

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
SVEUČILIŠNI RAČUNSKI CENTAR



P R A V I L A
KORIŠTENJA RESURSA PENKALA
ZA POTREBE PROJEKTA EDIH
CROBOHUBPLUSPLUS

Zagreb, lipanj 2024.

Temelji za donošenje pravilnika:

↪ Članak 31. stavak 1. točka j) Statuta Srca

Datum donošenja: 21. lipnja 2024.

Datum stupanja na snagu: 29. lipnja 2024.

U Zagrebu, 21. lipnja 2024.

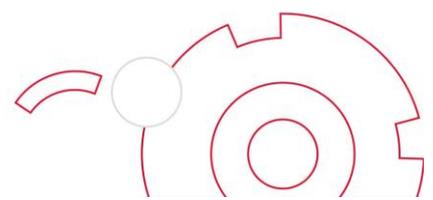
Ravnatelj

KLASA: 030-02/24-010/001

URBROJ: 3801-10-010-01-24-1

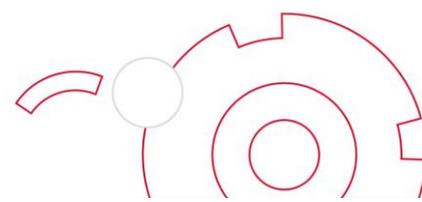
Ivan Marić

u.z. Dobriša Dobrenić, zamjenik ravnatelja



S A D R Ž A J

SADRŽAJ	3
1. UVODNE ODREDBE	4
2. PRAVA PRISTUPA	4
3. PRAVA KORIŠTENJA	4
3.1. Prava i obveze Korisnika	4
3.2. Prava i obveze Srca	5
4. ZAŠTITA OSOBNIH PODATAKA	6
5. ZAVRŠNE ODREDBE	7



1. UVODNE ODREDBE

Članak 1.

- (1) Resurs Penkala omogućava izvođenje aplikacija koje zahtijevaju veliku količinu procesorskih jezgri, grafičkih procesora, radne memorije i spremišta.
- (2) Ova Pravila korištenja resursa Penkala za potrebe projekta EDIH CROBOHUBplusplus (u daljnjem tekstu: „Pravila“), objavljena su na web stranici Srca - <https://www.srce.unizg.hr/penkala-edih-ch/pravila>.
- (3) Kontakt adresa elektroničke pošte za pružanje podrške je computing@srce.hr.

2. PRAVA PRISTUPA

Članak 2.

- (1) Pravo pristupa i korištenja resursa Penkala dodjeljuje se pravnim osobama (u daljnjem tekstu: „Korisnik“ i/ili „Korisnici“), sukladno pravilima određenim u Uvjetima korištenja usluga projekta EDIH CROBOHUBplusplus objavljenim na web stranici [crohub.fer.hr](https://crobohub.fer.hr) (<https://crobohub.fer.hr/wp-content/uploads/2024/05/Uvjeti-pruzanja-usluga-EDIH-CROBOHUB-FINAL.pdf>).

Članak 3.

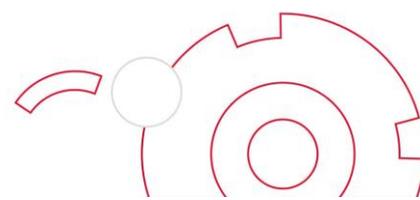
- (1) Srce odobrava zahtjev za korištenjem resursa Penkala temeljem:
 - provjere formalnih kriterija propisanih odredbom članka 2. ovih Pravila,
 - provjere potrebe za korištenjem resursa za izvođenje zahtjevnog računanja.
- (2) Srce odluku o zahtjevu donosi u roku od najviše pet radnih dana od dana zaprimanja zahtjeva.
- (3) Srce korištenje resursa Penkala pruža uz naknadu sukladno Katalogu i cjeniku usluga projekta EDIH CROBOHUBplusplus (<https://crobohub.fer.hr/wp-content/uploads/2023/10/Katalog-usluga-CROBOHUB-procisceno-PDF.pdf>).

3. PRAVA KORIŠTENJA

3.1. Prava i obveze Korisnika

Članak 4.

- (1) Podnošenjem zahtjeva Korisnik potvrđuje da je upoznat i da prihvaća odredbe ovih Pravila, kao i Uvjete korištenja usluga projekta EDIH CROBOHUBplusplus iz odredbe članka 2. ovih Pravila.
- (2) Korisnik prijavljuje popis fizičkih osoba kojima će Srce dodijeliti pravo korištenja resursa. Prijavom potvrđuje da su sve fizičke osobe upoznate i prihvaćaju odredbe ovih Pravila. Korisnik snosi odgovornost za aktivnosti i rezultate aktivnosti svih prijavljenih fizičkih osoba.



