



Državni center za storitve zaupanja  
Korenski izdajatelj digitalnih potrdil za podrejene in  
povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko  
identifikacijo in avtentikacijo  
SI-TRUST eID Root



# POLITIKA SI-TRUST eID Root za korenskega izdajatelja digitalnih potrdil za podrejene in povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo

*Javni del notranjih pravil Državnega centra za storitve zaupanja*

veljavnost: od 12. decembra 2023  
verzija: 1.1

CP<sub>Name</sub>: SI-TRUST eID Root  
CP<sub>OID</sub>: 1.3.6.1.4.1.6105.10.1.1



## Zgodovina politik

<b>Izdaje politik delovanja SI-TRUST eID Root</b>	
<b>verzija: 1.1, veljavnost: od 12. decembra 2023</b>	
Politika SI-TRUST eID Root za korenskega izdajatelja digitalnih potrdil za podrejene in povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo CP <sub>OID</sub> : 1.3.6.1.4.1.6105.10.1.1 CP <sub>Name</sub> : SI-TRUST eID Root	<i>Spremembe z verzijo 1.1:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• spremenjeni so kontaktni podatki SI-TRUST,</li><li>• revizija dokumenta.</li></ul>
<b>verzija: 1.0, veljavnost: od 28. marca 2022</b>	
Politika SI-TRUST eID Root za korenskega izdajatelja digitalnih potrdil za podrejene in povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo CP <sub>OID</sub> : 1.3.6.1.4.1.6105.10.1.1 CP <sub>Name</sub> : SI-TRUST eID Root	/



## VSEBINA

<b>1.</b>	<b>UVOD</b> .....	<b>11</b>
1.1.	Pregled.....	11
1.2.	Identifikacijski podatki politike delovanja .....	11
1.3.	<b>Udeleženci infrastrukture javnih ključev</b> .....	<b>12</b>
1.3.1.	Ponudnik storitev zaupanja.....	12
1.3.2.	Prijavna služba .....	12
1.3.3.	Imetniki potrdil.....	13
1.3.4.	Tretje osebe.....	13
1.3.5.	Ostali udeleženci .....	13
1.4.	<b>Namen uporabe potrdil</b> .....	<b>13</b>
1.4.1.	Pravilna uporaba potrdil in ključev .....	13
1.4.2.	Nedovoljena uporaba potrdil in ključev .....	14
1.5.	<b>Upravljanje s politiko</b> .....	<b>14</b>
1.5.1.	Upravljaavec politike.....	14
1.5.2.	Kontaktne osebe.....	14
1.5.3.	Odgovorna oseba glede skladnosti delovanja izdajatelja s politiko .....	14
1.5.4.	Postopek za sprejem nove politike .....	14
1.6.	<b>Izrazi in okrajšave</b> .....	<b>14</b>
1.6.1.	Izrazi .....	14
1.6.2.	Okrajšave.....	14
<b>2.</b>	<b>OBJAVE IN ODGOVORNOSTI GLEDE REPOZITORIJA</b> .....	<b>15</b>
2.1.	Repozitoriji .....	15
2.2.	Objava informacij o potrdilih .....	15
2.3.	Pogostnost javne objave.....	15
2.4.	Dostop do repozitorijev.....	15
<b>3.</b>	<b>ISTOVETNOST IN VERODOSTOJNOST</b> .....	<b>16</b>
3.1.	<b>Določanje imen</b> .....	<b>16</b>
3.1.1.	Oblika imen.....	16
3.1.2.	Zahteva po smiselnosti imen .....	16
3.1.3.	Uporaba anonimnih imen ali psevdonomov .....	16
3.1.4.	Pravila za interpretacijo imen.....	16
3.1.5.	Enoličnost imen .....	16
3.1.6.	Priznavanje, verodostojnost in vloga blagovnih znamk.....	17
3.2.	<b>Začetno preverjanje istovetnosti</b> .....	<b>17</b>
3.2.1.	Metoda za dokazovanje lastništva zasebnega ključa .....	17
3.2.2.	Preverjanje istovetnosti organizacij.....	17
3.2.3.	Preverjanje istovetnosti fizičnih oseb .....	17
3.2.4.	Nepreverjeni podatki pri začetnem preverjanju.....	17
3.2.5.	Preverjanje pooblastil .....	18
3.2.6.	Merila za medsebojno povezovanje.....	18
3.3.	<b>Istovetnost in verodostojnost ob obnovi potrdila</b> .....	<b>18</b>
3.3.1.	Istovetnost in verodostojnost ob obnovi.....	18
3.3.2.	Istovetnost in verodostojnost ob obnovi po preklicu .....	19
3.4.	<b>Istovetnost in verodostojnost ob zahtevi za preklic</b> .....	<b>19</b>



<b>4.</b>	<b>UPRAVLJANJE S POTRDILI</b>	<b>19</b>
4.1.	<b>Zahtevek za pridobitev potrdila</b>	<b>19</b>
4.1.1.	Kdo lahko predloži zahtevek za pridobitev potrdila	19
4.1.2.	Postopek za pridobitev potrdila in odgovornosti	19
4.2.	<b>Postopek ob sprejemu zahtevka za pridobitev potrdila</b>	<b>20</b>
4.2.1.	Postopek preverjanja istovetnosti in verodostojnosti bodočega imetnika	20
4.2.2.	Odobritev/zavrnitev zahtevka	20
4.2.3.	Čas za izdajo potrdila	20
4.3.	<b>Izdaja potrdila</b>	<b>20</b>
4.3.1.	Postopek izdajatelja ob izdaji potrdila	20
4.3.2.	Obvestilo imetniku o izdaji potrdila	21
4.4.	<b>Prezem potrdila</b>	<b>21</b>
4.4.1.	Postopek prevzema potrdila	21
4.4.2.	Objava potrdila	21
4.4.3.	Obvestilo o izdaji tretjim osebam	21
4.5.	<b>Uporaba potrdil in ključev</b>	<b>21</b>
4.5.1.	Uporaba potrdila in zasebnega ključa imetnika	21
4.5.2.	Uporaba potrdila in javnega ključa za tretje osebe	22
4.6.	<b>Ponovna izdaja potrdila brez spremembe javnega ključa</b>	<b>22</b>
4.6.1.	Razlogi za ponovno izdajo potrdila	22
4.6.2.	Kdo lahko zahteva ponovno izdajo	22
4.6.3.	Postopek ob ponovni izdaji potrdila	22
4.6.4.	Obvestilo imetniku o izdaji novega potrdila	22
4.6.5.	Prezem ponovno izdanega potrdila	22
4.6.6.	Objava ponovno izdanega potrdila	22
4.6.7.	Obvestilo o izdaji drugim subjektom	22
4.7.	<b>Obnova potrdila</b>	<b>23</b>
4.7.1.	Razlogi za obnovo potrdila	23
4.7.2.	Kdo lahko zahteva obnovo potrdila	23
4.7.3.	Postopek pri obnovi potrdila	23
4.7.4.	Obvestilo imetniku o obnovi potrdila	23
4.7.5.	Prezem obnovljenega potrdila	23
4.7.6.	Objava obnovljenega potrdila	23
4.7.7.	Obvestilo o izdaji drugim subjektom	23
4.8.	<b>Sprememba potrdila</b>	<b>23</b>
4.8.1.	Razlogi za spremembo potrdila	24
4.8.2.	Kdo lahko zahteva spremembo	24
4.8.3.	Postopek ob spremembi potrdila	24
4.8.4.	Obvestilo imetniku o izdaji novega potrdila	24
4.8.5.	Prezem spremenjenega potrdila	24
4.8.6.	Objava spremenjenega potrdila	24
4.8.7.	Obvestilo o izdaji drugim subjektom	24
4.9.	<b>Preklic in začasna razveljavitev potrdila</b>	<b>24</b>
4.9.1.	Razlogi za preklic	24
4.9.2.	Kdo lahko zahteva preklic	25
4.9.3.	Postopek za preklic	25
4.9.4.	Čas za izdajo zahtevka za preklic	25
4.9.5.	Čas od prejetega zahtevka za preklic do izvedbe preklica	25



