

PRIJEDLOG

Na temelju clanca 20. Zakona o elektronickom potpisu (Narodne novine, br. 10/2002) Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj donijela

UREDBU o djelokrugu, sadržaju i nositelju poslova certificiranja elektronickih potpisa za tijela državne uprave

I. OPCE ODREDBE

Clanak 1.

Ovom Uredbom ureduje se djelokrug, sadržaj i nositelj poslova certificiranja elektronickih potpisa za tijela državne uprave za radnje koje se provode primjenom elektronickih sustava izrade, razmjene i pohranjivanja dokumenata u elektronickom obliku.

Odredbe sadržane u ovoj Uredbi primjenjuju tijela državne uprave kada imaju tehnološku, organizacijsku i kadrovsku osnovicu potrebnu za djelovanje sustava upravljanja dokumentima u elektronickom obliku kako za svoje potrebe, za suradnju s drugim tijelima tako i u poslovanju s gospodarstvom i građanima.

Clanak 2.

Odgovorna osoba tijela državne uprave utvrđuje kada su i za koje poslove osigurani uvjeti primjene sustava certificiranja elektronickih potpisa.

Tijelo državne uprave iz stavka 1. ovog clanka ce na temelju ove Uredbe izvršiti potrebne radnje u svezi primjene elektronickih potpisa te uspostave i uporabe sustava certificiranja elektronickih potpisa u svom poslovanju.

Znacenje pojedinih izraza

Clanak 3.

Pojedini izrazi koji se odreduju ovom Uredbom imaju sljedeće znacenje:

1. Elektronički potpis - znači napredan elektronički potpis utvrđen Zakonom o elektronickom potpisu te pouzdano jamci identitet potpisnika i udovoljava zahtjevima sadržanim u clanku 4. Zakona o elektronickom potpisu;

2. Potpisnik - znači fizicku osobu koja je zaposlenik u tijelu državne uprave i koja posjeduje sredstvo za izradu naprednog elektroničkog potpisa kojim se elektronički potpisuje i koja djeluje na temelju ovlaštenja u svoje ime ili u ime fizicke ili pravne osobe koju ovlašteno predstavlja;

3. Korisnik elektronickog potpisa - zaposlenik u tijelu državne uprave ili tijelo državne uprave koje prima i koristi elektronicki dokument potpisani elektronickim potpisom;

4. Elektronicki dokument - cjelovit skup podataka koji su elektronicki generirani (izradeni pomocu racunala i drugih elektronickih uređaja), poslani, primljeni ili sacuvani na elektronickom, magnetnom, optickom ili drugom mediju. Sadržaj elektronickog dokumenta uključuje sve oblike pisanog teksta, podatke, slike i crteže, karte, zvuk, glazbu, govor;

5. Podaci za izradu elektronickog potpisa - znace jedinstvene podatke, poput kodova ili privatnih kriptografskih kljuceva, koje potpisnik koristi za izradu elektronickog potpisa;

6. Sredstvo za izradu elektronickog potpisa - znaci sredstvo za izradu naprednog elektronickog potpisa utvrdenog Zakonom o elektronickom potpisu i koje udovoljava zahtjevima iz clanca 9. Zakona o elektronickom potpisu;

7. Certifikat - znaci kvalificirani certifikat utvrden Zakonom o elektronickom potpisu i koji udovoljava zahtjevima iz clanca 11. Zakona o elektronickom potpisu. Izdaje ga davatelj usluga izdavanja kvalificiranih certifikata koji ispunjava uvjete iz clanca 17. Zakona o elektronickom potpisu;

8. Sustav certificiranja elektronickih potpisa – znaci skup radnji, osoba, opreme i sadržaja nužnih za provedbu poslova certificiranja elektronickih potpisa;

9. Poslovi certificiranja – uključuju radnje pridružene pri oblikovanju tehnicko-tehnološke osnovice izrade i uporabe elektronickih potpisa u tijelima državne uprave, uporabu elektronickih potpisa u poslovima koji se temelje na izradi, prometovanju i cuvanju dokumenata u elektronickom obliku te svih onih radnji kojima se jednoznačno označavaju potpisnici i provode postupci ovjeravanja valjanosti elektronickih potpisa;

10. Nositelj poslova certificiranja - znaci davatelja usluga izdavanja kvalificiranih certifikata koji ispunjava uvjete iz clanca 12. i 17. Zakona o elektronickom potpisu;

11. Informacijski sustav - elektronicki sustav izrade, razmjene i pohranjivanja dokumenata u elektronickom obliku koji su proizvedeni ili primljeni u tijelu državne uprave kao sastavni dio poslovanja tog tijela.

II. PREDMET POSLOVA CERTIFICIRANJA

Clanak 4.

Predmet poslova certificiranja cine elektronicki dokument, elektronicki potpis koji se ugraduje u elektronicki dokument te certifikat kojim se potvrđuje valjanost elektronickih potpisa u poslovanju tijela državne uprave iz clanca 1. stavka 2. ove Uredbe.

Elektronicki dokument

Izrada elektronickih dokumenata

Clanak 5.

Elektronicki dokumenti izraduju se elektronickim sustavima pripreme, oblikovanja i pohrane informacijskih sadržaja u racunalni zapis.

Elektronicki dokumenti pri aktivnostima izrade koje cine polazište za radnje vezane za otpremu i cuvanje elektronickih dokumenata, potpisuju se elektronickim potpisom stvaratelja elektronickog dokumenta ili ovlaštene osobe.