- (3) Korisnik je odgovoran za vlasništvo i aktiviranje potrebnih licencija sve programske podrške instalirane na resursu kao i korištenje te programske podrške u smislu poštivanja licencija i pravnih propisa.
- (4) Korisnik se obvezuje koristiti resurs sukladno uvjetima i načinu opisanom u ovim Pravilima i uputama za korištenje te pozitivnim propisima Republike Hrvatske.
- (5) Korisnik se obvezuje koristiti resurs isključivo za svrhu navedenu u zahtjevu za korištenje. U slučaju korištenja resursa protivno svrsi navedenoj u zahtjevu, primjenjuju se odredbe članka 9. ovih Pravila.

Članak 5.

- (1) Korisnik prihvaća odgovornost i sigurnosne rizike koji su povezani s korištenjem virtualne opreme u javnom IP adresnom prostoru, a koje može rezultirati ugrožavanjem dostupnosti, integriteta i povjerljivosti virtualne opreme i podataka koji su na njoj pohranjeni.
- (2) Korisnik se obvezuje implementirati i koristiti prikladne mjere i mehanizme predostrožnosti čiji je cilj preventivno otklanjanje sigurnosnih propusta i onemogućavanje korištenja virtualne opreme i resursa od strane neovlaštenih osoba.
- (3) U slučaju da Korisnik uoči neovlašteno korištenje, sigurnosni propust ili sigurnosni incident na virtualnoj opremi, obavezan je o tome obavijestiti Srce e-poštom na adresu iz odredbe članka 1. stavka 3. ovih Pravila, riješiti incident i trajno otkloniti uzrok nastanka najkasnije tri radna dana po uočavanju.

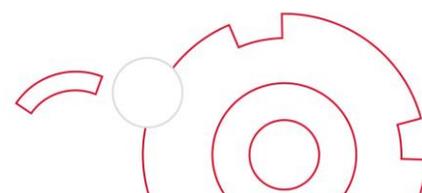
Članak 6.

- (1) Korisnik se obvezuje u svim objavljenim radovima i skupovima istraživačkih podataka navesti da je za dobivene rezultate koristio resurs Penkala:
 - predložak navoda na hrvatskom jeziku: „U okviru izrade ovog istraživanja korišten je resurs Penkala Sveučilišta u Zagrebu Sveučilišnog računskog centra (Srce).“;
 - predložak navoda na engleskom jeziku: „This research was performed using the compute resource Penkala provided by University of Zagreb University Computing Centre - SRCE.“.
- (2) Korisnik se po završetku korištenja resursa obvezuje sudjelovati u izradi studije korisničkog slučaja. Srce zadržava pravo javne objave studije slučaja uz prethodnu suglasnost Korisnika.

3.2. Prava i obveze Srca

Članak 7.

- (1) Srce pruža korisničku podršku unutar radnog vremena Srca.
- (2) Srce neće pristupati pohranjenim podacima Korisnika, osim u slučaju postojanja incidentne situacije.
- (3) Podaci Korisnika pohranjeni na resursu neće ni na koji način biti modificirani od strane Srca.



- (4) Srce zadržava pravo uskraćivanja pristupa dijelu resursa u slučaju potrebe testiranja aplikacija, istraživanja uzroka problema u radu resursa, nadogradnje operacijskog sustava i ostale programske podrške ili održavanja radionica o korištenju resursa.

Članak 8.

- (1) Srce ne provodi sigurnosno pohranjivanje podataka.
- (2) Srce zadržava pravo sigurnosnog nadzora, sa svrhom prevencije sigurnosnih incidenata. U slučaju da Srce uoči neovlašteno korištenje, sigurnosni propust ili sigurnosni incident, Srce se obvezuje o tome obavijestiti Korisnika e-poštom najkasnije tri radna dana po uočavanju i po potrebi zatražiti otklanjanje anomalija.
- (3) Srce zadržava pravo nadzora učinkovitosti, sa svrhom korištenja za daljnji razvoj i unaprjeđenje resursa, te eventualne preporuke Korisnicima u vezi korištenja resursa.
- (4) Srce zadržava pravo obavještavanja Korisnika o potrošnji resursa u proteklom vremenu. Srce zadržava pravo obavještavanja koordinatora projekta EDIH CROBOHUBplusplus o odobrenim zahtjevima za korištenjem i potrošnji resursa u prethodnom razdoblju.

