbnike

Glede na prakso skrbnikov IT v šoli in zasebnost podatkov bo vprašalnik upošteval dve dimenzije: **Procesi (O1 in O2)** ter **Sporazumi in skladnost podatkov (O2 in O3)**. Tako bomo preverili, če imajo IT skrbniki:

- Dobro tehnično znanje o varnostnih ukrepih in tehnologijah podatkov, kot so šifriranje, požarni zidovi in nadzor dostopa do podatkov.
- Sposobnost oblikovanja in implementacije varnih sistemov in omrežij, ki ščitijo občutljive podatke učečega.
- Poznavanje trenutnih groženj in ranljivosti na področju zasebnosti podatkov ter sposobnost proaktivnega ukrepanja za ublažitev teh tveganj.
- Sposobnost tesnega sodelovanja s pooblaščenca za zasebnost podatkov, šolskimi administratorji in drugimi deležniki za zagotovitev učinkovitega izvajanja predpisov in postopkov za zagotavljanje zasebnosti podatkov ter so učinkovito vključeni v šolske IT sisteme in povezane procese.



Co-funded by
the European Union

The SPADATAS project (Ref.: 2022-1-ES01-KA220-SCH-000086363) is co-financed by the Erasmus + program of the European Union. The content of publication is the sole responsibility of consortium and neither the European Commission, nor the Spanish Service for the Internationalization of Education (SEPIE) are responsible for the use that may be made of the information disclosed here

Vprašalnik za IT skrbnike

Demografska vprašanja

1. Označite svojo državo
 - a. Vrsta odgovora: Seznam držav
2. Navedite svoj spol
 - a. Vrsta odgovora: moški, ženska, raje ne odgovorim, nič od naštetega
3. Navedite svojo starost
 - a. Vrsta odgovora: Število
4. Koliko let se izobražujete?
 - a. Vrsta odgovora: Število
5. Ste se (samo)izobraževali v digitalnih veščinah ali kompetencah glede zasebnosti podatkov?
 - a. Vrsta odgovora: Upošteevano (in narejeno), Upošteevano in narejeno, Upošteevano - bomo naredili, Ni upošteevano - bomo naredili, Upošteevano - ne bomo naredili, Ni upošteevano - ne bomo naredili.
 - b. Če ste odgovorili pritrdilno ali nameravate to storiti: Kakšno usposabljanje ste ali boste obiskali v zvezi z veščinami ali kompetencami?
 - i. Vrsta odgovora: Samoizobraževanje, Uradno usposabljanje
 - ii. (Samoizobraževanje: branje beležk, ogled videoposnetkov, MOOC ...)

Poglavje: Tehnični ukrepi

6. Tehnološka oprema, instalacije in sredstva šole zadostujejo za zagotavljanje izvajanja nalog varstva podatkov.
 - a. Vrsta odgovora: Da, Ne
 - b. Če ne: Kakšna tehnološka oprema, naprave in viri bi zadostovali za zagotavljanje nalog varstva podatkov?
 - i. Vrsta odgovora: Odprt odgovor
7. Kakšne postopke je šola uvedla za omejitev dostopa do podatkov?
 - a. Vrsta odgovora: Odprt odgovor
8. Ali šola redno spremlja nepooblaščen dostop do podatkov in nedovoljene aktivnosti?
 - a. Vrsta odgovora: Upošteevano in narejeno, Upošteevano - bomo naredili, Ni upošteevano - bomo naredili, Upošteevano - ne bomo naredili, Ni upošteevano - ne bomo naredili.
 - b. Če da ali bo to storil: Kako pogosto
 - i. Vrsta odgovora: Število (@)
 - ii. Vrsta odgovora: Teden/Mesec/Šolsko leto
9. Kakšne postopke ima šola za izbris/dostop podatkov, ko učeči zapustijo šolo?



- a. Vrsta odgovora: Odprt odgovor
10. Katere ukrepe ima vaša šola za odzivanje na morebitne kršitve dostopa do podatkov ali varnostne incidente?
- a. Vrsta odgovora: Odprt odgovor
 - b. Kako so osebje, učenci in starši obveščeni v takšnih scenarijih?
 - i. Vrsta odgovora: Odprt odgovor

Poglavje: Spretnosti

11. Ste (samo)usposobljeni za varovanje in zaščito shranjenih podatkov?
- a. Vrsta odgovora: Upoštevano in narejeno, Upoštevano - bomo naredili, Ni upoštevano - bomo naredili, Upoštevano - ne bomo naredili, Ni upoštevano - ne bomo naredili
12. Ste (samo)izobraženi za preprečevanje izgube podatkov?
- a. Vrsta odgovora: Upoštevano in narejeno, Upoštevano - bomo naredili, Ni upoštevano - bomo naredili, Upoštevano - ne bomo naredili, Ni upoštevano - ne bomo naredili
13. Ste (samo)izobraženi v odkrivanju podatkovnih vdorov?
- a. Vrsta odgovora: Upoštevano in narejeno, Upoštevano - bomo naredili, Ni upoštevano - bomo naredili, Upoštevano - ne bomo naredili, Ni upoštevano - ne bomo naredili
14. Ste (samo)izobraženi v predpisih za hrambo (varovanje) podatkov?
- a. Vrsta odgovora: Upoštevano in narejeno, Upoštevano - bomo naredili, Ni upoštevano - bomo naredili, Upoštevano - ne bomo naredili, Ni upoštevano - ne bomo naredili
15. Ste (samo)izobraženi v predpisih o zasebnosti v tehnologiji?
- a. Vrsta odgovora: Upoštevano in narejeno, Upoštevano - bomo naredili, Ni upoštevano - bomo naredili, Upoštevano - ne bomo naredili, Ni upoštevano - ne bomo naredili
16. Opišite morebitne pomisleke glede zasebnosti in varnosti podatkov pri obravnavi podatkov v vaši šoli.
- a. Vrsta odgovora: Odprt odgovor