4.9.6.	Zahteve po preverjanju registra preklicanih potrdil za tretje osebe.....	26
4.9.7.	Pogostnost objave registra preklicanih potrdil .....	26
4.9.8.	Čas do objave registra preklicanih potrdil .....	26
4.9.9.	Sprotno preverjanje statusa potrdil .....	26
4.9.10.	Zahteve za sprotno preverjanje statusa potrdil .....	26
4.9.11.	Drugi načini za dostop do statusa potrdil .....	26
4.9.12.	Druge zahteve pri zlorabi zasebnega ključa.....	26
4.9.13.	Razlogi za začasno razveljavitev .....	26
4.9.14.	Kdo lahko zahteva začasno razveljavitev .....	26
4.9.15.	Postopek za začasno razveljavitev .....	27
4.9.16.	Čas začasne razveljavitve.....	27
4.10.	<b>Preverjanje statusa potrdil.....</b>	<b>27</b>
4.10.1.	Dostop za preverjanje .....	27
4.10.2.	Razpoložljivost.....	27
4.10.3.	Druge možnosti.....	27
4.11.	<b>Prekinitev razmerja med imetnikom in ponudnikom storitev zaupanja.....</b>	<b>27</b>
4.12.	<b>Odkrivanje kopije ključev za dešifriranje.....</b>	<b>27</b>
4.12.1.	Postopek za odkrivanje ključev za dešifriranje.....	27
4.12.2.	Postopek za odkrivanje ključa seje .....	28
5.	<b>UPRAVLJANJE IN VARNOSTNI NADZOR INFRASTRUKTURE .....</b>	<b>28</b>
5.1.	<b>Fizično varovanje.....</b>	<b>28</b>
5.1.1.	Lokacija in zgradba ponudnika storitev zaupanja .....	28
5.1.2.	Fizični dostop do infrastrukture ponudnika storitev zaupanja .....	28
5.1.3.	Napajanje in prezračevanje .....	28
5.1.4.	Zaščita pred poplavo .....	28
5.1.5.	Zaščita pred požari .....	28
5.1.6.	Hramba nosilcev podatkov.....	28
5.1.7.	Odstranjevanje odpadkov .....	28
5.1.8.	Hramba na oddaljeni lokaciji.....	28
5.2.	<b>Organizacijska struktura izdajatelja oz. ponudnika storitev zaupanja.....</b>	<b>29</b>
5.2.1.	Organizacija ponudnika storitev zaupanja in zaupanja vredne vloge .....	29
5.2.2.	Število oseb za posamezne vloge .....	29
5.2.3.	Izkazovanje istovetnosti za opravljanje posameznih vlog.....	29
5.2.4.	Nezdružljivost vlog.....	29
5.3.	<b>Nadzor nad osebjem.....</b>	<b>29</b>
5.3.1.	Potrebne kvalifikacije in izkušnje osebja ter njegova primernost .....	29
5.3.2.	Preverjanje primernosti osebja .....	29
5.3.3.	Izobraževanje osebja .....	29
5.3.4.	Zahteve za redna usposabljanja .....	29
5.3.5.	Menjava nalog .....	30
5.3.6.	Sankcije .....	30
5.3.7.	Zahteve za zunanje izvajalce.....	30
5.3.8.	Dostop osebja do dokumentacije.....	30
5.4.	<b>Varnostni pregledi sistema.....</b>	<b>30</b>
5.4.1.	Vrste beleženih dogodkov.....	30
5.4.2.	Pogostost pregledov dnevnikov beleženih dogodkov .....	30
5.4.3.	Čas hrambe dnevnikov beleženih dogodkov .....	30
5.4.4.	Zaščita dnevnikov beleženih dogodkov .....	30
5.4.5.	Varnostne kopije dnevnikov beleženih dogodkov .....	30



5.4.6.	Zbiranje podatkov za dnevnik beleženih dogodkov .....	31
5.4.7.	Obveščanje povzročitelja dogodka .....	31
5.4.8.	Ocena ranljivosti sistema .....	31
<b>5.5.</b>	<b>Arhiviranje podatkov .....</b>	<b>31</b>
5.5.1.	Vrste arhiviranih podatkov .....	31
5.5.2.	Čas hrambe .....	31
5.5.3.	Zaščita arhiviranih podatkov .....	31
5.5.4.	Varnostno kopiranje arhiviranih podatkov .....	31
5.5.5.	Zahteva po časovnem žigosanju .....	31
5.5.6.	Način zbiranja arhiviranih podatkov .....	31
5.5.7.	Postopek za dostop do arhiviranih podatkov in njihova verifikacija .....	31
<b>5.6.</b>	<b>Obnova izdajateljevega potrdila .....</b>	<b>32</b>
<b>5.7.</b>	<b>Okrevalni načrt .....</b>	<b>32</b>
5.7.1.	Postopek v primeru vdorov in zlorabe .....	32
5.7.2.	Postopek v primeru okvare strojne in programske opreme ali podatkov .....	32
5.7.3.	Postopek v primeru ogroženega zasebnega ključa izdajatelja .....	32
5.7.4.	Okrevalni načrt .....	32
<b>5.8.</b>	<b>Prenehanje delovanja izdajatelja .....</b>	<b>32</b>
<b>6.</b>	<b>TEHNIČNE VARNOSTNE ZAHTEVE .....</b>	<b>32</b>
<b>6.1.</b>	<b>Generiranje in namestitvev ključev .....</b>	<b>32</b>
6.1.1.	Generiranje ključev .....	32
6.1.2.	Dostava zasebnega ključa imetnikom .....	33
6.1.3.	Dostava javnega ključa izdajatelju potrdil .....	33
6.1.4.	Dostava izdajateljevega javnega ključa tretjim osebam .....	33
6.1.5.	Dolžina ključev .....	33
6.1.6.	Generiranje in kakovost parametrov javnih ključev .....	33
6.1.7.	Namen ključev in potrdil .....	33
<b>6.2.</b>	<b>Zaščita zasebnega ključa in varnostni moduli .....</b>	<b>34</b>
6.2.1.	Standardi za kriptografski modul .....	34
6.2.2.	Nadzor zasebnega ključa s strani pooblaščenih oseb .....	34
6.2.3.	Odkrivanje kopije zasebnega ključa .....	34
6.2.4.	Varnostna kopija zasebnega ključa .....	34
6.2.5.	Arhiviranje zasebnega ključa .....	34
6.2.6.	Prenos zasebnega ključa iz/v kriptografski modul .....	34
6.2.7.	Zapis zasebnega ključa v kriptografskem modulu .....	34
6.2.8.	Postopek za aktiviranje zasebnega ključa .....	34
6.2.9.	Postopek za deaktiviranje zasebnega ključa .....	35
6.2.10.	Postopek za uničenje zasebnega ključa .....	35
6.2.11.	Lastnosti kriptografskega modula .....	35
<b>6.3.</b>	<b>Ostali vidiki upravljanja ključev .....</b>	<b>35</b>
6.3.1.	Arhiviranje javnega ključa .....	35
6.3.2.	Obdobje veljavnosti potrdila in ključev .....	35
<b>6.4.</b>	<b>Gesla za dostop do zasebnega ključa .....</b>	<b>35</b>
6.4.1.	Generiranje gesel .....	35
6.4.2.	Zaščita gesel .....	36
6.4.3.	Drugi vidiki gesel .....	36
<b>6.5.</b>	<b>Varnostne zahteve za računalniško opremo izdajatelja .....</b>	<b>36</b>
6.5.1.	Specifične tehnične varnostne zahteve .....	36



6.5.2.	Nivo varnostne zaščite.....	36
<b>6.6.</b>	<b>Tehnični nadzor življenjskega cikla izdajatelja .....</b>	<b>36</b>
6.6.1.	Nadzor razvoja sistema .....	36
6.6.2.	Upravljanje varnosti .....	36
6.6.3.	Nadzor življenjskega cikla.....	36
<b>6.7.</b>	<b>Varnostna kontrola računalniške mreže .....</b>	<b>36</b>
<b>6.8.</b>	<b>Časovno žigosanje .....</b>	<b>37</b>
<b>7.</b>	<b>PROFIL POTRDIL, REGISTRA PREKLICANIH POTRDIL IN SPROTNEGA PREVERJANJA STATUSA POTRDIL .....</b>	<b>37</b>
7.1.	Profil potrdil .....	37
7.1.1.	Različica potrdil.....	37
7.1.2.	Profil potrdil z razširitvami.....	37
7.1.3.	Identifikacijske oznake algoritmov .....	38
7.1.4.	Oblika imen.....	39
7.1.5.	Omejitve glede imen .....	39
7.1.6.	Oznaka politike potrdila .....	39
7.1.7.	Uporaba razširitvenega polja za omejitev uporabe politik.....	39
7.1.8.	Oblika in obravnava specifičnih podatkov o politiki .....	39
7.1.9.	Obravnava kritičnega razširitvenega polja politike .....	39
7.2.	Profil registra preklicanih potrdil .....	39
7.2.1.	Različica .....	39
7.2.2.	Vsebina registra in razširitve.....	39
7.3.	Profil sprotnega preverjanja statusa potrdil.....	40
7.3.1.	Različica .....	40
7.3.2.	Razširitve sprotnega preverjanje statusa.....	41
<b>8.</b>	<b>INŠPEKCIJSKI NADZOR .....</b>	<b>41</b>
8.1.	Pogostnost inšpekcijskega nadzora.....	41
8.2.	Inšpekcijska služba .....	41
8.3.	Neodvisnost inšpekcijske službe.....	41
8.4.	Področja inšpekcijskega nadzora .....	41
8.5.	Ukrepi ponudnika storitev zaupanja .....	41
8.6.	Objava rezultatov inšpekcijskega nadzora.....	41
<b>9.</b>	<b>OSTALE POSLOVNE IN PRAVNE ZADEVE .....</b>	<b>41</b>
9.1.	Cenik storitev .....	41
9.1.1.	Cena izdaje in obnove potrdil.....	41
9.1.2.	Cena dostopa do potrdil.....	42
9.1.3.	Cena dostopa do statusa potrdila in registra preklicanih potrdil.....	42
9.1.4.	Cene drugih storitev.....	42
9.1.5.	Povrnitev stroškov .....	42
9.2.	Finančna odgovornost .....	42
9.2.1.	Zavarovalniško kritje .....	42
9.2.2.	Drugo kritje .....	42
9.2.3.	Zavarovanje imetnikov.....	42
9.3.	Varovanje poslovnih podatkov.....	42