Cuvanje elektronickih dokumenata

Clanak 6.

Skupovi elektronickih dokumenata (elektronicka dokumentacija) cuvaju se u racunalnom informacijskom sustavu koji omogucuje:

- da su elektronicki dokumenti u citljivom i razumljivom obliku dostupni osobama koje imaju pravo pristupa tim dokumentima
- da samo ovlaštene osobe mogu vršiti radnje prijema elektronicke dokumentacije u sustav, slanje ili brisanje dokumentacije iz sustava kao i ostale radnje s elektronickim dokumentima
- da je omoguceno potpisivanje elektronickih dokumenata elektronickim potpisom
- da se cuvaju podaci o elektronickom potpisu i podaci za provjeru elektronicckog potpisa
- da su jedinice elektronicke dokumentacije u sustavu pohranjene u takvom obliku i pomocu takve tehnologije i postupaka koji uz ugradene elektronicke potpise pružaju razumno jamstvo za njihovu vjerodostojnost i autenticnost
- da je za svaki dokument moguce vjerodostojno utvrditi porijeklo, autorstvo, vrijeme, nacin i oblik u kojem je zaprimljen u sustav
- da su elektronicki dokumenti pohranjeni u takvom obliku i pomocu takve tehnologije i postupaka koji pružaju razumno jamstvo da ne mogu biti mijenjani, da se ne mogu neovlašteno brisati i da ce svaki takav pokušaj biti pravodobno uocen i sprijecen
- da pristup evidenciji o elektronickoj dokumentaciji imaju samo za to ovlaštene osobe i da samo ovlaštene osobe mogu vršiti upis, brisanje i izmjenu upisa u evidenciju elektronicke dokumentacije
- da postupci osvježavanja i konverzije elektronickih zapisa budu kontrolirani i vjerodostojno dokumentirani
- da zamjena medija za pohranu elektronickih zapisa ne narušava integritet pohranjenih elektronickih dokumenata
- da se automatski vodi evidencija svih radnji koje su u sustavu izvršene nad elektronickim dokumentima, s podacima o vrsti radnje, izvršiteljima i vremenu izvršenja i da je ta evidencija zašticena od naknadnog dodavanja, mijenjanja i brisanja zapisa
- da se vrši automatsko sigurnosno kopiranje i obnova podataka.

Ako je pristup podacima i funkcijama informacijskog sustava u kojem se cuva elektronicka dokumentacija zašticen pristupnim lozinkama ili drugim slicnim sredstvima, obvezno se cuvaju podaci ili sredstva potrebni za pristup tim podacima i funkcijama, i to odvojeno od informacijskog sustava.

Otprema i prijem elektronickih dokumenata - elektronicka pošta
Clanak 7.

Poslovi otpreme i prijema elektronickih dokumenata kroz racunalnim mrežama podržan prijenosni/dostavni sustav predstavljaju u smislu ove Uredbe elektronicku poštu.

Elektronicku poštu otprema i prima informacijski sustav tijela državne uprave.

Tijelo državne uprave u smislu ove Uredbe dužno je omoguciti prijem elektronicke pošte uspostavom sustava elektronicke pošte sukladnog važećim tehnološkim normama.

Otprema elektronicke pošte označava se elektronskim otpremnim žigom.
Elektronički otpremni žig sadrži sljedeće podatke:

- naziv tijela državne uprave
- vrijeme otpreme elektronicke pošte
- oznaku elektronskog dokumenta
- klasifikacijsku oznaku
- urudžbeni broj
- broj priloga
- mjesto dostave (elektronska adresa primatelja elektronicke pošte)

Uz navedene podatke informacijski sustav unosi i podatke o vrsti i kolicini zapisa, naziv, vrstu i kolicinu zapisa pojedinih priloga, te elektronički potpis osobe koja otprema elektronicu poštu.

Prijem elektronicke pošte potvrđuje se povratnom elektronskom porukom koja sadrži navod koji identificira primljenu elektronicu poštu ili njen cijelokupni sadržaj, datum i vrijeme prijema i elektronički potpis osobe ovlaštene za izdavanje ove potvrde.

Informacijski sustav koji zaprima elektronicu poštu treba biti oblikovan tako da pri prvom pristupu elektronskoj pošti za koju se traži potvrda prijema, pokrene izradu povratne elektronicke poruke iz prethodnog stavka te da omoguci osobi ovlaštenoj za izdavanje potvrde potpisivanje svojim elektronskim potpisom.

Vremenom prijema elektronicke pošte smatra se dan, sat, minuta i sekunda kada je elektronska pošta zaprimljena u informacijski sustav tijela državne uprave. Tijelo državne uprave, za zaprimanje elektronicke pošte, dužno je imati sustav za uskladivanje vremena s izvorom točnog vremena.

Elektronicu poštu primljenu na službenu elektronicu adresu otvara osoba ovlaštена za pristup i korištenje te adrese.

Elektronicu poštu primljenu na osobnu elektronicu adresu djelatnika i druge osobe koja koristi informacijski sustav tijela državne uprave za primanje pošte u elektronskom obliku otvara ta osoba ili druga osoba koju on za to ovlasti.

Primljena elektronska pošta označava se elektronskim prijemnim žigom.
Elektronički prijemni žig sadrži sljedeće podatke:

- naziv tijela državne uprave
- vrijeme prijema elektronicke pošte
- oznaku elektronickog dokumenta
- klasifikacijsku oznaku
- urudžbeni broj
- broj priloga.
- mjesto prijema (oznaka službe ili djelatnika koji je primio poštu)

Uz navedene podatke informacijski sustav unosi i podatke o vrsti i kolicini zapisa, naziv, vrstu i kolicinu zapisa pojedinih priloga, te elektronički potpis osobe koja je primila elektroničku poštu.