Članak 9.

- (1) Srce zadržava pravo da u svakom trenutku i bez prethodne najave privremeno ili trajno ograniči, ili prestane pružati pristup resursu Korisniku koji krši Pravila. Srce će obrazložiti ograničenje ili obustavu pružanja pristupa resursu Korisniku e-poštom najkasnije tri radna dana po ograničenju ili obustavi.
- (2) U slučaju prekida pružanja pristupa resursu zbog kršenja Pravila, Srce zadržava pravo da sa svrhom analize informacija o kršenju Pravila, pristupi procesima i podacima pohranjenima na resursu.
- (3) Srce ne odgovara za štetu koja za Korisnika nastane ograničenjem ili obustavom pružanja pristupa resursu zbog kršenja Pravila.

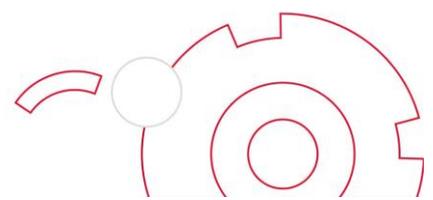
Članak 10.

- (1) Srce ne preuzima odgovornost i ne jamči za neprekidnu dostupnost, integritet i povjerljivost resursa i podataka koji su na njoj pohranjeni.
- (2) Srce ne odgovara Korisnicima ili bilo kojoj trećoj osobi materijalno, financijski niti na bilo koji drugi način za eventualnu štetu koja je počinjena korištenjem resursa.

4. ZAŠTITA OSOBNIH PODATAKA

Članak 11.

- (1) Radi pružanja pristupa resursu, Srce prikuplja i obrađuje sljedeće osobne podatke Korisnika i svih prijavljenih fizičkih osoba:
 - ime i prezime;
 - adresa e-pošte;
 - korisničku oznaku iz sustava za autentikaciju; te
 - IP adrese računala s kojih se korisnici spajaju na resurs.



- (2) Osobni podaci koje Srce prikuplja i obrađuje nužan su preduvjet za ugovorni odnos (koji nastaje podnošenjem zahtjeva za korištenje) temeljem kojeg Srce pruža pristup ovom resursu.
- (3) Prikupljeni osobni podaci neće se koristiti u druge svrhe niti će se prenositi trećim stranama.
- (4) Srce će čuvati osobne podatke dok traje ugovorni odnos (koji nastaje podnošenjem zahtjeva za korištenje) temeljem kojeg Srce pruža pristup ovom resursu, kao i 24 mjeseca nakon što taj odnos prestane.
- (5) Prava ispitanika, kontakt u vezi ostvarivanja prava te nadzorno tijelo za izjavljivanje prigovora na prikupljanje i obradu osobnih podataka objavljeni su na web stranicama Srca - <https://www.srce.hr/politika-privatnosti>.

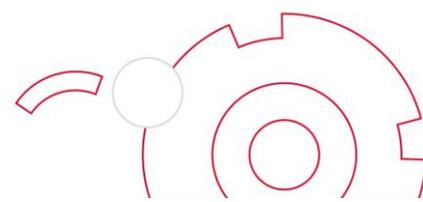
5. ZAVRŠNE ODREDBE

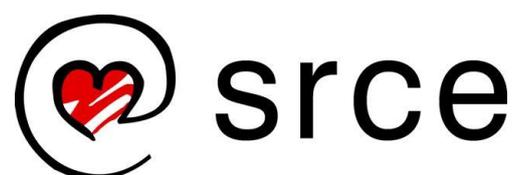
Članak 12.

- (1) Riječi i pojmovi koji imaju rodno značenje u ovim Pravilima koriste se jednako za muški i ženski rod bez obzira jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu.
- (2) Za provođenje Pravila zadužen je predstojnik sektora nadležan za uslugu Napredno računanje.

Članak 13.

- (1) Ova Pravila stupaju na snagu u roku 8 dana od donošenja.
- (2) Srce zadržava pravo izmjene Pravila, a o čemu će obavijestiti Korisnike e-mailom i putem web stranice najmanje 30 dana prije dana stupanja na snagu izmijenjenih Pravila.
- (3) Srce ne odgovara za štetu koja bi za Korisnika mogla nastati izmjenom Pravila.





(Pravila korištenja resursa Penkala za potrebe projekta EDIH CROBOHUBplusplus)