9.3.1.	Varovani podatki .....	42
9.3.2.	Nevarovani podatki .....	43
9.3.3.	Odgovornost glede varovanja poslovnih podatkov .....	43
<b>9.4.</b>	<b>Varovanje osebnih podatkov .....</b>	<b>43</b>
9.4.1.	Načrt varovanja osebnih podatkov .....	43
9.4.2.	Varovani osebni podatki .....	43
9.4.3.	Nevarovani osebni podatki .....	43
9.4.4.	Odgovornost glede varovanja osebnih podatkov .....	43
9.4.5.	Pooblastilo glede uporabe osebnih podatkov .....	43
9.4.6.	Posredovanje osebnih podatkov na uradno zahtevo .....	43
9.4.7.	Druga določila glede posredovanja osebnih podatkov .....	43
<b>9.5.</b>	<b>Določbe glede pravic intelektualne lastnine .....</b>	<b>43</b>
<b>9.6.</b>	<b>Obveznosti in odgovornosti .....</b>	<b>44</b>
9.6.1.	Obveznosti in odgovornosti izdajatelja .....	44
9.6.2.	Obveznosti in odgovornosti prijavnne službe .....	44
9.6.3.	Obveznosti in odgovornosti imetnika .....	44
9.6.4.	Obveznosti in odgovornosti tretjih oseb .....	45
9.6.5.	Obveznosti in odgovornosti drugih subjektov .....	45
<b>9.7.</b>	<b>Zanikanje odgovornosti .....</b>	<b>45</b>
<b>9.8.</b>	<b>Omejitev odgovornosti .....</b>	<b>45</b>
<b>9.9.</b>	<b>Poravnava škode .....</b>	<b>45</b>
<b>9.10.</b>	<b>Veljavnost politike .....</b>	<b>45</b>
9.10.1.	Čas veljavnosti .....	45
9.10.2.	Konec veljavnosti politike .....	45
9.10.3.	Učinek poteka veljavnosti politike .....	45
<b>9.11.</b>	<b>Komuniciranje med subjekti .....</b>	<b>45</b>
<b>9.12.</b>	<b>Spreminjanje dokumenta .....</b>	<b>46</b>
9.12.1.	Postopek uveljavitve sprememb .....	46
9.12.2.	Veljavnost in objava sprememb .....	46
9.12.3.	Sprememba identifikacijske oznake politike .....	46
<b>9.13.</b>	<b>Postopek v primeru sporov .....</b>	<b>46</b>
<b>9.14.</b>	<b>Veljavna zakonodaja .....</b>	<b>46</b>
<b>9.15.</b>	<b>Skladnost z veljavno zakonodajo .....</b>	<b>46</b>
<b>9.16.</b>	<b>Splošne določbe .....</b>	<b>46</b>
9.16.1.	Celovit dogovor .....	46
9.16.2.	Prenos pravic .....	46
9.16.3.	Neodvisnost določil .....	46
9.16.4.	Terjatve .....	47
9.16.5.	Višja sila .....	47
<b>9.17.</b>	<b>Ostale določbe .....</b>	<b>47</b>
9.17.1.	Razumevanje določil .....	47
9.17.2.	Nasprotujoča določila .....	47
9.17.3.	Odstopanje od določil .....	47
9.17.4.	Navzkrižno overjanje .....	47





## POVZETEK

Politike za digitalna potrdila in elektronske časovne žige predstavljajo celoten javni del notranjih pravil Državnega centra za storitve zaupanja, ki deluje v okviru Ministrstva za digitalno preobrazbo (v nadaljevanju *SI-TRUST*) in določajo namen, delovanje in metodologijo upravljanja s kvalificiranimi in normaliziranimi digitalnimi potrdili, dodeljevanje kvalificiranih elektronskih časovnih žigov, odgovornost SI-TRUST ter zahteve, ki jih morajo izpolnjevati uporabniki in tretje osebe, ki uporabljajo in se zanašajo na kvalificirana digitalna potrdila in na kvalificirane elektronske časovne žige, in drugi ponudniki storitev zaupanja, ki želijo uporabljati storitve SI-TRUST.

SI-TRUST izdaja kvalificirana digitalna potrdila ter kvalificirane elektronske časovne žige, za katera velja najvišja stopnja varovanja ter deluje v skladu z veljavno zakonodajo s področja storitev zaupanja, standardi ETSI ter drugimi veljavnimi predpisi in priporočili.

SI-TRUST izdaja tudi normalizirana digitalna potrdila ter digitalna potrdila za posebne namene oz. zaprte sisteme. Pravila delovanja izdajateljev takih potrdil se določijo s politiko delovanja takega izdajatelja.

Normalizirana digitalna potrdila, ki jih izdaja SI-TRUST, so namenjena:

- izdajateljem potrdil, izdajateljem časovnih žigov, sistemom OCSP, informacijskim sistemom, podpisovanju programske kode in registra preklicanih potrdil ter v ostalih primerih, kjer ni možna uporaba kvalificiranih potrdil,
- za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo imetnikov v skladu z zakonodajo s področja elektronske identifikacije,
- za upravljanje, dostop in izmenjavo podatkov, kjer se predvideva uporaba teh potrdil in
- za storitve oz. aplikacije, za katere se zahteva uporaba teh potrdil.

Kvalificirana digitalna potrdila, ki jih izdaja SI-TRUST, so namenjena:

- ustvarjanju elektronskih podpisov in elektronskih žig ter avtentikaciji spletišč,
- za upravljanje, dostop in izmenjavo podatkov, kjer se predvideva uporaba teh potrdil,
- za varno elektronsko komuniciranje med imetniki potrdil in
- za storitve oz. aplikacije, za katere se zahteva uporaba teh potrdil.

Kvalificirani elektronski časovni žigi SI-TRUST so namenjeni:

- zagotavljanju obstoja dokumenta v določenem časovnem trenutku in sicer tako, da se poveže datum in čas žigosanja z vsebino dokumenta na kriptografsko varen način,
- povsod, kjer je potrebno na varen način dokazati časovne lastnosti transakcij in drugih storitev,
- za druge potrebe, kjer se potrebuje kvalificirani elektronski časovni žig.

Znotraj SI-TRUST deluje korenski izdajatelj digitalnih potrdil SI-TRUST eID Root (angl. *Slovenian Trust Service eID Root Certification Authority*), v nadaljevanju *korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root* ali kratko *SI-TRUST eID Root*. SI-TRUST eID Root izdaja potrdila v dveh obsegih, znotraj SI-TRUST kot korenski izdajatelj, pri povezovanju z zunanjimi izdajatelji pa kot premostitveni izdajatelj.

Politika delovanja SI-TRUST eID Root določa notranja pravila delovanja korenskega izdajatelja, ki definirajo namen, delovanje in metodologijo upravljanja z digitalnimi potrdili, odgovornosti in zahteve, ki jih morajo izpolnjevati vsi subjekti.

Pričujoči dokument določa politiko korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root za podrejene in povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo. Na podlagi tega dokumenta SI-TRUST eID Root izdaja digitalna potrdila, ki izpolnjujejo najvišje varnostne zahteve, po politiki CP<sub>OID</sub>: 1.3.6.1.4.1.6105.10.1.1.





## 1. UVOD

### 1.1. Pregled

(1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

(2) Znotraj SI-TRUST deluje korenski izdajatelj digitalnih potrdil SI-TRUST eID Root (angl. *Slovenian Trust Service eID Root Certification Authority*), v nadaljevanju *korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root* ali kratko *SI-TRUST eID Root*. SI-TRUST eID Root izdaja potrdila v dveh obsegih, znotraj SI-TRUST kot korenski izdajatelj, pri povezovanju z zunanjimi izdajatelji pa kot premostitveni izdajatelj.

(3) Imetniki digitalnih potrdil, ki jih izdaja korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root, so izdajatelji potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo. Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izdaja:

- izdajateljem v okviru SI-TRUST potrdila za podrejene izdajatelje in enostranska potrdila za povezane izdajatelje;
- pri povezovanju z ostalimi izdajatelji (v nadaljevanju *zunanjimi izdajatelji*) povezovalna potrdila, ki so praviloma dvostranska.

(4) Pričujoča politika je pripravljena v skladu s priporočili glede strukture dokumenta po RFC 3647 »Internet X.509 Public Key Infrastructure Certificate Policy and Certification Practices Framework«, določa pa notranja pravila korenkega izdajatelja SI-TRUST eID Root, ki definirajo namen, delovanje in metodologijo upravljanja z digitalnimi potrdili, odgovornost SI-TRUST ter zahteve, ki jih morajo izpolnjevati imetniki digitalnih potrdil korenkega izdajatelja, tretje osebe, ki se zanašajo na digitalna potrdila, in drugi subjekti, ki skladno s predpisi uporabljajo storitve korenkega izdajatelja.

(5) Medsebojna razmerja med subjekti po tej politiki so lahko urejena tudi z medsebojnim dogovorom ali pogodbo oz. na druge načine z morebitnimi drugimi predpisi.

(6) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root s podrejenimi oz. povezanimi izdajatelji, ki delujejo znotraj državnih organov Republike Slovenije, sklene medsebojni dogovor, z ostalimi izdajatelji pa pogodbo.

### 1.2. Identifikacijski podatki politike delovanja

(1) Pričujoči dokument je Politika SI-TRUST eID Root korenkega izdajatelja digitalnih potrdil za podrejene in povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo (v nadaljevanju *politika SI-TRUST eID Root*).

(2) Identifikacijska oznaka dokumenta, s katerim je določena politika delovanja korenkega izdajatelja SI-TRUST eID Root, je: CP<sub>OID</sub>: 1.3.6.1.4.1.6105.10.1.1, CP<sub>Name</sub>: SI-TRUST eID Root.