Osobna i nevažna elektronička pošta ne označava se prijemnim žigom i ne unosi se u informacijsku sustav.

Osoba koja otvara poštu u elektroničkom obliku, ili drugu poštu za cije je citanje i razumijevanje potreban neki uredaj ili tehničko pomagalo, dužna je po otvaranju provjeriti citljivost sadržaja pošte i autenticnost elektroničkog potpisa.

Elektronički potpis

Clanak 8.

Elektronički potpis mora udovoljiti sljedećim uvjetima:

- da je povezan isključivo s potpisnikom
- da nedvojbeno identificira potpisnika
- da nastaje korištenjem sredstava kojima potpisnik samostalno upravlja i da su sredstva isključivo pod nadzorom potpisnika
- da sadržava izravnu povezanost s elektroničkim zapisom na koji se odnosi i to na nacin koji nedvojbeno omogucava uvid u bilo koju izmjenu izvornog sadržaja potписанog elektroničkog zapisa.

Clanak 9.

Elektronički potpis ima istu pravnu snagu i zamjenjuje vlastorucni potpis i otisak pecata ako je izraden u skladu s odredbama ove Uredbe i Zakona o elektroničkom potpisu.

Clanak 10.

Strukturu elektroničkog potpisa, specifikaciju obrazaca (formata) elektroničkog potpisa, osnovna obilježja (attribute) elektroničkog potpisa i podatke koje sadrži elektronički potpis utvrđuje, uz prethodno mišljenje nadležnog tijela za informatizaciju državne uprave, nositelj poslova certificiranja u skladu sa Zakonom o elektroničkom potpisu.

Elektronički potpis mora biti ugradiv u sve raspoložive oblike računalnih zapisa.

Certifikat

Clanak 11.

Certifikat se pojedinačno izdaje za svakog potpisnika koji samostalno izrađuje elektroničke dokumente po osnovi strucnosti, ovlaštenja ili odgovornosti koje ima u tijelu državne uprave.

Clanak 12.

Sadržaj certifikata mora biti uskladen s odredbama Zakona o elektronickom potpisu koje uredaju primjenu kvalificiranog certifikata.

Certifikat obvezno sadrži sljedeće elemente:

- serijski broj (jedinstven, neponovljiv broj)
- identifikaciju nositelja poslova certificiranja
- kriptografski algoritam primijenjen kod izrade elektronickog potpisa nositelja poslova certificiranja
- elektronicki potpis nositelja poslova certificiranja
- naziv nositelja poslova certificiranja koji je izdao certifikat
- ime, adresa i ostali identifikacijski elementi potpisnika neophodni za jednoznačnu identifikaciju
- podaci neophodni za postupak ovjere elektronickog potpisa potpisnika na kojeg se odnosi certifikat
- podaci za ovjeru elektronickog potpisa
- datum izdavanja i rok valjanosti certifikata
- jednoznačni identifikacijski kod

III. SADRŽAJ POSLOVA CERTIFICIRANJA

Clanak 13.

Sadržaj poslova certificiranja odnosi se na radnje potpisnika i korisnika elektronickog potpisa pri uporabi opreme, uredaja i podataka za izradu i ovjera elektronickog potpisa u upravnim i drugim radnjama koje provode tijela državne uprave, na radnje, postupke i tehnologiju potrebne za izradu certifikata i uporabu elektronickog potpisa kao i na radnje koje izvodi nositelj poslova certificiranja.

Clanak 14.

Potpisnik izrađuje i koristi elektronicki potpis u skladu s općim uvjetima sadržanim u Zakonu o elektronickom potpisu, s odredbama ove Uredbe i pravilima sustava certificiranja u tijelima državne uprave koje izrađuje nositelj poslova certificiranja u suradnji s nadležnim tijelom za informatizaciju državne uprave.

Potpisniku u procesu potpisivanja mora biti predstavljen opis postupka potpisivanja u citljivom obliku s najmanje sljedećim skupom podataka:

- upozorenje - sadržaj pravnih i drugih cinjenica povezanih s potpisivanjem, mora biti iskazan prije cina potpisivanja
- izjava potpisnika - o prihvacanju pravila uporabe potpisa i saznanja o sadržaju koji potpisuje
- potpisni skup podataka - sadrži ime potpisnika, vrijeme i mjesto potpisivanja i razlog/svrhu potpisivanja te cini dio elektronickog potpisa i dodaje se potpisom elektronickom zapisu.

Clanak 15.

Korisnik elektronickog potpisa provodi ovjera elektronickog potpisa u skladu s uputama nositelja poslova certificiranja.

Korisnik prilikom ovjere elektronickog potpisa mora provjeriti uz podatke o potpisniku i:

- podatke o nositelju poslova certificiranja
- rok valjanosti certifikata
- da li se certifikat nalazi u registru opozvanih certifikata.

Pravila uporabe elektronickog potpisa Clanak 16.

Elektronicki potpis koriste potpisnik i korisnik elektronickog dokumenta potpisano elektronickim potpisom u skladu s utvrdenim pravilima uporabe elektronickog potpisa.

