



TEMELJNI PRINCIPI I SMJERNICE
po pitanju statističke povjerljivosti i zaštite podataka
u nadležnim statističkim institucijama i ostalim ovlaštenim
proizvođačima statistika u Bosni i Hercegovini

Sarajevo, ožujak 2010.





Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, sukladno svojim nadležnostima i obvezama (sadržanim u čl. 8. točka c; čl. 9. točka 2; čl. 18. točka 4; čl. 19. točke 3 i 6; i čl. 23 do 29. Zakona o statistici Bosne i Hercegovine »Sl. Glasnik BiH, br. 26/04«) *utvrđuje* temeljne principe i pruža smjernice po pitanju statističke povjerljivosti i zaštite podataka u nadležnim statističkim institucijama i ostalim ovlaštenim proizvođačima statistika u Bosni i Hercegovini.

Definicije korištene u ovom dokumentu:

1. *Nadležne statističke institucije (dalje: statističke institucije)* su institucije na razini Bosne i Hercegovine i entiteta nadležnih za organizaciju, izradu i distribuciju statističkih podataka.
2. *Ostali ovlašteni proizvođači statistika (dalje: ostali proizvođači statistika)* su ovlašteni organi i organizacije za poslove statistike koji organiziraju i vrše statistička istraživanja u okviru svog djelokruga rada.
3. *Statistička jedinica* je jedinica izvješća, promatranja ili mjerenja za koju se podaci ultimativno prikupljaju ili izvode na drugi način; ona je ujedno i predmet statističkih istraživanja i nositelj statističkog obilježja /statističke jedinice mogu biti fizičke osobe, pravne osobe ili bilo koja druga vrsta poslovnih subjekata/.
4. *Povjerljivi podaci* su individualni podaci dobiveni od nadležnih organa tijekom prikupljanja podataka, odnosno podaci koji se koriste za izradu statističkih podataka iz kojih se posredno ili neposredno mogu identificirati pojedine statističke jedinice izvješća.
5. *Korisnici* su sve osobe /uključujući fizičke osobe, pravne osobe, institucije i organe vlasti, odnosno sve druge vrste poslovnih subjekata/ koji se koriste statističkim podacima.
6. *Individualni podatak* je podatak koji opisuje svojstva, stanja ili veličinu statističke jedinice i dio je ukupne cjeline podataka o statističkoj jedinici promatranja.
7. *Mikropodatak* odnosno deindividualizirani podatak je individualni podatak, koji je promijenjen tako da iz njega nije moguće odrediti statističku jedinicu, na koju se odnosi.
8. *Identifikator* je onaj dio individualnog podatka, koji jednolično određuje vezu između podataka i jedinice izvješća, tako da podatak opisuje točno određenu jedinicu.
9. *Primarni podaci* su podaci, koje statističke institucije i ostali proizvođači statistika u Bosni i Hercegovini dobivaju direktno od jedinica izvješća;
10. *Sekundarni podaci* su podaci, koje statističke institucije i ostali proizvođači statistika u Bosni i Hercegovini dobivaju od nositelja službenih i drugih administrativnih baza podataka;
11. *Zaštićeni podaci* su svi individualni podaci, prikupljeni provedbom programa statističkih istraživanja, agregirani statistički podaci prije roka objave i agregirani statistički podaci iz kojih je moguć pristup tim podacima;
12. *Prostorije za zaštitu podataka* su svi prostori u statističkim institucijama u kojima se nalaze nosioci zaštićenih podataka ili prostori u kojima se nalazi oprema putem koje je moguć pristup do tih podataka;
13. *Direktna identifikacija* znači identifikaciju statističke jedinice na temelju imena ili adrese, ili temeljem poznatog identifikacijskog broja;
14. *Indirektna identifikacija* znači identifikaciju statističke jedinice na neki drugi način koji se razlikuje od direktne identifikacije.



Zakonski temelj i ostale regulative i dobre prakse po pitanju statističke povjerljivosti i zaštite podataka

- Zakon o statistici BiH, čl. 8. točka c; čl.9. točka 2; čl. 18. točka 4; čl. 19. točke 3 i 6; i čl. 23 do 29. (Sl. glasnik BiH br. 26/04 i 42/04);
- Zakon o statistici RS, čl. 6,7 i 26. (Sl. glasnik RS br. 85/03);
- Zakon o statistici u FBiH, čl. 16 i 41 (Sl. novine FBiH br. 63/03 i 9/09);
- Zakon o zaštiti osobnih podataka (Sl. Glasnik BiH br. 49/06);
- Uredba Evropskog Parlamenta o evropskim statistikama, br. 223/09 ;
- UNECE, CES, EUROSTAT: Principi i smjernice za primjenu dobre prakse po pitanju povjerljivosti i pristupa mikropodacima /UNECE princip 6 »Povjerljivost«, te kodeks - princip 5 »Statistička povjerljivost« - Kodeks pravila rada statistike EU/.