(3) Digitalna potrdila, ki jih izdaja korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root, ne vključujejo identifikacijske oznake iz prejšnje točke, vključujejo pa:

- v potrdilih, izdanih izdajateljem v okviru SI-TRUST, identifikacijsko oznako politike 2.5.29.32.0 (»anyPolicy«).
- v potrdilih, izdanih zunanjim izdajateljem, nabor identifikacijskih oznak politik, ki se uporabljajo v potrdilih, izdanih njihovim končnim uporabnikom.

(4) Identifikacijske oznake politik delovanja za zunanje izdajatelje, povezane s SI-TRUST eID Root, so določene v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.



### 1.3. Udeleženci infrastrukture javnih ključev

#### 1.3.1. Ponudnik storitev zaupanja

(1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

(2) Kontaktni podatki korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root so:

Naslov:	SI-TRUST eID Root Državni center za storitve zaupanja Ministrstvo za digitalno preobrazbo Tržaška cesta 21 1000 Ljubljana
E-pošta:	si-trust@gov.si
Telefon:	01 4788 330
Spletna stran:	<a href="https://www.si-trust.gov.si">https://www.si-trust.gov.si</a>
Dežurna tel. številka za preklice (24 ur vse dni v letu):	01 4788 777

(3) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root opravlja naslednje naloge:

- določa in objavlja svojo politiko delovanja,
- v okviru SI-TRUST izdaja potrdila za podrejene izdajatelje in enostranska potrdila za povezane izdajatelje,
- pri povezovanju z zunanjimi izdajatelji izdaja povezovalna potrdila, ki so praviloma dvostranska,
- objavlja register preklicanih potrdil,
- določa pravila delovanja za podrejene izdajatelje,
- določa pogoje za medsebojno povezovanje z drugimi izdajatelji,
- pripravlja navodila in priporočila za varno uporabo svojih storitev,
- skrbi za nemoteno delovanje svojih storitev v skladu s politiko in ostalimi predpisi in
- opravlja vse ostale storitve v skladu s to politiko, medsebojnimi dogovori z drugimi subjekti ter ostalimi veljavnimi predpisi.

#### 1.3.2. Prijavna služba

(1) Ker SI-TRUST eID Root ne izdaja digitalnih potrdil končnim uporabnikom, SI-TRUST eID Root nima vzpostavljene prijavnne službe za naloge v skladu z veljavno zakonodajo.

(2) Vse naloge prijavnne službe, ki so v skladu z RFC 3647 potrebne za korenskega izdajatelja, opravijo pooblaščen osebe SI-TRUST oz. upravni odbor SI-TRUST<sup>1</sup>.

(3) Potrebna dokazila in ostale zahteve v zvezi z izdajo digitalnih potrdil izdajateljem predpiše korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root.

(4) Prijavne službe imetnikov morajo izpolnjevati zahteve veljavne zakonodaje in korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root, ki so določene v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

(5) Odgovornost glede vzpostavitve in delovanja teh prijavnih služb je na strani posameznih izdajateljev.

<sup>1</sup> Pomen je podan v podpogl. 5.2.



### 1.3.3. Imetniki potrdil

(1) Imetniki digitalnih potrdil, ki jih izdaja korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root, so izdajatelji potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo in ne končni uporabniki digitalnih potrdil.

(2) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izdaja digitalna potrdila za:

- podrejene izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo in
- povezane izdajatelje digitalnih potrdil za elektronsko identifikacijo in avtentikacijo.

(3) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izdaja:

- izdajateljem v okviru SI-TRUST potrdila za podrejene izdajatelje in enostranska potrdila za povezane izdajatelje;
- pri povezovanju z ostalimi izdajatelji (v nadaljevanju *zunanji izdajatelji*) povezovalna potrdila, ki so praviloma dvostranska.

(4) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root s podrejenimi oz. povezanimi zunanjimi izdajatelji, ki delujejo znotraj državnih organov Republike Slovenije, sklene medsebojni dogovor, z ostalimi izdajatelji pa pogodbo. Medsebojni dogovor oz. pogodba natančneje opredeli odgovornosti in postopke.

### 1.3.4. Tretje osebe

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 1.3.5. Ostali udeleženci

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 1.4. Namen uporabe potrdil

(1) Digitalna potrdila, ki jih izdaja SI-TRUST eID Root povezanim ali podrejenim izdajateljem, so namenjena preverjanju verige zaupanja za potrdila, ki so jih končnim uporabnikom izdali podrejeni ali povezani izdajatelji.

(2) Namen uporabe digitalnih potrdil, ki jih izdajajo podrejeni in povezani izdajatelji, določijo podrejeni in povezani izdajatelji v skladu z veljavno zakonodajo v svojih politikah delovanja.

(3) Namen uporabe digitalnih potrdil, ki jih izdajajo podrejeni in povezani izdajatelji, je določen tudi v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi med SI-TRUST eID Root in posameznim zunanjim izdajateljem.

(4) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izdaja tudi potrdila za sistem OCSP za preverjanje veljavnosti potrdil, ki jih je izdal SI-TRUST eID Root.

### 1.4.1. Pravilna uporaba potrdil in ključev

(1) Namen potrdila oz. pripadajočih ključev je podan v potrdilu v polju *uporaba ključa* (angl. *Key Usage*), glej 7.1.2.



(2) Pri digitalnih potrdilih, ki jih izdaja SI-TRUST eID Root, je namen ključev in pripadajočega potrdila:

- zasebni ključ za podpisovanje digitalnih potrdil in registra preklicanih potrdil (v nadaljevanju *ključ za podpisovanje*) ter
- javni ključ za overjanje podpisa digitalnih potrdil in registra preklicanih potrdil (v nadaljevanju *ključ za overjanje podpisa*).

#### 1.4.2. Nedovoljena uporaba potrdil in ključev

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 1.5. Upravljanje s politiko

Podrobnosti o upravljanju politik delovanja korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejeni ali z njim povezani izdajatelji določijo v svojih politikah delovanja.

#### 1.5.1. Upravljaivec politike

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 1.5.2. Kontaktne osebe

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 1.5.3. Odgovorna oseba glede skladnosti delovanja izdajatelja s politiko

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 1.5.4. Postopek za sprejem nove politike

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 1.6. Izrazi in okrajšave

#### 1.6.1. Izrazi

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 1.6.2. Okrajšave

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



## 2. OBJAVE IN ODGOVORNOSTI GLEDE REPOZITORIJA

### 2.1. Repozitoriji

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 2.2. Objava informacij o potrdilih

(1) SI-TRUST javno objavlja naslednje dokumente oz. podatke korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root:

- politike delovanja izdajatelja,
- izdana digitalna potrdila,
- register preklicanih digitalnih potrdil,
- informacije o veljavni zakonodaji in drugih pravilih, ki določajo delovanje SI-TRUST ter
- ostale informacije v zvezi z delovanjem SI-TRUST eID Root.

(2) Digitalna potrdila, ki jih je izdal SI-TRUST eID Root, se objavijo na spletni strani SI-TRUST, ki je dostopna na strežniku [www.si-trust.gov.si](http://www.si-trust.gov.si) (podrobneje podano v podpogl. 7).

(3) Preklicana potrdila, ki jih je izdal SI-TRUST eID Root, le ta objavi v registru preklicanih potrdil, ki se nahaja na spletni strani SI-TRUST (podrobneje podano v podpogl. 7.2).

(4) Ostali dokumenti oz. ključni podatki o delovanju korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root ter splošna obvestila imetnikom in tretjim osebam se objavijo na spletni strani SI-TRUST.

(5) Zaupni del notranjih pravil SI-TRUST, znotraj katerega deluje korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root, ni javno dostopen dokument.

(6) Imetniki digitalnih potrdil morajo javno objaviti dokumente, ki jih za izdajatelje kvalificiranih digitalnih potrdil določa veljavna zakonodaja. Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root in imetnik lahko zahteve glede objav določita tudi v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

(7) SI-TRUST je odgovoren za pravočasnost in verodostojnost objavljenih dokumentov in ostalih podatkov.

(8) Korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejene in z njim povezani izdajatelji so odgovorni za objavo dokumentov in podatkov v skladu s to politiko, medsebojnim dogovorom oz. pogodbo in veljavno zakonodajo.

### 2.3. Pogostnost javne objave

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 2.4. Dostop do repozitorijev

(1) Javno dostopne informacije oz. dokumenti, digitalna potrdila in register preklicanih potrdil so na razpolago 24ur/7dni/365dni brez omejitev.

(2) Vsak izdajatelj, bodisi korenski bodisi podrejene ali povezane, zagotavlja in odgovarja za ustrezne mehanizme za avtoriziran dostop do objave in spremembe javno objavljenih podatkov.



(3) Natančna določila o tem so objavljena v notranjih pravilih SI-TRUST, lahko pa so določena tudi v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi med korenskim izdajateljem SI-TRUST eID Root in imetnikom.

### 3. ISTOVETNOST IN VERODOSTOJNOST

#### 3.1. Določanje imen

Korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejeni in z njim povezani izdajatelji podrobnosti o imenovanju subjektov, ki jim izdajajo digitalna potrdila, določijo v svoji politiki delovanja skladno z interno politiko SI-TRUST ter morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

##### 3.1.1. Oblika imen

Vsako potrdilo vsebuje v skladu s priporočilom RFC 5280 podatke o imetniku ter izdajatelju v obliki razločevalnega imena, ki je oblikovano kot *UTF8String* oz. *PrintableString* v skladu s priporočilom RFC 5280 »Internet X.509 Public Key Infrastructure Certificate and Certificate Revocation List (CRL) Profile« in s standardom *X.501*.

