



Na osnovu člana 22 Statuta Brčko distrikta Bosne i Hercegovine – prečišćeni tekst (Službeni glasnik Brčko distrikta BiH, broj 2/10), Skupština Brčko distrikta BiH, na 60. redovnoj sjednici, održanoj 11. marta 2020. godine, usvaja

## ZAKON O ELEKTRONSKOM POTPISU BRČKO DISTRIKTA BOSNE I HERCEGOVINE

### DIO PRVI – OSNOVNE ODREDBE

#### Član 1 (Predmet)

Ovim zakonom propisuju se uslovi za korištenje elektronskog potpisa, elektronskog pečata, elektronskog vremenskog žiga i usluge elektronske preporučene dostave u pravnom prometu, upravnim, sudskim i drugim postupcima na području Brčko distrikta Bosne i Hercegovine (u daljnjem tekstu: Distrikt).

#### Član 2 (Definicije pojmova)

Pojedini pojmovi koji se koriste u ovom zakonu imaju sljedeća značenja:

- a) „davalac usluga povjerenja, odnosno certifikacijsko tijelo (u daljnjem tekstu: davalac usluga)“ u smislu ovog zakona je davalac usluga čije usluge se koriste na području Distrikta, a koji je registrovan, odnosno evidentiran u ovlaštenim institucijama Bosne i Hercegovine ili ovlaštenim institucijama entiteta Bosne i Hercegovine;
- b) „korisnik“ u smislu ovog zakona je pravno lice, odnosno preduzetnik ili fizičko lice koje koristi usluge davaoca usluga na području Distrikta;
- c) „potpisnik“ je fizičko lice koje posjeduje sredstvo za izradu elektronskog potpisa, a koje potpisuje u svoje ime ili u ime pravnog lica, odnosno samostalnog preduzetnika;
- d) „elektronski potpis“ je skup podataka u elektronskom obliku koji su pridruženi ili su logički povezani s drugim podacima u elektronskom obliku i koje potpisnik koristi za potpisivanje;
- e) „podaci za izradu elektronskog potpisa“ su jedinstveni podaci koje potpisnik koristi za izradu elektronskog potpisa;
- f) „sredstvo za izradu kvalifikovanog elektronskog potpisa, kvalifikovanog elektronskog pečata i kvalifikovanog elektronskog žiga“ je odgovarajuća računarska oprema i računarski program koje potpisnik koristi pri izradi elektronskog potpisa, elektronskog pečata i elektronskog žiga i koji ispunjavaju uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim su izrađeni;
- g) „kvalifikovani elektronski potpis“ je elektronski potpis koji je izrađen pomoću sredstava za izradu kvalifikovanog elektronskog potpisa i zasniva se na kvalifikovanom certifikatu za elektronske potpise;