OPĆI PRINCIPI I SMJERNICE

Statistička povjerljivost i zaštita podataka zauzima visok prioritet i temeljni je princip koji poštuju statističke institucije i ostali proizvođači statistika u Bosni i Hercegovini u cilju osiguranja i očuvanja povjerenja javnosti i statističkih jedinica izvješća.

Statističke institucije i ostali proizvođači statistika u Bosni i Hercegovini će pri posredovanju zaštićenih mikropodataka dosljedno poštovati pravne, etičke i stručne statističke kriterije i mjere.

Statističke institucije i ostali proizvođači statistika u Bosni i Hercegovini prikupljaju individualna obilježja od statističkih jedinica /fizičkih i pravnih osoba/ za statističke namjene.

Namjena, za koju je moguće dobiti zaštićene statističke mikropodatke, je statističko-analitički i znanstvenoistraživački zadatak.

Unutar statističkog procesa prikupljanja, obrade, diseminacije i pohranjivanja podataka, statističke institucije i ostali proizvođači statistika imaju zakonsku obvezu da zaštite povjerljive podatke od nedozvoljenog pristupa, objavljivanja i korištenja.

Zaštićene statističke mikropodatke nije moguće dobiti za nestatističku namjenu. Tu prije svega mislimo na administrativne namjene, jer bi davanje mikropodataka značilo neposrednu administrativnu posljedicu za osobe ili poslovne subjekte, tj. statističke jedinice izvješća.

Postojeća organizacijska, tehnička i metodološka rješenja za zaštitu podataka moraju biti kontinuirano prilagođavana i dalje razvijana, da bi se osigurala optimalna zaštita podataka. Ovo posebno u pogledu spajanja podataka i u pogledu tehničkog napretka u procesu prikupljanja, obrade, diseminacije i pohranjivanja podataka.

U cilju optimalne zaštite podataka na raspolaganju trebaju biti sva potrebna financijska i ostala sredstva. Zaštita podataka će u pogledu tehničkih, metodoloških i organizacijskih rješenja biti provedena na način da, financijski izdaci za podržavanje optimalne zaštite podataka budu što je moguće manji.



Osoblje statističkih institucija ima obvezu, da se pridržava zakonskih i drugih propisa u vezi statističke povjerljivosti i zaštite podataka, i tome moraju posvetiti posebnu pažnju.

U odnosima s javnošću, zaštita podataka od strane statističkih institucija i ostalih proizvođača statistika treba biti prikazana na takav način da pojača povjerenje šire javnosti, tj. korisnika i davalaca podataka. Praksa i potreba zaštite podataka mora biti u svakom trenutku shvatljiva i dostupna kako davateljima, tako i korisnicima podataka.

Statističke jedinice izvješća trebaju biti na odgovarajući način informirane o namjeni statističkog istraživanja. Naknadne promjene u određivanju svrhe istraživanja nisu dopuštene. Posebno nije dopušteno, podatke koji se prikupljaju u statističke namjene koristiti u administrativne svrhe.

1 SMJERNICE PRI POSREDOVANJU POVJERLJIVIH STATISTIČKIH PODATAKA

S ciljem realiziranja statističkih istraživanja navedenih u Statističkom programu BiH i Programima statističkih istraživanja u entitetima, podaci se prikupljaju iz svih postojećih izvora, primarnih i sekundarnih. U procesu samog prikupljanja podataka statističke izvještajne jedinice se upoznaju s činjenicom, kojom se garantira povjerljivost prikupljenih podataka, te da prikupljeni podaci neće biti posredovani drugim korisnicima podataka, u obliku ili na način, koji može omogućiti identifikaciju statističke izvještajne jedinice na koju se prikupljeni podaci odnose.

Sekundarni podaci koji se osiguravaju na temelju čl. 8, tačka e, Zakona o statistici BiH iz administrativnih baza podataka, preuzimaju se sukladno posebnim procedurama koje se dogovaraju s davateljem podataka.