##### 3.1.2. Zahteva po smiselnosti imen

(1) Razločevalno ime imetnika, vsebovano v polju *imetnik*, enolično identificira podrejenega ali povezanega izdajatelja (glej podpogl. 3.1.4).

(2) Razločevalno ime imetnika je določeno skladno s standardi ETSI EN 319412-1, ETSI EN 319412-2 in ETSI EN 319412-3. Pri izdajateljih, ki so z delovanjem pričeli pred uveljavitvijo eIDAS, se lahko razločevalno ime imetnika določi skladno z interno politiko SI-TRUST ter morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

##### 3.1.3. Uporaba anonimnih imen ali psevdonimov

*Ni predvidena.*

##### 3.1.4. Pravila za interpretacijo imen

(1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root je v vseh potrdilih, ki jih izda, naveden v obliki razločevalnega imena v polju *izdajatelj* (angl. *issuer*). Imetnik potrdila je v potrdilu naveden v obliki razločevalnega imena v polju *imetnik* (angl. *subject*).

(2) Razločevalna imena v digitalnih potrdilih za imetnike se določijo skladno z interno politiko SI-TRUST ter morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

##### 3.1.5. Enoličnost imen

(1) Podeljeno razločevalno ime je enolično za vsako izdano potrdilo.





(2) Razločevalno ime se pri postopku obnove potrdila ohranja, če se imetnik in korenski izdajatelj ne dogovorita drugače.

### 3.1.6. Priznavanje, verodostojnost in vloga blagovnih znamk

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 3.2. **Začetno preverjanje istovetnosti**

Korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejeni in z njim povezani izdajatelji podrobnosti o začetnem preverjanju istovetnosti svojih imetnikov, ki jim izdajajo digitalna potrdila, določijo v svoji politiki delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

### 3.2.1. Metoda za dokazovanje lastništva zasebnega ključa

(1) Dokazovanje posedovanja zasebnega ključa, ki pripada javnemu ključu v potrdilu, je zagotovljeno z varnimi postopki pred in ob prevzemu potrdila. Zahtevki za izdajo potrdila vsebuje javni ključ in je podpisan s pripadajočim zasebnim ključem, npr. v obliki PKCS#10 v skladu z RSA PKCS#10 Certification Request Syntax Standard.

(2) Dokazilo o posedovanju sredstva za varno hranjenje zasebnih ključev in potrdil, ki jih podeli izdajatelj imetniku, se hrani pri SI-TRUST eID Root.

### 3.2.2. Preverjanje istovetnosti organizacij

(1) Bodoči imetnik mora korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root predložiti ustrezna dokazila o svoji istovetnosti in druge svoje podatke.

(2) SI-TRUST eID Root preveri podatke v ustreznih in dostopnih registrih.

(3) Podrobnosti o postopku preverjanja določi korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root v interni politiki SI-TRUST in morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

### 3.2.3. Preverjanje istovetnosti fizičnih oseb

(1) Pooblaščen oseba bodočega imetnika korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root predloži dokumente z ustreznimi dokazili svoje istovetnosti in pooblastilom. Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root lahko njegovo istovetnost dodatno preveri v ustreznih registrih.

(2) Podrobnosti postopka in zahteve so predpisane v interni politiki SI-TRUST in morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

### 3.2.4. Nепreverjeni podatki pri začetnem preverjanju



(1) Nепреverjeni so vsi tisti podatki, ki jih korenski izdajatelj ne more preveriti v ustreznih registrih oz. drugih institucijah oz. za katere se medsebojno dogovorita SI-TRUST eID Root in imetnik.

(2) Obseg podatkov določi korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root v interni politiki SI-TRUST in morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

### 3.2.5. Preverjanje pooblastil

Preverjanje pooblastila za pridobitev digitalnega potrdila se izvaja v okviru postopka preverjanja istovetnosti za fizične osebe skladno z podpogl. 3.2.3

### 3.2.6. Merila za medsebojno povezovanje

(1) Povezani izdajatelji, ki se želijo povezati z infrastrukturo javnih ključev v okviru korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root, morajo izpolnjevati najmanj naslednje pogoje:

- izdajatelj izdaja digitalna potrdila v skladu s svojo politiko delovanja,
- je vključen v ustrezen sistem, ki omogoča nadzor nad njegovim delovanjem v skladu z zahtevami slovenske in evropske zakonodaje.

(2) Pri povezovanju z zunanjimi izdajatelji so način in pogoji medsebojnega povezovanja določeni z medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

(3) SI-TRUST ni dolžan priznati drugih izdajateljev tudi, če izpolnjujejo pogoje iz prvega odstavka. Končno odločitev o medsebojnemu povezovanju sprejme upravni odbor SI-TRUST.

(4) SI-TRUST zagotavlja, da bo izvajal medsebojno priznavanje izključno po podpisu pisne pogodbe oz. dogovora z drugimi ponudniki storitev zaupanja, ki morajo izpolnjevati raven varnostnih zahtev, ki je primerljiva ali višja, kot jo predpiše SI-TRUST.

(5) SI-TRUST lahko od imetnika zahteva vpogled v zadnje poročilo o ugotavljanju skladnosti oz. ekvivalentno poročilo o zunanjem preverjanju od ostalih imetnikov.

(6) Stroške potrebne infrastrukture, ki jo zahteva SI-TRUST za medsebojno priznavanje, krije drugi ponudnik storitev zaupanja.

## 3.3. Istovetnost in verodostojnost ob obnovi potrdila

Korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejene in z njim povezani izdajatelji podrobno o postopku obnove določijo v svoji politiki delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

### 3.3.1. Istovetnost in verodostojnost ob obnovi

Pred potekom zasebnega ključa za podpisovanje mora imetnik zahtevati obnovo potrdila po postopku za izdajo novega digitalnega potrdila kot ob prvi pridobitvi digitalnega potrdila in začetnem preverjanju istovetnosti v skladu s podpogl. 3.2.



### 3.3.2. Istovetnost in verodostojnost ob obnovi po preklicu

- (1) Obnova digitalnega potrdila po preklicu ni mogoča.
- (2) Za ponovno pridobitev digitalnega potrdila po preklicu za podrejene in povezane izdajatelje se izvede postopek za izdajo novega digitalnega potrdila kot ob prvi pridobitvi digitalnega potrdila in začetnem preverjanju istovetnosti v skladu s podpogl. 3.2.

### 3.4. Istovetnost in verodostojnost ob zahtevi za preklic

- (1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root preveri imetnikovo istovetnost in druge podatke po postopku, ki je določen v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.
- (2) Korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root podrejeni in z njim povezani izdajatelji podrobnosti o tem postopku določijo v svoji politiki delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

## 4. UPRAVLJANJE S POTRDILI

### 4.1. Zahtevki za pridobitev potrdila

Vsi podrejeni in povezani izdajatelji določijo podrobnosti glede pridobitve digitalnih potrdil v svojih politikah delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

#### 4.1.1. Kdo lahko predloži zahtevek za pridobitev potrdila

- (1) Zahtevek za pridobitev potrdila lahko korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root predloži izdajatelj oz. bodoči izdajatelj, ki izpolnjuje pogoje za povezane oz. podrejene izdajatelje, ki jih s pričujočo politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo zahteva korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root.
- (2) Če je bodoči imetnik zunanji izdajatelj, mora ob zahtevku za pridobitev v skladu s pogoji iz medsebojnega dogovora oz. pogodbe korenskemu izdajatelju SI-TRUST eID Root predložiti tudi druga dokazila o ustreznosti svojega delovanja.
- (3) SI-TRUST lahko zahtevek za pridobitev potrdila zavrne tudi, če izdajatelj izpolnjuje vse zahtevane pogoje (glej podpogl. 3.2.6).

#### 4.1.2. Postopek za pridobitev potrdila in odgovornosti

- (1) Če je bodoči imetnik zunanji izdajatelj, mora s korenskimi izdajateljem SI-TRUST eID Root skleniti medsebojni dogovor oz. pogodbo.
- (2) Obliko pisnega zahtevka in način za oddajo zahtevka ter ostale podrobnosti določi korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.
- (3) Imetnik odgovarja za verodostojnost podatkov in ravnanje v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim



dogovorom oz. pogodbo.

(4) Podrobnosti postopka za oddajo zahtevka za pridobitev digitalnega potrdila so podane v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

## **4.2. Postopek ob sprejemu zahtevka za pridobitev potrdila**

Vsi podrejeni in povezani izdajatelji določijo podrobnosti glede pridobitve digitalnih potrdil v svojih politikah delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

### **4.2.1. Postopek preverjanja istovetnosti in verodostojnosti bodočega imetnika**

Glej podpogl. 3.2.2.

### **4.2.2. Odobritev/zavrnitev zahtevka**

(1) Zahtevke za pridobitev potrdilaodobrijo oz. zavrnejo pooblaščeneposebe SI-TRUST v skladu z odločitvijo upravnega odbora SI-TRUST.

(2) Postopek je podrobnejšepopisan v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

### **4.2.3. Čas za izdajo potrdila**

(1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root mora prosilcu za pridobitev digitalnega potrdila podati odgovor glede odobritve oz. zavrnitve njegovega zahtevka najkasneje v tridesetih (30) dneh.