- h) „kvalifikovani elektronski certifikat za elektronski potpis“** je elektronski certifikat za elektronski potpis koji izdaje kvalifikovani davalac usluga;
- i) „usluga povjerenja“** je elektronska usluga koja se u pravilu pruža uz naknadu i koja se sastoji od:
  - 1) izrade, verifikacije i validacije elektronskih potpisa, elektronskih pečata ili elektronskih vremenskih žigova, usluge elektronske preporučene dostave i elektronskih certifikata koji se odnose na te usluge; ili
  - 2) izrade, verifikacije i validacije elektronskih certifikata za autentifikaciju mrežnih stranica; ili
  - 3) čuvanja elektronskih potpisa, pečata ili elektronskih certifikata koji se odnose na te usluge;
- j) „kvalifikovana usluga povjerenja“** je usluga povjerenja koja ispunjava uslove utvrđene zakonima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je usluga data;
- k) „sredstvo za izradu elektronskog potpisa“** je konfigurirani softver ili hardver koji se koristi za izradu elektronskog potpisa;
- l) „autor pečata“** je pravno lice ili samostalni preduzetnik koje izrađuje elektronski pečat;
- m) „elektronski pečat“** je skup podataka u elektronskom obliku koji su pridruženi drugim podacima u elektronskom obliku i koji osiguravaju autentičnost i cjelovitosti tih podataka;
- n) „kvalifikovani elektronski pečat“** je elektronski pečat koji je kreiran pomoću sredstva za izradu kvalifikovanog elektronskog pečata i koji se zasniva na kvalifikovanom certifikatu za elektronski pečat;
- o) „podaci za izradu elektronskog pečata“** su jedinstveni podaci koje autor elektronskog pečata koristi za izradu elektronskog pečata;
- p) „kvalifikovani certifikat za elektronski pečat“** je certifikat za elektronski pečat koji izdaje davalac usluga;
- q) „sredstvo za izradu elektronskog pečata“** je konfigurirani softver ili hardver koji se koristi za izradu elektronskog pečata;
- r) „elektronski vremenski žig“** je skup podataka u elektronskom obliku koji povezuju druge podatke u elektronskom obliku s određenim datumom i vremenom i na taj način dokazuju da su ti podaci postojali u to vrijeme;
- s) „kvalifikovani elektronski vremenski žig“** je elektronski vremenski žig koji ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat;
- t) „elektronski dokument“** je dokument koji je definisan Zakonom o elektronskom dokumentu Brčko distrikta Bosne i Hercegovine;
- u) „usluga elektronske preporučene dostave“** je usluga koja omogućava prenos podataka među trećim stranama pomoću elektronskih sredstava i pruža dokaz o postupanju s prenesenim podacima, uključujući dokaz o slanju i primanju podataka, čime se preneseni podaci štite od rizika gubitka, krađe, oštećenja ili kakvih neovlaštenih preinaka;
- v) „kvalifikovana usluga elektronske preporučene dostave“** je usluga elektronske preporučene dostave koja ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je usluga data;
- w) „podaci za validaciju“** su podaci koji se koriste za validaciju elektronskog potpisa ili elektronskog pečata;
- x) „validacija“** je postupak verifikacije i potvrđivanja da su elektronski potpis ili pečat valjani.

### **Član 3 (Primjena propisa)**

Odredbe zakona Bosne i Hercegovine i zakona entiteta Bosne i Hercegovine koji propisuju oblast elektronskog potpisa i propisi doneseni na osnovu tih zakona, primjenjuju se u Distriktu

na način propisan ovim zakonom, do sticanja uslova za usvajanje novog zakona Distrikta, kojim će se u potpunosti propisati i regulisati oblast elektronskog potpisa u Distriktu.

## **DIO DRUGI – ELEKTRONSKI POTPIS I KVALIFIKOVANI ELEKTRONSKI POTPIS**

### **Član 4**

#### **(Elektronski potpis)**

Elektronski potpis služi za elektronsku identifikaciju potpisnika i autentičnost potpisanog elektronskog dokumenta.

### **Član 5**

#### **(Kvalifikovani elektronski potpis)**

Kvalifikovani elektronski potpis ispunjava sljedeće uslove:

- a) da je povezan isključivo s potpisnikom,
- b) pouzdano identifikuje potpisnika,
- c) da je izrađen korištenjem sredstava za izradu elektronskog potpisa, koje potpisnik može koristiti pod svojom isključivom kontrolom uz visok stepen pouzdanosti, i
- d) da je direktno povezan s podacima na koje se odnosi, i to na način koji nedvosmisleno omogućava uvid u bilo koju izmjenu izvornih podataka.

### **Član 6**

#### **(Pravna valjanost elektronskog potpisa)**

(1) Elektronski potpis smatra se pravno valjanim i dopušteno ga je koristiti u sudskim i drugim postupcima ako ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat.

(2) Elektronski potpis se ne može osporavati u sudskim i drugim postupcima isključivo na osnovu toga što je u elektronskom obliku ili zbog toga što ne ispunjava sve zahtjeve za kvalifikovani elektronski potpis.