Pravila uporabe elektronickog potpisa moraju biti iskazana u elektronickom dokumentu koji je potpisano elektronickim potpisom na nacin koji je citljiv korisnicima elektronickog potpisa. Korisnici elektronickog potpisa moraju imati mogucnost uvida u obveze i prava koja proizlaze iz sadrzaja koji se potpisuje.

Za nesumnjivo identificiranje pravila uporabe elektronickog potpisa u elektronicki potpis se mora ugraditi identifikator ili sazetak pravila uporabe potpisa.

Za potrebe strojnog, odnosno automatskog obradivanja elektronickog potpisa nužno je izraditi pravila uporabe potpisa i u formatiranom obliku za potrebe izravnog preuzimanja od strane racunalnih programa (aplikacija).

Kod aplikacija koje koriste velik broj istorodnih elektronickih dokumenata s istovjetnim pravilima uporabe elektronickog potpisa dopušteno je unaprijed definirati ugradnju tih pravila u elektronicki potpis ili ih ugraditi u aplikaciju.

Oprema i uredaji Clanak 17.

Oprema korisnika sustava certificiranja u smislu ove Uredbe uključuje sredstva za izradu elektronickog potpisa te skup opreme (strojne i programske), uredaja i medija kojima se omogucuje uporaba i ovjera elektronickog potpisa.

Clanak 18.

Oprema korisnika sustava certificiranja mora omoguciti najmanje sljedeće radnje:

- potpisivanje elektronickim potpisom bilo koje vrste elektronickog zapisa
- ugradnju elektronickih potpisa u elektronicke zapise
- slanje i primanje elektronicki potpisanih sadržaja
- upotrebu i provjeru certifikata
- provjeravanje primljenih certifikata putem liste opozvanih certifikata
- upotrebu smart kartica za izradu elektronickih potpisa.

Svaka oprema za izradu i uporabu elektronickog potpisa mora omoguciti izdvajanje podataka elektronickog potpisa i certifikata sukladno tehnickim uvjetima utvrdenim Zakonom o elektronickom potpisu.

Clanak 19.

Sredstvo za izradu elektronickog potpisa mora osigurati:

- da se podaci za izradu elektronickog potpisa mogu pojaviti samo jednom te da je ostvarena njihova sigurnost
- da se podaci za izradu elektronickog potpisa ne mogu ponoviti te da je potpis zašticen od krivotvorena pri korištenju postojeće raspoložive tehnologije
- da podatke za izradu elektronickog potpisa potpisnik može pouzdano zaštititi protiv korištenja od strane drugih.

Sredstvo za izradu elektronickog potpisa ne smije prilikom izrade elektronickog potpisa promijeniti sadržaj elektronickog zapisa koji se potpisuje.

Sredstvo za izradu elektronickog potpisa ne smije prilikom izrade elektronickog potpisa onemoguciti potpisniku uvid u sadržaj elektronickog zapisa koji potpisuje.

Clanak 20.

Podaci za izradu elektronickog potpisa i certifikat, primjenom sustava certificiranja elektronickih potpisa u tijelima državne uprave, obvezno se ugraduju na smart karticu.

Kod uporabe smart kartica nužna je mogućnost izdvajanja privatnih kljuceva, certifikata i osobnih podataka u jedan od standardnih zapisa utvrđenih Zakonom o elektronickom potpisu.

Smart kartice u sustavu certificiranja elektronickih potpisa tijela državne uprave, moraju osigurati višefunkcionalnu primjenu pohranjivanjem raznorodnih skupova podataka kojima se osigurava provedba najmanje sljedećih aktivnosti:

- potpisivanje i ovjera elektronickih potpisa za sve vrste zapisa elektronickih dokumenata
- potpisivanje i ovjera elektronickih potpisa u postupcima razmjene elektronickih dokumenata kroz sustav elektroničke pošte
- sigurno i ovlašteno pristupanje računalnim i informacijskim resursima (računalna i mrežna oprema, podaci i elektronički dokumenti) u informacijskim sustavima tijela državne uprave
- kontrola pristupa radnim prostorima tijela državne uprave.

Uredaji za citanje sadržaja/podataka smještenih na smart kartice (čitala smart kartica) moraju djelovati u raznorodnim operacijskim sustavima računala i imati pridruženu programsku osnovicu koja korisnicima sustava certificiranja omogućuje nesmetanu i jednostavnu uporabu tih uređaja.

Tehničke specifikacije, norme i pravila uporabe uređaja za čitanje i pisanje zapisa na smart kartice kao i obilježja smart kartice zajednicki utvrđuju nositelj poslova certificiranja i tijelo nadležno za informatizaciju državne uprave.

Clanak 21.

Podaci za izradu elektronickog potpisa cine sastavni dio elektronickog potpisa.

Potpisnik je dužan zaštiti podatke za izradu elektronickog potpisa od neovlaštenog pristupa, otudivanja i nepravilne uporabe. Zaštita se mora dodatno provoditi primjenom zaporce, biometricnim postupcima ili drugim zaštitnim tehnikama.

Potpisnik je dužan zaštiti sredstvo za izradu elektronickog potpisa od neovlaštenog pristupa, krađe i oštećivanja.

Clanak 22.

Sredstvo za izradu elektronickog potpisa zajedno s medijem na kojem su pohranjeni podaci za izradu elektronickog potpisa i certifikat vlasništvo su tijela državne uprave u kojem je potpisnik u izdat certifikat.

Potpisniku se prilikom prelaska u drugo tijelo državne uprave može omogućiti prijenos prava korištenja sredstva iz stavka 1. ovog clanka, te mu se u tom slučaju na smart karticu unosi novi certifikat.