(2) SI-TRUST eID Root in bodoči imetnik se medsebojno dogovorita glede roka za izdajo potrdila potem, ko so izpolnjeni vsi potrebni pogoji za njegovo izdajo.

## **4.3. Izdaja potrdila**

Vsi podrejeni in povezani izdajatelji določijo podrobnosti glede izdaje digitalnih potrdil v svojih politikah delovanja v skladu z veljavno zakonodajo ter to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

### **4.3.1. Postopek izdajatelja ob izdaji potrdila**

(1) Po odobritvi izdaje in sklenitvi medsebojnega dogovora oz. pogodbe z zunanjim izdajateljem korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izda digitalno potrdilo na podlagi zahtevka v skladu s podpogl. 3.2.

(2) Izdano digitalno potrdilo SI-TRUST eID Root objavi na spletnih straneh (glej podpogl. 4.4.2).

(3) Podrobnosti o postopku izdaje so določene v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.



#### 4.3.2. Obvestilo imetniku o izdaji potrdila

(1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root obvesti bodočega imetnika o izdaji in podrobnostih prevzema digitalnega potrdila.

(2) SI-TRUST eID Root imetniku posreduje digitalno potrdilo na način, določen v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

### 4.4. Prevzem potrdila

Vsi podrejeni in povezani izdajatelji določijo podrobnosti glede prevzema digitalnih potrdil v svojih politikah delovanja v skladu s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.

#### 4.4.1. Postopek prevzema potrdila

(1) Podrobnosti postopka prevzema potrdila določi korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root in z njimi na dogovorjen način seznaniti bodočega imetnika.

(2) Imetnik je odgovoren, da takoj po prevzemu potrdila preveri podatke v tem potrdilu. Če korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root ne obvesti o morebitnih napakah, se smatra, da se z vsebino in pogoji za posedovanje in uporabo strinja.

#### 4.4.2. Objava potrdila

Izdano potrdilo se na vnaprej dogovorjen način javno objavi v repozitoriju SI-TRUST, kot je navedeno v pogl. 4.4.2.

#### 4.4.3. Obvestilo o izdaji tretjim osebam

*Ni predpisano.*

### 4.5. Uporaba potrdil in ključev

#### 4.5.1. Uporaba potrdila in zasebnega ključa imetnika

(1) Imetnik potrdila je glede varovanja zasebnih ključev dolžan:

- uporabljati opremo za zaščito zasebnega ključa, ki ustreza svetovno uveljavljenim varnostnim in tehničnim standardom, pri čemer mora izpolnjevati vsaj enega izmed pogojev, določenih v standardu ETSI EN 319 411-1 (glej podpogl. 6.2),
- uporabljati programsko opremo, ki je certificirana v skladu s Common Criteria vsaj EAL4+ oz. Common Criteria Protection Profile for Certification Authorities ali je vzpostavljena v skladu s standardom ETSI EN 319 401 (glej podpogl. 6.6),
- zasebne ključe in vse druge zaupne podatke ščititi s primernim geslom v skladu s priporočili SI-TRUST eID Root ali na drug način tako, da je onemogočen nepooblaščen dostop do njih,
- skrbno varovati gesla za zaščito zasebnih ključev,
- po preteku veljavnosti oz. preklicu potrdila ravnati v skladu z obvestili izdajatelja SI-TRUST eID Root.



(2) Imetnik mora varovati zasebni ključ za podpisovanje podatkov pred nepooblaščno uporabo.

(3) Ostale dolžnosti in odgovornosti so določene v podpogl. 9.6.3.

#### 4.5.2. Uporaba potrdila in javnega ključa za tretje osebe

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 4.6. *Ponovna izdaja potrdila brez spremembe javnega ključa*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.1. Razlogi za ponovno izdajo potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.2. Kdo lahko zahteva ponovno izdajo

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.3. Postopek ob ponovni izdaji potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.4. Obvestilo imetniku o izdaji novega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.5. Prevzem ponovno izdanega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.6. Objava ponovno izdanega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.6.7. Obvestilo o izdaji drugim subjektom

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



## **4.7. Obnova potrdila**

### **4.7.1. Razlogi za obnovo potrdila**

(1) Obnova potrdila se izvede zaradi poteka veljavnosti potrdila, ki ga je imetniku izdal SI-TRUST eID Root. Ob tem se izda novo potrdilo z enakimi podatki o imetniku.

(2) Postopek se praviloma izvede pred potekom veljavnosti potrdila (glede veljavnosti ključev glej podpogl. 6.3.2.).

### **4.7.2. Kdo lahko zahteva obnovo potrdila**

Obnovo zahteva imetnik ali od njega pooblaščen oseba.

### **4.7.3. Postopek pri obnovi potrdila**

Postopek je enak kot pri prvi izdaji potrdila, glej podpogl. 4.3

### **4.7.4. Obvestilo imetniku o obnovi potrdila**

Postopek je enak kot pri prvi izdaji potrdila, glej podpogl. 4.3.2.

### **4.7.5. Prevzem obnovljenega potrdila**

Postopek je enak kot pri prvem prevzemu potrdila, glej podpogl. 4.4.

### **4.7.6. Objava obnovljenega potrdila**

Postopek je enak kot pri prvem prevzemu potrdila, glej podpogl. 4.4.2.

### **4.7.7. Obvestilo o izdaji drugim subjektom**

Postopek je enak kot pri prvem prevzemu potrdila, glej podpogl. 4.4.3.

## **4.8. Sprememba potrdila**

(1) Če pride do spremembe politike imetnika, ki vpliva na zaupanje v veljavnost njegovega potrdila oz. potrdil njegovih končnih uporabnikov, je potrebno potrdilo preklicati.

(2) Za pridobitev novega potrdila je potrebno ponoviti postopek, kot je naveden v podpogl. 4. Storitve izdajatelja za spremembo potrdil ni podprta.



#### 4.8.1. Razlogi za spremembo potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.2. Kdo lahko zahteva spremembo

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.3. Postopek ob spremembi potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.4. Obvestilo imetniku o izdaji novega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.5. Prezem spremenjenega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.6. Objava spremenjenega potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.8.7. Obvestilo o izdaji drugim subjektom

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 4.9. *Preklic in začasna razveljavitev potrdila<sup>2</sup>*

#### 4.9.1. Razlogi za preklic

(1) Preklic se lahko zahteva v primeru razkritja ključa ali drugih razlogov, ki vplivajo na nivo zaupanja in zanesljivost zasebnega ključa.

(2) Ostali razlogi za preklic so lahko:

- neizpolnjevanje pogojev oz. zahtev za imetnike iz te politike ali morebitnega medsebojnega dogovora oz. pogodbe,
- prekinitev dejavnosti korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root, prekinitev izdajanja potrdil ali prepoved upravljanja s potrdili,
- prekinitev dejavnosti podrejenega oz. povezanega izdajatelja,

---

<sup>2</sup> Po priporočilu RFC 3647 to podpoglavje vključuje tudi postopek za storitev suspenza, ki jo SI-TRUST eID Root ne omogoča.





- prevzem dejavnosti korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root s strani drugega ponudnika storitev zaupanja,
  - odredba pristojnega sodišča ali upravnega organa.
- (3) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root prekliče potrdilo tudi brez zahteve imetnika takoj, ko izve:
- da je podatek v potrdilu napačen ali je bilo potrdilo izdano na podlagi napačnih podatkov,
  - da so se spremenile druge okoliščine, ki vplivajo na veljavnost potrdila,
  - za neizpolnjevanje obveznosti imetnika iz te politike in morebitnega medsebojnega dogovora oz. pogodbe,
  - da niso poravnani stroški za upravljanje digitalnih potrdil,
  - da je bila infrastruktura SI-TRUST ogrožena na način, ki vpliva na zanesljivost potrdila,
  - da je bil zasebni ključ imetnika potrdila ogrožen na način, ki vpliva na zanesljivost uporabe,
  - da bo SI-TRUST eID Root prenehal z izdajanjem potrdil ali da je bilo SI-TRUST prepovedano upravljanje s potrdili in njegove dejavnosti ni prevzel drug ponudnik storitev zaupanja,
  - da je preklic odredilo pristojno sodišče ali upravni organ.

#### 4.9.2. Kdo lahko zahteva preklic

- (1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.
- (2) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root si pridržuje pravico za preklic izdanega digitalnega potrdila v primeru neizpolnjevanja zahtev za podrejene in povezane izdajatelje.

#### 4.9.3. Postopek za preklic

- (1) V primeru, če preklic zahteva imetnik, je postopek določen v interni politiki SI-TRUST ter morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.
- (2) O preklicu korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root obvesti imetnika ter druge subjekte, na katere lahko vpliva preklic digitalnega potrdila (t.j. tretje osebe oz. ostale subjekte, ki se zanašajo na digitalno potrdilo).
- (3) Odločitev o preklicu potrdila sprejme upravni odbor SI-TRUST najkasneje v šestnajstih (16) urah od prejema zahtevka za preklic, če gre za preklic zaradi nevarnosti zlorabe ali nezanesljivosti ipd., sicer pa prvi delovni dan po prejetju zahtevka za preklic.
- (4) Če preklic odredi sodišče ali upravni organ, se to izvede po veljavnih postopkih.
- (5) Po izvedenem preklicu je imetnik obveščen o datumu ter času preklica, izdajatelju zahtevka za preklic ter vzrokih za preklic.