### **Član 7**

#### **(Pravna valjanost kvalifikovanog elektronskog potpisa)**

Kvalifikovani elektronski potpis koji ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat, u odnosu na podatke u elektronskom obliku ima istu pravnu snagu kao i vlastoručni potpis, odnosno vlastoručni potpis i pečat u odnosu na podatke u papirnatom obliku.

## **DIO TREĆI – ELEKTRONSKI VREMENSKI ŽIG I ELEKTRONSKI PEČAT**

### **Član 8**

#### **(Pravna valjanost elektronskog vremenskog žiga)**

- (1) Elektronski vremenski žig smatra se pravno valjanim i dopušteno ga je koristiti u sudskim i drugim postupcima ako ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat.
- (2) Elektronskom vremenskom žigu se kao dokazu u sudskom ili drugom postupku ne može uskratiti pravna valjanost i dopuštenost samo zbog toga što je u elektronskom obliku ili zbog toga što ne ispunjava sve zahtjeve kvalifikovanog elektronskog vremenskog žiga.

## **Član 9**

### **(Uslovi za kvalifikovani elektronski vremenski žig)**

- (1) Kvalifikovani elektronski vremenski žig ispunjava sljedeće uslove:
  - a) povezuje datum i vrijeme s podacima na takav način da se može isključiti mogućnost promjene podataka,
  - b) zasniva se na izvoru tačnog vremena koji je povezan sa koordiniranim univerzalnim vremenom (engl. Coordinated Universal Time – UTC),
  - c) da je potpisan pomoću kvalifikovanog elektronskog potpisa ili pečaćen pomoću kvalifikovanog elektronskog pečata.
- (2) Za kvalifikovani elektronski vremenski žig presumira se tačnost datuma i vremena koje pokazuje te cjelovitost podataka s kojima su datum i vrijeme povezani.

## **Član 10**

### **(Pravna valjanost elektronskog pečata)**

- (1) Elektronski pečat smatra se pravno valjanim i dopušteno ga je koristiti u sudskim i drugim postupcima ako ispunjava uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat.
- (2) Elektronskom pečatu se kao dokazu u sudskom ili drugom postupku ne može uskratiti pravni učinak i dopuštenost samo zbog toga što je u elektronskom obliku ili zbog toga što ne ispunjava sve uslove kvalifikovanog elektronskog pečata.

## **Član 11**

### **(Uslovi za kvalifikovani elektronski pečat)**

- (1) Kvalifikovani elektronski pečat ispunjava sljedeće uslove:
  - a) povezan je isključivo s autorom pečata,
  - b) pouzdano identifikuje autora pečata,
  - c) izrađen je korištenjem sredstava za izradu elektronskog potpisa, koja potpisnik može koristiti pod svojom isključivom kontrolom, uz visok stepen pouzdanosti i
  - d) direktno je povezan s podacima na koje se odnosi, i to na način koji nedvosmisleno omogućava uvid u bilo koju izmjenu izvornih podataka.
- (2) Za kvalifikovani elektronski pečat presumira se tačnost datuma i vremena koje pokazuje te cjelovitost podataka i tačnost izvora podataka s kojima je kvalifikovani elektronski pečat povezan.

## **DIO ČETVRTI – ELEKTRONSKI CERTIFIKATI I DAVAOCI USLUGA**

## **Član 12**

### **(Elektronski certifikat za elektronski potpis, elektronski pečat i mrežnu stranicu)**

- (1) Elektronski certifikat za elektronski potpis je potvrda u elektronskom obliku koja povezuje podatke za verifikaciju elektronskog potpisa s fizičkim licem i potvrđuje ime ili pseudonim tog lica.
- (2) Elektronski certifikat za elektronski pečat je potvrda u elektronskom obliku koja povezuje podatke za verifikaciju elektronskog pečata s pravnim licem, odnosno preduzetnikom, i potvrđuje naziv tog pravnog lica, odnosno preduzetnika.
- (3) Elektronski certifikat za autentifikaciju mrežnih stranica je potvrda u elektronskom obliku pomoću koje je moguće izvršiti autentifikaciju mrežnih stranica i kojom se te mrežne stranice povezuju s fizičkim ili pravnim licem, odnosno preduzetnikom, kojima je izdat certifikat.