Prilikom trajnog napuštanja službe potpisnik odgovornoj osobi tijela državne uprave iz kojega trajno napušta službu, neopozivo vraca medij na kojem su smješteni podaci za izradu elektronickog potpisa i certifikat.

Nositelj poslova certificiranja

Clanak 23.

Nositelj poslova certificiranja u suradnji s nadležnim tijelom za poslove informatizacije državne uprave utvrđuje opca pravila obavljanja poslova certificiranja na temelju kojih korisnici sustava certificiranja koriste sustav certificiranja.

Opca pravila iz stavka 1. ovog clanca nositelj poslova certificiranja ugraduje u dokument Opca pravila djelovanja sustava certificiranja za tijela državne uprave.

Nositelj poslova certificiranja u suradnji s nadležnim tijelom za poslove informatizacije državne uprave utvrđuje tehnološku osnovicu sredstava za izradu elektronickog potpisa te programsko rješenje za primjenu elektronickog potpisa u poslovima tijela državne uprave.

Nositelj poslova certificiranja mora izraditi i posebna unutarnja pravila o postupcima izdavanja certifikata i zaštite sustava certificiranja u kojem su sadržani i detaljno opisani postupci i mjere koje se primjenjuju prilikom izdavanja i rukovanja certifikatima.

Izdavanje, opoziv, cuvanje certifikata

Clanak 24.

Nositelj poslova certificiranja mora osigurati jedinstvenost podataka za ovjeru elektronickog potpisa na nacin koji omogućuje nedvojbeno utvrđivanje odnosno identifikaciju potpisnika.

Clanak 25.

Zaposlenik u tijelu državne uprave, koji se u sustav certificiranja uključuje kao potpisnik, osobno se predstavlja prijavnoj službi nositelja poslova certificiranja i pojedinačno ispunjava zahtjev za izdavanje certifikata uz prihvatanje opcih pravila obavljanja poslova certificiranja.

Potpisnik mora osigurati točnost i ispravnost podataka u zahtjevu i za to odgovara pravno i materijalno.

Odgovorna osoba u tijelu državne uprave odreduje koji se zaposlenici uključuju u sustav certificiranja, prikuplja zahtjeve za uključivanje u sustav certificiranja, te dogovara vrijeme, mjesto i postupak prijave koji će provoditi prijavna služba nositelja sustava certificiranja.

Nositelj poslova certificiranja dužan je u cijelosti razmotriti podatke koje je potpisnik predao u zahtjevu za izdavanje certifikata te provesti u prisustvu potpisnika fizicku identifikaciju potpisnika temeljem osobne iskaznice i drugih relevantnih dokumenata s fotografijom potpisnika (putovnica, europska identifikacijska kartica) kojima se potvrđuje istinitost podataka sadržanih u zahtjevu za izdavanje certifikata.

Identifikacija se potvrđuje uskladivanjem priložene fotografije potpisnika i dopunski se uskladuje s ispravnim i potpunim izgovaranjem i pisanjem imena i prezimena potpisnika, te pridruženim nazivom tijela državne uprave i položajnog statusa potpisnika.

Potpisnik kojem je odobreno izdavanje certifikata i izrađen certifikat mora osobno preuzeti izdati certifikat kojega mu urucuje ovlaštena osoba nositelja poslova certificiranja.

Izdavanje certifikata mora obavljati isključivo osoba koja je ovlaštena za te poslove i stalno zaposlena kod nositelja poslova certificiranja.

Nositelj poslova certificiranja upisuje vremensku valjanost izdanog certifikata odnosno rok do kada se priznaje važenje izdanog certifikata i koji ne može biti kraci od jedne godine od dana izdavanja certifikata.

Podaci ispravnih i odobrenih zahtjeva za izdavanje certifikata arhiviraju se u informacijskom sustavu nositelja poslova certificiranja.

Sadržaj izdanih certifikata upisuje se u Registrar izdanih certifikata za tijela državne uprave (RDC-TDU).

Clanak 26.

Izdati certifikat se opoziva

- istekom roka na koji je izdat, odnosno na dan prestanka valjanosti
- na službeni zahtjev odgovorne osobe tijela državne uprave u kojemu djeluje potpisnik
- na službeni zahtjev od strane suda

- na zahtjev nositelja poslova certificiranja u slucajevima neispunjavanja tehnickih uvjeta odnosno ako se pri uporabi elektronickog potpisa ne postupa na propisan nacin.

Potpisnik koji izgubi ili mu je otudeno sredstvo za izradu elektronickog potpisa te u slucajevima kada mu je onemogucen pristup podacima za izradu elektronickog potpisa, dužan je o tome odmah obavijestiti nositelja poslova certificiranja odnosno njegovu prijavnu službu.

Nositelj poslova certificiranja nakon zaprimanja obavijesti iz prethodnog stavka provodi uvid u postupak opoziva izdanog certifikata i dalje postupa po utvrdenim pravilima opozivanja izdanih certifikata, a u skladu s opcim pravilima obavljanja poslova certificiranja.

Opozvani certifikati upisuju se u listu opozvanih certifikata koja mora biti dostupna svim subjektima ukljucenim u sustav certificiranja.

Lista opozvanih certifikata mora se trenutno obnoviti kod svake nastale izmjene odnosno ako nije bilo promjena, u roka ne dužem od tri radna dana.