#### 4.9.4. Čas za izdajo zahtevka za preklic

Zahtevek za preklic je potrebno zahtevati nemudoma, če gre za možnost zlorabe ali nezanesljivosti.

#### 4.9.5. Čas od prejetega zahtevka za preklic do izvedbe preklica

- (1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root po odločitvi upravnega odbora SI-TRUST prekliče potrdilo najkasneje v štirih (4) urah, če gre za preklic zaradi nevarnosti zlorabe ali nezanesljivosti ipd., sicer pa prvi delovni dan po



odločitvi upravnega odbora SI-TRUST.

(2) Če je delovanje SI-TRUST zaradi nepredvidenih dogodkov bistveno okrnjeno, se preklic zaradi nevarnosti zlorabe ali nezanesljivosti ipd. izvede najkasneje v štiriindvajsetih (24) urah po odločitvi upravnega odbora SI-TRUST.

(3) Po preklicu je potrdilo takoj dodano v register preklicanih potrdil.

#### 4.9.6. Zahteve po preverjanju registra preklicanih potrdil za tretje osebe

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.7. Pogostnost objave registra preklicanih potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.8. Čas do objave registra preklicanih potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.9. Sprotno preverjanje statusa potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.10. Zahteve za sprotno preverjanje statusa potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.11. Drugi načini za dostop do statusa potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.12. Druge zahteve pri zlorabi zasebnega ključa

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.13. Razlogi za **začasno** razveljavitev

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.14. Kdo lahko zahteva **začasno** razveljavitev



Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.15. Postopek za **začasno** razveljavitev

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.9.16. Čas **začasne** razveljavitve

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 4.10. *Preverjanje statusa potrdil*

#### 4.10.1. Dostop za preverjanje

Register preklicanih potrdil je objavljen na spletnih straneh <http://si-trust-data.gov.si/crl/si-trust-eid-root.crl>, sprotno preverjanje statusa potrdila je dostopno na naslovu <http://si-trust-ocsp.gov.si/eid>, podrobnosti o dostopu pa so v podpogl. 7.2 in 7.3.

#### 4.10.2. Razpoložljivost

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 4.10.3. Druge možnosti

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 4.11. *Prekinitev razmerja med imetnikom in ponudnikom storitev zaupanja*

(1) Določila glede prekinitve razmerja med zunanjim izdajateljem in korenskim izdajateljem SI-TRUST eID Root so določena v medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

(2) Razmerje med zunanjim izdajateljem in korenskim izdajateljem SI-TRUST eID Root se prekine, če

- imetnikovo potrdilo preteče in le-ta ne zahteva njegove obnove,
- je potrdilo preklicano, imetnik pa ne zaprosi za novega.

### 4.12. *Odkrivanje kopije ključev za dešifriranje*

*Ni podprto.*

#### 4.12.1. Postopek za odkrivanje ključev za dešifriranje

*Ni podprto.*



#### 4.12.2. Postopek za odkrivanje ključa seje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 5. UPRAVLJANJE IN VARNOSTNI NADZOR INFRASTRUKTURE

### 5.1. *Fizično varovanje*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.1. Lokacija in zgradba ponudnika storitev zaupanja

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.2. Fizični dostop do infrastrukture ponudnika storitev zaupanja

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.3. Napajanje in prezračevanje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.4. Zaščita pred poplavo

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.5. Zaščita pred požari

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.6. Hramba nosilcev podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.7. Odstranjevanje odpadkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.1.8. Hramba na oddaljeni lokaciji



Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **5.2. Organizacijska struktura izdajatelja oz. ponudnika storitev zaupanja**

### **5.2.1. Organizacija ponudnika storitev zaupanja in zaupanja vredne vloge**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.2.2. Število oseb za posamezne vloge**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.2.3. Izkazovanje istovetnosti za opravljanje posameznih vlog**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.2.4. Nezdržljivost vlog**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **5.3. Nadzor nad osebjem**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.3.1. Potrebne kvalifikacije in izkušnje osebja ter njegova primernost**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.3.2. Preverjanje primernosti osebja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.3.3. Izobraževanje osebja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.3.4. Zahteve za redna usposabljanja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



#### 5.3.5. Menjava nalog

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.3.6. Sankcije

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.3.7. Zahteve za zunanje izvajalce

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.3.8. Dostop osebja do dokumentacije

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 5.4. *Varnostni pregledi sistema*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.1. Vrste beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.2. Pogostost pregledov dnevnikov beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.3. Čas hrambe dnevnikov beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.4. Zaščita dnevnikov beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.5. Varnostne kopije dnevnikov beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



#### 5.4.6. Zbiranje podatkov za dnevnik beleženih dogodkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.7. Obveščanje povzročitelja dogodka

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.4.8. Ocena ranljivosti sistema

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 5.5. Arhiviranje podatkov

#### 5.5.1. Vrste arhiviranih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.2. Čas hrambe

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.3. Zaščita arhiviranih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.4. Varnostno kopiranje arhiviranih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.5. Zahteva po časovnem žigosanju

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.6. Način zbiranja arhiviranih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 5.5.7. Postopek za dostop do arhiviranih podatkov in njihova verifikacija



Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.6. Obnova izdajateljevega potrdila**

(1) Imetniki in drugi udeleženci bodo o obnovi in postopku posredovanja novega digitalnega potrdila pravočasno obveščeni.

(2) Povezani in podrejeni izdajatelji določijo obnovo svojega potrdila s svojo politiko delovanja.

### **5.7. Okrevalni načrt**

#### **5.7.1. Postopek v primeru vdorov in zlorabe**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### **5.7.2. Postopek v primeru okvare strojne in programske opreme ali podatkov**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### **5.7.3. Postopek v primeru ogroženega zasebnega ključa izdajatelja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### **5.7.4. Okrevalni načrt**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **5.8. Prenehanje delovanja izdajatelja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **6. TEHNIČNE VARNOSTNE ZAHTEVE**

### **6.1. Generiranje in namestitvev ključev**

#### **6.1.1. Generiranje ključev**

(1) Generiranje para ključev korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root za podpisovanje in overjanje je formalen in kontroliran postopek ob namestitvi programske opreme SI-TRUST eID Root, o katerem se vodi poseben zapisnik (dokument »eID Root CA key generation Script Template for Slovenian eID Root CA«). Zapisnik postopka zagotavlja celovitost in revizijsko sled izvedbe postopka, zato se izvaja po natančno pripravljenih navodilih.





(2) Zapisnik postopka se varno shrani.

(3) Morebitne kasnejše spremembe v avtorizacijah ali pomembne spremembe nastavitve informacijskega sistema SI-TRUST eID Root, ki so opravljene ob vzpostavitvi sistema, se dokumentirajo v posebnem zapisniku oz. v ustreznem dnevniku.

(4) Za generiranje para ključev korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root se uporabi strojni varnostni modul (glej podpogl. 6.2.1).

(5) Imetnikov par ključev se generira pri imetniku predvidoma na strojnem varnostnem modulu (glej podpogl. 6.2.1).

#### 6.1.2. Dostava zasebnega ključa imetnikom

Imetnikov zasebni ključ se generira pri imetniku in se ne prenaša.

#### 6.1.3. Dostava javnega ključa izdajatelju potrdil

Imetnik v postopku prevzema dostavi svoj javni ključ v podpis korenskega izdajatelju SI-TRUST eID Root na način, ki je določen v Interni politiki delovanja SI-TRUST in morebitnem medsebojnem dogovoru oz. pogodbi.

#### 6.1.4. Dostava izdajateljevega javnega ključa tretjim osebam

Potrdilo z javnim ključem korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root je objavljeno v repozitoriju SI-TRUST (glej podpogl. 2).

#### 6.1.5. Dolžina ključev

Dolžina ključev za korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root in minimalna dopustna dolžina ključev za imetnike je podana v tabeli spodaj.

subjekt	Dolžina ključa ECC [bit]
Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root	384
Podrejeni oz. povezani izdajatelj	384
Sistem OCSP	384

#### 6.1.6. Generiranje in kakovost parametrov javnih ključev

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 6.1.7. Namen ključev in potrdil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



## **6.2. Zaščita zasebnega ključa in varnostni moduli**

### **6.2.1. Standardi za kriptografski modul**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **6.2.2. Nadzor zasebnega ključa s strani pooblaščenih oseb**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **6.2.3. Odkrivanje kopije zasebnega ključa**

*Ni podprto.*

### **6.2.4. Varnostna kopija zasebnega ključa**

(1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root zagotavlja varnostno kopijo svojega zasebnega ključa. Podrobnosti so določene v Interni politiki SI-TRUST.

(2) Imetnik mora poskrbeti za varnostno kopijo svojega zasebnega ključa.

### **6.2.5. Arhiviranje zasebnega ključa**

*Ni podprto.*

### **6.2.6. Prenos zasebnega ključa iz/v kriptografski modul**

(1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

(2) Če strojni varnostni modul imetnika omogoča prenos zasebnega ključa iz/v modul, se mora prenos izvesti v šifrirani obliki.

### **6.2.7. Zapis zasebnega ključa v kriptografskem modulu**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **6.2.8. Postopek za aktiviranje zasebnega ključa**

(1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

(2) Imetniki morajo zagotoviti varno aktiviranje svojega zasebnega ključa.