1.1 SMJERNICE PRI RAZMJENI I POSREDOVANJU INDIVIDUALNIH PODATAKA

1.1.1 Razmjena individualnih podataka unutar statističkog sustava

Prijenos podataka unutar statističkog sustava u BiH ne podliježe ograničenjima u vezi sa povjerljivošću podataka. Unutar statističkog sustava u Bosni i Hercegovini mogu se razmijenjivati individualni podaci s identifikacijom u svrhu izrade statističkih podataka BiH i potrebe izvršenja programa statističkih istraživanja, te potrebe za unapređenjem kvalitete statističkih podataka. Razmjena ovih podataka se odvija po unaprijed dogovorenoj proceduri.

Dobra praksa: u implementiranju godišnjih i višegodišnjih programa statističkih istraživanja je moguća razmjena individualnih podataka između statističkih institucija i ostalih proizvođača statistika, Programa statističkih istraživanja, po dogovorenom postupku.

1.1.2 Davanje individualnih podataka statističkoj jedinici izvješća

U nekim slučajevima statističke jedinice izvješća mogu zatražiti od statističkih institucija i ostalih proizvođača statistika osobne podatke, koje su prethodno poslali ovim institucijama.



Dobra praksa: ako statističke institucije i ostali proizvođači statistika posjeduju ove podatke, trebaju ih predati /u okviru tehničkih i finansijskih mogućnosti/ statističkoj jedinici izvješća. Statističke institucije i ostali proizvođači statistika daju, po dogovorenom postupku, samo podatke, koje su od statističkih jedinica izvješća dobili putem upitnika. Za podatke iz popisa stanovništva daju se kopirane ili skenirane popisnice.

1.1.3 Davanje individualnih podataka poslovnim i interesnim udruženjima i njihovim članovima

Iz razloga racionalizacije prikupljanja podataka i opterećivanja statističkih jedinica izvješća, neka poslovna i interesna udruženja, za izradu raznih analiza ne prikupljaju podatke sama, nego za isto zamole nadležne statističke institucije.

Dobra praksa: nadležne statističke institucije daju individualne podatke o članovima udruženja nakon prethodne pismene saglasnosti članova, poštujući pri tome dogovoreni postupak.

1.1.4 Davanje dijela individualnih podataka za potrebe anketiranja

Za potrebe anketiranja /npr. prilikom provedbe izlaznih anketa kod izbora/ statističke institucije i ostali proizvođači statistika mogu davati registriranim znanstvenoistraživačkim institucijama i registriranim istraživačima samo slijedeće osobne podatke: ime i prezime osobe, prebivalište, godinu rođenja, spol i zanimanje.

1.1.5 Razmjena podataka s međunarodnim statističkim institucijama

U ispunjavanju međunarodnih obveza u oblasti statistike Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine dostavlja i razmijenjuje podatke s Eurostatom i drugim institucijama Europske unije.

Postupak posredovanja i razmjene podataka u ispunjavanju međunarodnih obveza Agencije za statistiku Bosne i Hercegovine određuje se posebnim uputstvom, kojim se uređuje prije svega područje razmjene podataka s Eurostatom i ostalim institucijama Europske unije.

Razmjena podataka se obavlja putem organizacione jedinice /Sektor za diseminiranje/ nadležne za dostavljanje i razmjenu podataka.

1.2 DAVANJE ADRESARA – LISTE STATISTIČKIH JEDINICA

Statističke institucije pripremaju adresare za statistička istraživanja iz administrativnih baza podataka te, poštujući i poduzimajući razne mjere i pravila dodaju ovim podacima i podatke iz različitih statističkih baza. Zato se adresari smatraju statističkim zbirkama podataka i njihovo davanje smatramo jednako kao davanje individualnih podataka.

Dobra praksa: Statističke institucije daju adresare statističkih istraživanja ostalim proizvođačima statistika samo u okviru provođenja programa statističkih istraživanja. Ako korisnik ne ispunjava uvjete za davanje adresara, upućujemo ga na odgovarajući administrativni izvor (ako postoji).