Lista opozvanih certifikata mora sadržavati najmanje sljedeće elemente:

- redni broj radne verzije liste
- kriptografski algoritam korišten pri izradi elektronickog potpisa nositelja poslova certificiranja
- elektronicki potpis nositelja poslova certificiranja
- naziv nositelja poslova certificiranja
- datum izrade liste

Svaki opozvani certifikat u Listi opozvanih certifikata sadrži:

- serijski broj dodijeljen certifikatu kod izdavanja
- datum opoziva (od kada certifikat više nije važeći)

Clanak 27.

Nositelj poslova certificiranja mora podatke o potpisnicima, izdanim certifikatima, listama opozvanih certifikata kao i tehnicke podatke nastale bilježenjem rada sustava certificiranja arhivirati na medije koji osiguravaju trajnost zapisa od najmanje 20 godina.

U svrhu cuvanja zapisa moraju se izraditi i sigurnosne kopije koje moraju biti smještene na drugoj lokaciji, izdvojeno od sustava certificiranja u upotrebi.

Arhivirani podaci moraju se cuvati i zaštititi od neovlaštenog pristupa i mogućih gubitaka u zapisu.

Nositelj poslova certificiranja mora u svrhu ocuvanja citkosti i ispravnosti zapisa na medijima, provoditi postupke provjere i po potrebi, osvježivanje zapisa na medijima najmanje dva puta godišnje.

Zaštita podataka Clanak 28.

Nositelj poslova certificiranja mora podatke o potpisnicima prikupljati, pohranjivati, koristiti i brisati u skladu s odgovarajucim propisima o zaštiti osobnih podataka te poštivati i zaštititi privatnost korisnika sustava certificiranja.

Podaci o potpisniku mogu se pridobivati iskljucivo osobno od samog potpisnika i u opsegu odnosno sadržaju potrebnom za postupak izdavanja certifikata.

Potpisnik ima pravo uvida u podatke koji se o njemu vode kod nositelja poslova certificiranja u svrhu provjere ili potrebnih dopuna odnosno ispravaka.

Opci postupci zaštite sustava certificiranja Clanak 29.

Nositelj poslova certificiranja dužan je izraditi jedinstveni sustav zaštite i sigurnosti obavljanja poslova certificiranja.

U svrhu izvedbe i održavanja jedinstvenog sustava zaštite i sigurnosti, nositelj poslova certificiranja mora izraditi Pravilnik o provodenu zaštite sustava certificiranja uskladen s odredbama Zakona o elektronickom potpisu.

Nositelj poslova certificiranja mora osigurati fizicku zaštitu strojne opreme te provoditi stalni nadzor pristupa racunalnim resursima i fizickom prostoru gdje su smješteni resursi sustava certificiranja.

Informacijski sustav nositelja poslova certificiranja mora biti izgraden od racunalne i programske osnovice namijenjene iskljucivo za poslove certificiranja, te mora imati strucno kvalificirano osoblje koje radi iskljucivo u sustavu certificiranja.

IV. NOSITELJ POSLOVA CERTIFICIRANJA ELEKTRONICKIH POTPISA ZA TIJELA DRŽAVNE UPRAVE

Clanak 30.

Vlada Republike Hrvatske povjerava poslove certificiranja elektronickih poslova za tijela državne uprave Financijskoj agenciji, sa sjedištem u Zagrebu, Koturaška 43,

Financijska agencija u smislu ove Uredbe postaje nositelj poslova certificiranja za tijela državne uprave i preuzima poslove za koje je temeljem odredbi ove Uredbe utvrđeno da ih izvršava nositelj poslova certificiranja

Clanak 31.

Tijela državne uprave na temelju ove Uredbe te opcij postupaka certificiranja i djelovanja sustava certificiranja odredenih ovom Uredbom i Zakonom o elektronickom potpisu, ugovaraju poslovni odnos s nositeljem poslova certificiranja elektronickih poslova za tijela državne zaključivanjem pojedinačnih ugovora o obavljanju usluga certificiranja.

Ugovorima iz stavka 1. ovog clanca pobliže se utvrđuju posebni odnosi posebice vezani za broj korisnika usluga certificiranja i naknadu troškova ugovorenih poslova certificiranja.

V. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Clanak 32.

Nositelj poslova certificiranja za tijela državne uprave izvršit će potrebnu organizacijsku i tehnološku pripremu i ustrojiti sustav certificiranja za tijela državne uprave u roku od 3 mjeseca od stupanja na snagu ove Uredbe.

Clanak 33.

Tijela državne uprave iz clanca 1. stavka 2. ove Uredbe koja imaju tehnološku, organizacijsku i kadrovsku osnovicu potrebnu za djelovanje sustava upravljanja dokumentima u elektronickom obliku kako za svoje potrebe, za suradnju s drugim tijelima državne uprave, tako i u poslovanju s gospodarstvom i građanima, mogu nakon roka iz clanca 32. ove Uredbe pristupiti pojedinacnom ugovaranju poslova certificiranja elektronickih potpisa s nositeljem poslova certificiranja za tijela državne uprave.

Clanak 34.

Ova Uredba stupa na snagu danom objave u Narodnim novinama.