### **Član 13**

#### **(Kvalifikovani elektronski certifikat za elektronski potpis, elektronski pečat i mrežnu stranicu)**

- (1) Kvalifikovani elektronski certifikat za elektronski potpis, kvalifikovani elektronski certifikat za elektronski pečat i kvalifikovani elektronski certifikat za autentifikaciju mrežnih stranica su elektronski certifikati čiji je sadržaj utvrđen propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je izdat.
- (2) Kvalifikovani elektronski certifikati iz stava 1 ovog člana izdati u BiH imaju pravnu valjanost na području Brčko distrikta BiH.

### **Član 14**

#### **(Davalac usluga)**

(1) Davalac usluga ispunjava uslove za pružanje usluga elektronske certifikacije odnosno usluga povjerenja koji su utvrđeni propisima iz člana 3 ovog zakona.

(2) Upis i vođenje evidencije o davaocima usluga, postupak izdavanja dozvola za izdavanje elektronskih certifikata odnosno pružanje usluga povjerenja, sadržaj i vođenje Registra davalaca usluga utvrđeni su propisima iz člana 3 ovog zakona.

(3) Propisi iz stava 1 i 2 ovog člana su propisi u skladu s kojim je davalac usluga registrovan, odnosno evidentiran.

### **Član 15**

#### **(Pravna snaga kvalifikovanih certifikata izdatih u inostranstvu)**

(1) Kvalifikovani certifikati koje su izdali davaoci usluga sa sjedištem u jednoj od zemalja članica Evropske unije imaju istu pravnu snagu kao i kvalifikovani certifikati izdati u Bosni i Hercegovini.

(2) Kvalifikovani certifikati koje su izdali davaoci usluga sa sjedištem u inostranstvu, izvan Evropske unije, imaju istu pravnu snagu kao i kvalifikovani certifikati izdati u Bosni i Hercegovini, u slučaju da ispunjavaju uslove utvrđene propisima iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim su priznati.

### **Član 16**

#### **(Usluga elektronske preporučene dostave)**

Usluga elektronske preporučene dostave je usluga koja omogućava prenos podataka među trećim stranama pomoću elektronskih sredstava i pruža dokaz o postupanju s prenesenim podacima, uključujući dokaz o slanju i primanju podataka, čime se preneseni podaci štite od rizika gubitka, krađe, oštećenja ili neovlaštenih promjena.

### **Član 17**

#### **(Pravni učinak usluge elektronske preporučene dostave)**

(1) Podacima poslanim i primljenim upotrebom usluge elektronske preporučene dostave ne smije se kao dokazima u sudskim, upravnim, arbitražnim i sličnim postupcima uskratiti pravni učinak i dopuštenost samo zbog toga što su oni u elektronskom obliku ili zbog toga što ne ispunjavaju sve zahtjeve kvalifikovane usluge elektronske preporučene dostave.

(2) Za podatke poslane i zaprimljene upotrebom kvalifikovane usluge elektronske preporučene dostave podrazumijeva se cjelovitost podataka, slanje podataka od strane identifikovanog pošiljaoca, zaprimanje podataka od strane identifikovanog primaoca i tačnost datuma i vremena slanja i primitka podataka kako su naznačeni kvalifikovanom uslugom elektronske preporučene dostave.