1.3 DAVANJE ZAŠTIĆENIH STATISTIČKIH MIKROPODATAKA^{1,1a)}

1.3.1 Davanje mikropodataka znanstvenoistraživačkim institucijama i registriranim istraživačima

Za znanstvenoistraživačke namjene pristup mikropodacima dozvoljava se registriranim znanstvenoistraživačkim institucijama i registriranim istraživačima. Registriranim znanstvenoistraživačkim institucijama i registriranim istraživačima pristup zaštićenim mikropodacima omogućava se potpisivanjem ugovora i izjave o zaštiti podataka.

U ugovoru se mora obavezno navesti status korisnika, namjena upotrebe podataka, način zaštite podataka, te način i rokovi objave podataka.

Ugovori se pohranjuju u pravnoj službi.

Sudjelovanje istraživača odnosno ovlaštenih osoba međunarodnih organizacija u statističkoj instituciji u radu s mikropodacima je dozvoljen samo nakon sklapanja ugovora o pristupu i korištenju podataka.

Dobra praksa: mikropodatke za znanstvenoistraživačke i analitičke namjene dajemo samo znanstvenoistraživačkim institucijama i istraživačima, koji mogu dokazati svoju registraciju (izvod iz RNI-ja, izvod iz registra istraživača za pojedine istraživače). Podaci se posreduju po propisanom postupku.

1.3.2 Davanje mikropodataka institucijama državne uprave

Omogućavanjem uporabe statističkih mikropodataka organima državne uprave /kao grupi korisnika statističkih podataka s velikim i specifičnim potrebama za podacima/, statističke institucije i ostali proizvođači statistika će olakšati rad istih na provedbi raznih politika.

Dobra praksa: statističke mikropodatke dajemo organu državne uprave, ako je namjena korištenja istraživanje ili analitički rad. Zahtjev ne odobravamo, ako je namjena upotrebe mikropodataka određivanje administrativnih pogodnosti ili neugodnosti pojedinim poslovnim subjektima ili fizičkim osobama. Postupak dobivanja mikropodataka je isti kao za znanstvenoistraživačke institucije.

1.3.3 Davanje zaštićenih statističkih mikropodataka arhivama podataka

Statističke institucije i ostali proizvođači statistika daju zaštićene statističke mikropodatke arhivama podataka, omogućavajući na taj način analitičke i istraživačke radove.

Dobra praksa: zaštićeni statistički mikropodaci, koji se daju u arhive, imaju najstrožiji stepen zaštite mikropodataka.

¹⁾Za punu implementaciju smjernica iz odjeljka 1.3 potrebno je izvršiti izmjene u Zakonima o statistici BiH i Zakona o statistici RS, tj. neophodnim izmjenama u pomenutim zakonima, posebno regulirati oblast davanja zaštićenih mikropodataka prema međunarodnim preporukama.

1a) Za statistiku robne razmjene (vanjske trgovine) primijenjuje se načelo «pasivne povjerljivosti»; tj. poduzimaju se odgovarajuće mjere na zahtjev uvoznika ili izvoznika, koji smatraju da bi njihovim interesima bila nanesena šteta objavljivanjem podataka.



2 METODOLOŠKE SMJERNICE ZA ZAŠTITU POVJERLJIVIH PODATAKA

Mjere zaštite podataka koje se koriste ovise od sadržaja publikacija, tj. u ovisnosti, objavljivanja statističkih agregata u formi tabela ili davanja pojedinačnih podataka /mikropodataka/.

2.1 STATISTIČKA ZAŠTITA AGREGIRANIH I INDIVIDUALNIH PODATAKA

2.1.1 Statistička zaštita agregiranih podataka /tabela/

Statističkom zaštitom tabela zaštićujemo poslovne i osobne podatke. To znači, da ne treba automatski statistički zaštititi sve tabele koje statističke institucije i ostali proizvođači statistika iskazuju, nego samo one, čije bi otkrivanje moglo prouzrokovati udar na poslovnu tajnu poslovnog subjekta ili informacijsku privatnost individue.

Dobra praksa: ako bi se otkrivanjem mogla narušiti informacijska privatnost statističke jedinice ili poslovni interes poslovnog subjekta statistički zaštićujemo sve publikacijske tabele. Ako nositelj statističkog istraživanja prosudi, da tabelu ne treba statistički zaštititi, daje nalog za potvrđivanje Sektoru za opću metodologiju i standarde..

2.1.2 Diseminacija tabelarnih podataka koji mogu identificirati statističku izvještajnu jedinicu u tabeli

Budući da je bosanskohercegovačka privreda razmjerno mala, dolazi u nekim primjerima do uvrštavanja samo jedne statističke jedinice ili manjeg broja jedinica u pojedine tabele, ili je jedna statistička jedinica u tabeli izrazito preovlađujuća.