Klasa:

Urbroj:

Zagreb,

**ZAKONSKO UTEMELJENJE I RAZLOZI DONOŠENJA
UREDBE O DJELOKRUGU, SADRŽAJU I NOSITELJU POSLOVA
CERTIFICIRANJA ELEKTRONICKIH POTPISA
ZA TIJELA DRŽAVNE UPRAVE**

Zakonom o elektronickom potpisu (Narodne novine 10/2002) utvrđeno je člankom 20. da se usluge certificiranja elektronickih potpisa, odnosno djelokrug, sadržaj kao i nositelj poslova certificiranja elektronickih potpisa za tijela državne uprave utvrđuje uredbom Vlade Republike Hrvatske kojom će se urediti područje i sadržaj poslova certificiranja te nositelj tih poslova za tijela državne uprave. Time se željelo osigurati pravni okvir uvodenje sustava uporabe elektronickih potpisa u tijelima državne uprave s posebnim naglaskom na pravno izjednacavanje rukom izrađenog potpisa s elektronickim potpisom i to samo ako su ispunjeni svi uvjeti koji su Zakonom o elektronickom potpisu utvrđeni za uporabu naprednog elektronickog potpisa u sustavu pružanja usluga certificiranja s izdavanjem kvalificiranih certifikata.

Izrada i promet elektronickih dokumenata u državnoj upravi, pravosudu i gospodarstvu povezan je sa sve vecim razvojem i opsegom primjene informacijske tehnologije - stvara se okruženje elektronickog poslovanja. Potvrđivanje izvornosti, autenticnosti i pristanka izdavatelja, podnositelja itd. elektronickog dokumenta povezano je s kategorijom - potpis koja u pravnom okruženju ima jasno i određivo značenje. Sustavi elektronickog poslovanja teško se mogu razvijati bez adekvatnog pravnog instrumenta priznavanja potpisa koji se primjenom informacijske tehnologije oblikuje u elektronicki potpis i kao takav se ugrađuje u elektroničke dokumente.

Osnovicu pravnog instrumenta potvrđivanja valjanosti elektronickih dokumenata cini elektronicki potpis koji u poslovnim procesima tijela državne uprave, pravosuda i gospodarskih subjekata mora imati identičan status koji ima rucni potpis (izuzev slučajeva u kojima se zahtjeva ovjera i sl. kod javnih bilježnika itd.). Potpis u formalnom okruženju djelovanja i suradnje tijela državne uprave medusobno, sa gospodarstvom i sa građanima ima svoje određeno značenje koje se do sada isključivo odnosilo na razmjenu papirnih dokumenata te rucno potpisivanje. Priroda razmjene dokumenta u okruženju primjene elektronickih dokumenata (koji su u pojedinim tijelima državne uprave dostigli razinu i opseg koji se izjednacava s papirnim dokumentima) se ne mijenja, već se promjenama u primjeni novih tehnologija pojavljuje potreba formalnog priznavanja novog nacina potpisivanja i prometa dokumenata. Tako se elektronicki potpis pojavljuje kao elektronicki identifikator koji se koristi u racunalnoj razmjeni elektronickih dokumenata gdje stranke prihvataju istovjetnu pravnu snagu elektronickog i rucnog potpisa.

Predloženom se Uredbom želi stvoriti povjerenje tijela državne uprave, gospodarskih subjekata i najšire javnosti u djelovanje i uporabu elektronickog potpisa te da se potakne najšire moguća primjena elektronickog potpisa i razmjena elektronickih dokumenata kroz otvorene telekomunikacijske sustave. Istodobno, ovom se Uredbom želi stvoriti prostor za intenzivnije djelovanje sustava elektroničke izrade, cuvanja i razmjene elektronickih dokumenata što sve više postaje imperativ postizanja prihvatljive razine ucinkovitosti tijela državne uprave. Istodobno, predloženom se uredbom nastoji osigurati najviša razina pouzdanosti, djelotvornosti i sigurnosti sustava certificiranja elektronickih poslova u tijelima državne uprave kako

bi se željeni cilj izražen kroz izjednacavanje elektroničkog potpisa i elektroničkog dokumenta s papirnim dokumentom i potpisom na papiru, mogao u stvarnosti i provesti. Posebnost u djelovanju odredbi ove Uredbe ogledaju se u naglasku na promet elektroničkih dokumenata s obveznom ugradnjom elektroničkih potpisa kao temeljna odrednica modernizacije tijela državne uprave u uvjetima sve intenzivnije primjene informacijske i komunikacijske tehnologije. Ovo tim prije što se u okviru Nacionalnog programa pridruživanja Europskoj uniji djelovanje elektroničke uprave pojavljuje kao temeljna kategorija u procesu pridruživanja.

Nadalje, Planom provedbe Strategije razvitka Informacijska i komunikacijska tehnologija Hrvatska u 21. stoljeću za 2004. godinu (kao sastavnog dijela Nacionalnog programa pridruživanja Europskoj uniji) i Operativnim planom provedbe Programa e-Hrvatska 2007. za 2004. godinu kojeg je Vlada Republike Hrvatske prihvatile na svojoj sjednici od 11. lipnja 2004. godine, utvrđeno je kao jedan od prioriteta, i donošenje ove uredbe.

Kako se Zakonom o elektroničkom potpisu utvrđuje da usluge certificiranja s izdavanjem kvalificiranih certifikata mogu obavljati samo subjekti koji su od nadležnog tijela dobili dozvolu za obavljanje tih usluga i koji su upisani u registar davatelja usluga certificiranja s izdavanjem kvalificiranih certifikata, to se i u procesu izrade prijedloga ove Uredbe moralo utvrditi postojanje takvih subjekata i izvršiti moguc izbor. Trenutno se za te poslove može odabrat jedino Financijska agencija s sjedištem u Zagrebu, Koturaška 43, buduci da je za sada jedini davatelj usluga certificiranja s izdavanjem kvalificiranih certifikata upisan u registar davatelja usluga certificiranja s izdavanjem kvalificiranih certifikata. Uz navedeno, Vlada Republike Hrvatske i Financijska agencija sklopile su ugovor o objedinjavanju i razvoju informacijskih sustava državnih i javnih financija te dugorocnom pružanju podrške aplikativnim servisima sustava državne uprave što također utvrđuje opravdanost utvrđivanja Financijske agencije za nositelja poslova certificiranja elektroničkih potpisa za tijela državne uprave.

