Plan upravljanja istraživačkim podacima

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opće informacije | | |
|  | Ime i prezime predlagatelja | doc. dr. sc. Anto Čartolovni |
|  | Matična organizacija | Hrvatsko katoličko sveučilište |
|  | Naziv projekta | (Novi) etički i društveni izazovi digitalnih tehnologija u domeni zdravstvene skrbi |
|  | Upravitelj podacima | Anto Čartolovni |
| 1. | Prikupljanje podataka i dokumentacija | |
|  | Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka) | Podaci prikupljeni projektom mogu se svrstati u dvije kategorije:  1) Podaci koji će se prikupiti kvalitativnim istraživanjem audio snimke intervjua u mp3 formatu te transkribirane snimke u DOCX formatu. Opseg podataka je oko 100 sati transkribiranog materijala, otprilike 50MB.  2) Podaci prikupljeni kvantitativnim istraživanjem tj. odgovori na pitanja u anonimiziranom upitniku biti će kasnije uneseni u tablice formata CSV. Opseg podataka je oko 1750 unesenih anketnih upitnika, oko 3MB. |
|  | Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka) | Kvaliteta kvalitativnih i kvantitativnih podataka osigurat će se rafiniranjem i opetovanom analizom te usporedbom s literaturnim podacima i recenziranjem. |
|  | Koju ćete dokumentaciju i metapodatke ustupiti osim podataka? (navedite koje su informacije potrebne korisnicima kako bi mogli čitati i interpretirati podatke u budućnosti te koji će se standardi koristiti pri tumačenju podataka) | Svi podaci bit će popraćeni dokumentacijom s objašnjenjima, prema standardima uobičajenim za  Kvalitativnu i kvantitativnu metodologiju, poput šifratora za pojedine labele koji će se koristiti u analizi. |
| 2. | Pravna i sigurnosna pitanja | |
|  | Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje podataka? Jesu li osobe čiji se podaci pohranjuju informirani o tome i jesu li dali privolu? Kojim ćete se metodama koristiti u svrhu zaštite osjetljivih podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)? | Projekt je dobio odobrenje Etičkog povjerenstva Hrvatskog katoličkog sveučilišta (Potvrda, KLASA: 034-04/19-01/06, URBROJ: 498-03-01-04/2-19-02 od 7. svibnja 2019. godine) koje se odnosi na prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje podataka.  Projekt poštuje sva ograničenja i zahtjeve kako je utvrđeno Zakonom o zaštiti osobnih podataka EU 2016/679 i NN42/18. Kraj projekta nije vezan za sudionike, te ih objavljeni rezultati ne smiju identificirati. Zbog toga će svi   * sudionici biti obaviješteni o osnovnim informacijama: * autoru/odgovornoj osobi * vrsti i opsegu prikupljenih/obrađenih podataka * ciljevima obrade * mogućnosti odustajanja sudjelovanja na ovom projektu bilo kada, bez ikakvih posljedica, kao i u slučaju odbijanja sudjelovanja |
|  | Kako će se regulirati pristup podacima i njihova sigurnost? Koji su potencijalni rizici koje treba uzeti u obzir? Kako ćete osigurati sigurnost pohrane osjetljivih podataka? | Svi sugovornici i sudionici intervjua i anketnog istraživanja potpisat će informirani pristanak ili pak dati suglasnost kojeg je odobrilo Etičko povjerenstvo Hrvatskog katoličkog sveučilišta. Jamčili smo anonimnost svih naših sudionika. Stoga nećemo pohranjivati mp3 datoteke čime bismo ugrozili to jamstvo. No, anonimne transkripte intervjua ćemo pohraniti, za što ćemo osigurati pisanu suglasnost. Svi podaci o identitetu sudionika čuvat će se u zaključanom ormaru i neće biti pohranjeni u elektronskom obliku. |
|  | Kako ćete upravljati zaštitom autorskih prava i intelektualnog vlasništva? Tko će biti vlasnik podataka? Koje će se licencije primjenjivati na podatke? Koja će se ograničenja primjenjivati na ponovnu uporabu osobnih podataka? | Ne očekuje se da će rezultat istraživanja dovesti do patenta. Ostali problemi intelektualnog vlasništva će se u rješavati prema preporukama institucije Hrvatskog katoličkog sveučilišta. |
| 3. | Pohrana i čuvanje podataka | |
|  | Kako će podaci biti pohranjeni i kako će biti napravljena sigurnosna kopija podataka (*backup*) tijekom istraživanja? Koji su kapaciteti čuvanja podataka kojim raspolažete? Kojim se procedurama koristite za sigurnosnu kopiju (*backup*)? | Podatke ćemo pohraniti i izraditi sigurnosnu kopiju na tri mjesta:   * na prijenosnom računalu Anto Čartolovni * na institucionalnom SAN * na drugom mjestu Onedrive * digitalnom repozitoriju Puh |
|  | Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati? | Podaci će se čuvati najmanje pet godina prema smjernicama Etičkog kodeksa Hrvatskog katoličkog sveučilišta. Tablične podatke čuvat ćemo u CSV obliku, a tekstualne u DOCX (Office Open XML) te PDF-A obliku. DOC oblik  obavezno će se konvertirati u DOCX oblik |
| 4. | Dijeljenje i ponovna uporaba podataka | |
|  | Kako i gdje će se podaci dijeliti? Na kojem repozitoriju planirate dijeliti podatke? Kako će potencijalni korisnici doznati za podatke? | Prikupljeni podaci neće se dijeliti s trećim stranama, kako je navedeno u informiranom pristanku i suglasnosti sudionika u istraživanju. Podaci će jedino biti dijeljeni prilikom prezentiranja, ili objavljivanja radova. Publikacije koje se objave pod Creative commons CC BY 4.0 bit će postavljene na online repozitorije poput CROSBI, ResearchGate i Academia.edu. |
|  | Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja. | Ne postoje. |
|  | Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima *FAIR-a*. | Potvrđujemo da ćemo se koristiti repozitorijem Puh koji je u skladu s FAIR načelima. |
|  | Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji održava neprofitna organizacija (ako ne, objasnite zašto ne možete dijeliti podatke na digitalnom repozitoriju koji nije komercijalan). | Koristit ćemo se digitalnim repozitorijem i servisom koji održava Srce.  <https://www.srce.unizg.hr/puh>  (Dodati DABAR link) |

Ref:

[1] Celjak, D., Dorotić Malič, I., Matijević, M., Poljak, Lj., Posavec K. i Turk, I.: „Istraživački podaci - što s njima?“ [Istraživački podaci - što s njima? : priručnik o upravljanju istraživačkim podacima | Digitalni repozitorij Srca (unizg.hr)](https://repozitorij.srce.unizg.hr/islandora/object/srce:327)