Podaci u pojedinim ćelijama publikovanih tabela mogu sadržavati identifikaciju statističke jedinice. U ovim slučajevima, dozvoljeno je publicirati samo ćelije u kojima su agregirane najmanje tri statističke jedinice /X-Pravilo/. U ovoj ćeliji podaci se ne publiciraju, nego će ćelija sadržavati umjesto broja, slovo „T“. Ovo predstavlja „primarno prikrivanje podatka“.

Međutim, da bi se dodatnim povratnim računanjem onemogućilo otkrivanje ovih podataka, tj. preko pravljenja razlika ili drugih matematskih operacija u odnosu na ostale publicirane podatke, dodatno se prikrivaju takođe agregati s više od X izvještajnih statističkih jedinica. Ovaj postupak se označava kao „sekundarno prikrivanje podataka“.

Pored gore navedenog slučaja identifikacije, koristi se i „pravilo dominacije ili koncentracije“. Ovo pravilo znači da, ako udio jedne statističke jedinice u agregatu prelazi 85%, u tom slučaju se takvi podaci ne publiciraju.

Primjena ovih postupaka zaštite podataka bi u nekim slučajevima značilo veliki gubitak informacija i onemogućilo bi kvalitetne ekonomske analize za neke dijelove bosanskohercegovačke privrede. Iz ovih razloga, prema odredbama Zakona o statistici u BiH čl. 26, stav 2., neki podaci se mogu diseminirati, čak i ako ne zadovoljavaju gore navedena pravila /ako Agencija utvrdi neophodnim, kako bi se osigurali bitni osnovni podaci i pod uvjetom da statistički program predviđa diseminaciju takvih podataka/.

Dobra praksa: poštivanje principa statističke povjerljivosti ne spriječava diseminaciju podataka kada je objavljivanje podataka posebno dogovoreno sa statističkom jedinicom koja je prosljedila podatke.



2.1.3 Statistička zaštita individualnih podataka

S ciljem smanjivanja rizika identifikacije individualnih podataka na najmanju mjeru, poduzimaju se dvije vrste aktivnosti: sažimanje /redukcija/ podataka i prikriivanje podataka

Anonimiziranje individualnih podataka se vrši korištenjem sljedećih postupaka:

- *Prešifriranjem*, modalitetima u ključnim varijablama se dodijeljuju druge šifre;
- *Mikroagregiranjem*, numeričke vrijednosti varijabli se grupiraju;
- „*Prikrivanjem*“, numeričke varijable se prikrivaju s izabranom slučajnom vrijednošću;
- „*Rank swapping*“, zamijenjuje se numerička vrijednost varijable sa slučajno izabranom vrijednosti druge varijable unutar određenih granica-ranga;
- *Poduzorkovanjem*, objavljuje se slučajno izabran poduzrak podataka.

Međutim, u primjeni bilo kojeg od ovih postupaka mora se paziti da se bitno ne ugrozi kvaliteta podataka.

U praktičnoj primjeni propisa u svezi povjerljivosti i zaštite agregiranih i anonimiziranih individualnih podataka treba koristiti raspoložive software pakete.

3 ORGANIZACIJSKE I TEHNIČKE MJERE NA ZAŠTITI PODATAKA

3.1 Mjere na razini nadležnih statističkih institucija²⁾

Agencija za statistiku kao ovlaštena institucija formirat će i imenovati Odbor za statističku povjerljivost i zaštitu podataka. Zadatak Odbora će biti prije svega u koordinaciji i harmoniziranju mjera i preporuka o zaštiti podataka u statističkim institucijama i ostalim proizvođačima statistika u Bosni i Hercegovini.

Odbor za statističku povjerljivost i zaštitu podataka kao savjetodavni organ, će biti sastavljen od predstavnika iz tri statističke institucije u BiH, zatim predstavnika Centralne banke BiH, delegiranog predstavnika iz redova ovlaštenih proizvođača statistike i predstavnika Agencije za zaštitu osobnih podataka BiH.

Delegirani predstavnici Odbora za statističku povjerljivost i zaštitu podataka sastajati će se redovito kako bi razgovarali o problemima na polju zaštite podataka, zatim u cilju unaprijeđenja i primjene jedinstvenih mjera za zaštitu podataka, te dogovorili o potrebama za daljni razvoj tehničkih i metodoloških mjera na zaštiti podataka.