Predloženom se Uredbom utvrđuje da Vlada Republike Hrvatske i vladine službe, ministarstva, kao i ona tijela državne uprave, tijela lokalne uprave i samouprave, javne ustanove i druge pravne i fizičke osobe koje obavljaju upravne i druge poslove na temelju javnih ovlasti, samo tada kada imaju tehnološku, organizacijsku i kadrovsku osnovicu potrebnu za djelovanje sustava upravljanja dokumentima u elektroničkom obliku primjenjuju sustav certificiranja elektroničkih potpisa kao tehnološku, organizacijsku i pravnu osnovicu postupaka izrade, cuvanja i razmjene elektroničkih dokumenata kako za svoje potrebe, za suradnju s drugim tijelima državne uprave tako i u poslovanju s gospodarstvom i gradanima.

Financijska sredstva za provodenje poslova uporabe i certificiranja elektroničkih potpisa u tijelima državne uprave utvrđuje i rasporeduje svako tijelo u okviru svojih sredstava za informatizaciju sukladno predmetnom ugovoru kojega zaključuju s nositeljem poslova certificiranja elektroničkih poslova za tijela državne uprave. Vrijednost naknade za usluge certificiranja utvrđuje se po troškovnom obrascu.

OBRAZLOŽENJE SADRŽAJA UREDBE O NOSITELJU POSLOVA CERTIFICIRANJA ELEKTRONICKIH POTPISA ZA TIJELA DRŽAVNE UPRAVE

Uz clanke 1. - 3. (Opće odredbe)

U ovcim odredbama određuju se nacelno temeljne postavke ove Uredbe, utemeljuju se i definiraju osnovni pojmovi sustava primjene elektronickog potpisa te područje primjene ove Uredbe u odnosu na primjenu suvremenih elektronickih sustava izrade, cuvanja i razmjene elektronickih dokumenata koji nesumnjivo traže i primjenu elektronickih potpisa. U clanku 1. stavku 2. utvrđuje koji subjekti i kada primjenjuju odredbe ove Uredbe, s napomenom da će za svako upravno tijelo, odgovorna osoba upravnog tijela utvrditi postojanje tehnološke i organizacijske sposobnosti upravljanja elektronickim dokumentima te u slučaju postojanja te sposobnosti ako pristupa uporabi elektronickih potpisa, primjenjuju se odredbe ove Uredbe.

Sustav elektronickog potpisa kao novo tehnološko i informaticko rješenje i osnovica suvremenog poslovanja tijela državne uprave, istodobno je i nova pravna kategorija te su moguća nerazumijevanja pojedinih izraza odnosno njihova znacenja. Međutim, postavke i pojmovi navedeni u ovom poglavlju Uredbe uskladjeni su s uobičajenom taksonomijom odnosno izrazima koji se koriste u primjeni sustava elektronickog potpisa.

Uz clanke 4. - 12. (Predmet poslova certificiranja)

U ovim odredbama utvrđuju se kategorije koje čine predmet djelovanja poslova certificiranja elektronickih potpisa za tijela državne uprave: Te su kategorije posebno obradene kroz odredbe koje se odnose na elektronicki dokument, elektronicki potpis te elektronicku ovjeru, odnosno certifikat. U ovom se dijelu Uredbe utvrđuje da se za upravna tijela samo napredni elektronicki potpis temeljen na kvalificiranom certifikatu prihvaca kao primjenjiv elektronicki potpis.

Uz clanke 13. - 29. (Sadržaj poslova certificiranja)

Ovim odredbama utvrđuje se djelovanje sustava certificiranja, odnosno radnje subjekata sustava certificiranja (potpisnik, korisnik elektronickog potpisa, nositelj poslova certificiranja), tehnološko okruženje primjene elektronickih potpisa te osnovni poslovi certificiranja (izdavanje, opoziv i cuvanje certifikata) koje obavlja nositelj poslova certificiranja kao i uvjeti djelovanja nositelja poslova certificiranja.

Uz clanke 30. - 31. (Nositelj poslova certificiranja)

Ovim odredbama utvrđuje se nositelj poslova certificiranja u postupcima izrade, primjene i provjere elektronickog potpisa za tijela državne uprave sukladno clanku 20. Zakona o elektronickom potpisu. U slučajevima naknadnog utvrđivanja pogodnijeg nositelja poslova certificiranja za upravna tijela, bit će dovoljna izmjena samo clanka 30. ove Uredbe.

Uz clanke 32. – 34. (Prijelazne i završne odredbe)

Ovim se odredbama utvrđuju rokovi nositelju poslova certificiranja i upravnim tijelima za primjenu ove Uredbe te stupanje na snagu ove Uredbe. Nužno je spomenuti da primjenu odredbi ove Uredbe upravna tijela mogu poceti primjenjivati

tek kada u svom redovnom poslovanju i u poslovanju s drugim upravnim tijelima, gospodarstvom i gradanima imaju primjerenu razinu organizirane uporabe elektronickih dokumenata.