## **DIO PETI – PRAVA, OBAVEZE I ODGOVORNOSTI KORISNIKA I DAVALACA USLUGA**

### **Član 18**

#### **(Prava korisnika)**

- (1) Korisnik je slobodan u izboru davaoca usluga.
- (2) Korisnik može koristiti usluge jednog ili više davalaca usluga kao i usluge davalaca usluga iz inostranstva.
- (3) Korisnik koristi usluge na osnovu ugovora s odabranim davaocem usluga.

### **Član 19**

#### **(Obaveze korisnika elektronskog certifikata)**

- (1) Svaki korisnik obavezan je preduzeti sve potrebne organizacione i tehničke mjere zaštite od gubitaka i štete koje može uzrokovati sebi, drugim korisnicima, davaocu usluga ili trećim licima.
- (2) Obaveza korisnika je da sredstva i podatke za izradu elektronskog potpisa i elektronskog pečata koristi pažljivo i u skladu s odredbama propisa iz člana 3 ovog zakona na osnovu kojih su isti izdati korisniku i da ih zaštititi i čuva od neovlaštenog pristupa i upotrebe.

### **Član 20**

#### **(Posebne obaveze korisnika elektronskih certifikata)**

- (1) Sve potrebne podatke i informacije o promjenama koje utiču ili mogu uticati na tačnost certifikata korisnik je obavezan prijaviti odmah po saznanju, odnosno dostaviti davaocu usluga.
- (2) Korisnik je obavezan odmah zatražiti opoziv svog certifikata u svim slučajevima gubitka ili oštećenja sredstava ili podataka za izradu elektronskog potpisa i elektronskog pečata.

### **Član 21**

#### **(Obaveze davaoca usluga koji izdaje kvalifikovane elektronske certifikate)**

- (1) Obaveze davaoca usluga koji izdaje kvalifikovane elektronske certifikate utvrđene su propisima iz člana 3 ovog zakona.
- (2) Na davaoca usluga iz stava 1 ovog člana primjenjuju se oni propisi iz člana 3 ovog zakona u skladu s kojim je davalac usluga registrovan, odnosno evidentiran.

## **DIO PETI – KAZNENE I ZAVRŠE ODREDBE**

### **Član 22**

#### **(Kaznena odredba za neovlašteno pristupanje i upotrebu podataka i sredstava)**

Novčanom kaznom od 1.000,00 KM do 1.500,00 KM kaznit će se za prekršaj fizičko lice koje neovlašteno pristupi i upotrijebi podatke i sredstva za izradu elektronskog potpisa i kvalifikovanog elektronskog potpisa.

### **Član 23**

#### **(Kaznene odredbe za korisnike)**

- (1) Novčanom kaznom od 3.000,00 KM do 5.000,00 KM kaznit će se za prekršaj korisnik pravno lice koje:
  - a) nepažljivo i neodgovorno koristi sredstva i podatke za izradu elektronskog potpisa i elektronskog pečata (član 19 stav 2 ovog zakona),
  - b) davaocu usluga povjerenja ne dostavi potrebne podatke i informacije o promjenama koje utiču ili mogu uticati na tačnost elektronskog certifikata (član 20 stav 1 ovog zakona), i

c) odmah ne dostavi davaocu usluga povjerenja zahtjev za opoziv certifikata (član 20 stav 2 ovog zakona).

(2) Za prekršaj iz stava 1 ovog člana korisnik fizičko lice ili preduzetnik kaznit će se novčanom kaznom od 1.000,00 KM do 1.500,00 KM.

(3) Odgovorno lice u pravnom licu kaznit će se za prekršaj iz stava 1 ovog člana novčanom kaznom od 2.000,00 KM do 3.000,00 KM.

#### **Član 24**

#### **(Stupanje na snagu)**

Ovaj zakon stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u Službenom glasniku Brčko distrikta Bosne i Hercegovine.

Broj: 01-02-820/20

Brčko, 11. 3. 2020. godine

**PREDSJEDNIK  
SKUPŠTINE BRČKO DISTRIKTA BiH  
Esed Kadrić**