Ovlašteni predstavnik Odbora će biti i odgovorna osoba za vođenje centralne evidencije ugovora o zaštiti podataka.

3.2 Pristup zaštićenim prostorijama, podacima i dokumentima

a) Ograničenje – zabrana ulaza u zaštićene prostorije

Pristup zaštićenim prostorima u statističkim institucijama i ostalim proizvođačima statistika se ograničava prema slijedećim sigurnosnim pravilima:

- Ulaz u sve poslovne prostorije izvan radnog vremena se zabranjuje. Ulaz u prostorije se onemogućava putem odgovarajućih mjera (kodirani ključ, password, itd./;
- U prostorije smiju ulaziti samo ovlaštene osobe. Ulaz za sve ostale osobe je moguć samo u pratnji ovlaštene osobe;

²⁾ Za punu implementaciju smjernica iz odjeljka 3.1 potrebno je izvršiti izmjene u Zakonima o statistici BiH i Zakona o statistici RS, tj. neophodnim izmjenama u pomenutim zakonima, posebno regulirati oblast davanja zaštićenih mikropodataka prema međunarodnim preporukama. Do formiranja Odbora /kao prelazno rješenje/, zadatke i poslove vezane za povjerljivost i zaštitu podataka će u svakoj statističkoj instituciji obavljati osobe koje ovlaste direktori ovih institucija.



- Računarski centri predstavljaju posebne zone sigurnosti. U ove prostorije smije ulaziti isključivo osoba s posebnom dozvolom i ovlaštenjem.

b) Ograničenje - zabrana pristupa podacima i dokumentima

Pristup prostorijama u kojima se obavljaju svakodnevni poslovi uređuju se u okviru kućnog reda i zaštite ulaza u prostorije statističkih institucija i ostalih proizvođača statistika.

Ovo su uglavnom prostori za čiju zaštitu je odgovorno osoblje koje je tu stalno zaposleno. Pri tome moraju poštovati opće mjere zaštite prostora, podataka, ostalih dokumenata (zatvaranje prostorija u odsutnosti, korištenje passworda na radnim stanicama i odgovarajuće pohranjivanje radnih materijala)

3.3 Mjere na razini osoblja u organizacionim jedinicama

Odgovorno osoblje za zaštitu podataka su ovlaštene osobe u organizacionim jedinicama statističke institucije.

Ovlaštene osobe statističkih institucija i ostalih proizvođača statistike su odgovorne za pridržavanje propisa o zaštiti podataka u svojim organizacionim jedinicama. Ove osobe trebaju implementirati zaštitu podataka, kontrolirati pridržavanje mjera i propisa kao i upoznavati nove uposlenike sa istim.

Osoblje u ovim institucijama je upoznato s značajem zaštite podataka, kao što je upoznato i s principima, mjerama i sredstvima kojih se trebaju pridržavati u svom svakodnevnom radu s ciljem osiguranja potpune zaštite podataka.

Osoblje statističkih institucija i ostalih proizvođača statistike potpisuje izjavu o pridržavanju propisa o zaštiti podataka.

3.4 Arhiviranje i uništavanje podataka

Liste adresa i liste imena mogu biti pohranjeni tako dugo, dok se koriste za obradu, provođenje i koordiniranje istraživanja.

Materijali statističkog istraživanja (upitnici, adresne liste, identifikacijski broj) trebaju biti uništeni nakon završene obrade.

Podaci iz statističkih istraživanja /koje dostavljaju statističke izvještajne jedinice/ smiju se pohranjivati i arhivirati isključivo kao anonimizirani /bez identifikatora/.

Izrada arhivskih kopija provodi se sukladno standardnim procedurama za arhiviranje jednom godišnje, ako za pojedine slučajeve nije drukčije određeno.

Izrađuju se dvije kopije, od kojih se jedna čuva na zaštićenom mjestu u statističkoj instituciji gdje je kopija napravljena, a druga se čuva na drugom zaštićenom mjestu u istoj statističkoj instituciji.

Po isteku vremena arhiviranja podaci se brišu ili uništavaju /u ovisnosti od medija na kojem su arhivirani/ na taj način da se onemogućuje restauracija svih ili dijela brisanih podataka.

Broj: 1126

Datum: 21.04.2010. godine

Zdenko Milinović

RAVNATELJ