### 6.2.9. Postopek za deaktiviranje zasebnega ključa

- (1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.
- (2) Imetniki morajo uporabljati tako programsko opremo, ki ob zaustavitvi delovanja izdajatelja deaktivira njegov zasebni ključ.

### 6.2.10. Postopek za uničenje zasebnega ključa

- (1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.
- (2) Uničenje zasebnih ključev na strani imetnikov je v njihovi pristojnosti.

### 6.2.11. Lastnosti kriptografskega modula

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 6.3. Ostali vidiki upravljanja ključev

### 6.3.1. Arhiviranje javnega ključa

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 6.3.2. Obdobje veljavnosti potrdila in ključev

- (1) Veljavnosti digitalnih potrdil, ki jih za izdajatelje znotraj SI-TRUST izdaja korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root, so sledeče:
  - za podrejene izdajatelje: dvajset (20) let oz. do poteka veljavnosti korenkega potrdila SI-TRUST eID Root,
  - za enostransko povezane izdajatelje: do poteka veljavnosti osnovnega potrdila povezanega izdajatelja oz. do poteka veljavnosti korenkega potrdila SI-TRUST eID Root.
- (2) Veljavnost digitalnih potrdil pri povezovanju z zunanjimi izdajatelji je do poteka veljavnosti osnovnega potrdila povezanega izdajatelja oz. do poteka veljavnosti korenkega potrdila SI-TRUST eID Root.
- (3) Zunanji izdajatelj in SI-TRUST eID Root se lahko z medsebojnim dogovorom oz. pogodbo dogovorita tudi za drugačen čas veljavnosti potrdil.
- (4) Veljavnost ključev korenkega izdajatelja SI-TRUST eID Root je do 15.06.2047.
- (5) Veljavnost ključev in potrdila za sistem OCSP je tri (3) leta.

## 6.4. Gesla za dostop do zasebnega ključa

### 6.4.1. Generiranje gesel

Pooblašcene osebe izdajatelja za dostop do zasebnega ključa SI-TRUST eID Root uporabljajo močna gesla, s



katerimi ravnajo v skladu z Interno politiko SI-TRUST.

#### 6.4.2. **Zaščita gesel**

Gesla pooblaščenih oseb korenškega izdajatelja SI-TRUST eID Root za dostop do zasebnega ključa korenškega izdajatelja SI-TRUST eID Root se shranijo v skladu z Interno politiko SI-TRUST.

#### 6.4.3. **Drugi vidiki gesel**

*Niso predpisani.*

### 6.5. **Varnostne zahteve za računalniško opremo izdajatelja**

#### 6.5.1. **Specifične tehnične varnostne zahteve**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 6.5.2. **Nivo varnostne zaščite**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 6.6. **Tehnični nadzor življenjskega cikla izdajatelja**

#### 6.6.1. **Nadzor razvoja sistema**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 6.6.2. **Upravljanje varnosti**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 6.6.3. **Nadzor življenjskega cikla**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 6.7. **Varnostna kontrola računalniške mreže**

(1) Sistem korenškega izdajatelja SI-TRUST eID Root je večino časa neaktiven in se aktivira le občasno z namenom izdaje posameznega digitalnega potrdila ali seznama preklicanih potrdil. V času delovanja so omogočeni le mrežni protokoli, ki so nujno potrebni za povezavo sistema do strojnega varnostnega modula v notranjem mrežnem segmentu, ločenim od ostalega omrežja.



(2) V skladu z veljavno zakonodajo je to podrobneje določeno v Interni politiki SI-TRUST.

## 6.8. Časovno žigosanje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 7. PROFIL POTRDIL, REGISTRA PREKLICANIH POTRDIL IN SPROTNEGA PREVERJANJA STATUSA POTRDIL

### 7.1. Profil potrdil

#### 7.1.1. Različica potrdil

Digitalna potrdila, ki jih izdaja korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root in tudi njemu podrejene in povezane izdajatelj, sledijo standardu X.509, in sicer različici 3, skladno z RFC 5280.

#### 7.1.2. Profil potrdil z razširitvami

##### 7.1.2.1. Profil potrdila SI-TRUST eID Root

Profil potrdila SI-TRUST eID Root je predstavljen v podpogl. 1.3.1.

##### 7.1.2.2. Profil potrdila za podrejene in povezane izdajatelje

Nazivi polja	Vrednost oz. pomen
<b>Osnovna polja v potrdilu</b>	
Različica, angl. <i>Version</i>	3
Identifikacijska oznaka, angl. <i>Serial Number</i>	enolična interna številka potrdila-celo število (32 bitov entropije)
Algoritem za podpis, angl. <i>Signature algorithm</i>	sha384WithECDSA (1.2.840.10045.4.3.3)
Izdajatelj, angl. <i>Issuer</i>	c=SI, o=Republika Slovenija, oi=VATSI-17659957, cn=SI-TRUST eID Root
Veljavnost, angl. <i>Validity</i>	Not Before: <pričetek veljavnosti po GMT> Not After: <konec veljavnosti po GMT> v formatu UTCTime <LLMMDDuummssZ>
Imetnik, angl. <i>Subject</i>	razločevalno ime podrejenega ali povezanega izdajatelja (glej podpogl.3.1), v obliki, primerni za izpis
Algoritem za javni ključ, angl. <i>Subject Public Key Algorithm</i>	P-384/secp384r1 (OID 1.3.132.0.34)
Imetnikov javni ključ, ki pripada ustreznemu paru ključev, angl. <i>ECC Public Key</i>	ključ dolžine 384 bitov
<b>Razširitve X.509v3</b>	
Objava registra preklicanih potrdil, OID 2.5.29.31, angl. <i>CRL Distribution Points</i>	Url: <a href="http://si-trust-data.gov.si/crl/si-trust-eid-root.crl">http://si-trust-data.gov.si/crl/si-trust-eid-root.crl</a>



Uporaba ključa, OID 2.5.29.15, <i>angl. Key Usage</i>	Kritično (Critical) Podpis potrdil (keyCertSign), Podpis CRL (cRLSign)
Identifikator izdajateljevega ključa, OID 2.5.29.35, <i>angl. Authority Key Identifier</i>	<i>identifikator izdajateljevega ključa</i>
Identifikator imetnikovega ključa, OID 2.5.29.14, <i>angl. Subject Key Identifier</i>	<i>identifikator imetnikovega ključa</i>
Osnovne omejitve, OID 2.5.29.19, <i>angl. Basic Constraints</i>	Kritično (Critical) CA: TRUE Brez omejitev dolžine (Path Length Constraint: none)
Politika, pod katero je bilo izdano potrdilo, OID 2.5.29.32, <i>angl. certificatePolicies</i>	V potrdilih, izdanih izdajateljem v okviru SI-TRUST: Certificate Policy: PolicyIdentifier=2.5.29.32.0 («anyPolicy») [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: <a href="https://www.si-trust.gov.si/cps/">https://www.si-trust.gov.si/cps/</a>  V potrdilih, izdanih zunanjim izdajateljem: Certificate Policy: PolicyIdentifier= <i>nabor identifikacijskih oznak politik, ki se uporabljajo v potrdilih, izdanih končnim uporabnikom</i> [1,1]Policy Qualifier Info: Policy Qualifier Id=CPS Qualifier: <a href="https://www.si-trust.gov.si/cps/">https://www.si-trust.gov.si/cps/</a>
Dostop do podatkov o izdajatelju, OID 1.3.6.1.5.5.7.1.1, <i>angl. Authority Information Access</i>	Access Method: OCSP (OID 1.3.6.1.5.5.7.48.1) Access Location: URL= <a href="http://si-trust-ocsp.gov.si/eid">http://si-trust-ocsp.gov.si/eid</a>  Access Method: Calssuer (OID 1.3.6.1.5.5.7.48.2) Access Location: URL= <a href="http://si-trust-data.gov.si/crt/si-trust-eid-root.cer">http://si-trust-data.gov.si/crt/si-trust-eid-root.cer</a>
<b>Odtis potrdila (ni del potrdila)</b>	
Odtis potrdila SHA-1, <i>angl. Certificate Fingerprint – SHA-1</i>	<i>razpoznavni odtis potrdila po SHA-1</i>
Odtis potrdila SHA-256, <i>angl. Certificate Fingerprint – SHA-256</i>	<i>razpoznavni odtis potrdila po SHA-256</i>

(1) Kot kritični (*angl. critical*) sta v potrdilih označeni polji:

- uporaba ključa (*angl. Key Usage*) in
- osnovne omejitve (*angl. Basic Constraints*).

(2) V polju »osnovne omejitve« (*angl. Basic Constraints*) se določi tudi nastavek »omejitev dolžine poti« (*angl. Path Length Constraint*), katere vrednost je »none«.

(3) Profili digitalnih potrdil, ki jih izdajajo podrejeni in povezani izdajatelji, so določeni v njihovih politikah delovanja.

### 7.1.3. Identifikacijske oznake algoritmov

(1) Skupne določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



(2) Potrdila, ki jih izdaja izdajatelj SI-TRUST eID Root, so s strani izdajatelja podpisana z algoritmom, določenim v polju *signature algorithm*: vrednost »sha384WithECDSA«, identifikacijska oznaka: OID 1.2.840.10045.4.3.3.

#### 7.1.4. Oblika imen

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 7.1.5. Omejitve glede imen

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 7.1.6. Oznaka politike potrdila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 7.1.7. Uporaba razširitvenega polja za omejitev uporabe politik

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 7.1.8. Oblika in obravnava specifičnih podatkov o politiki

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 7.1.9. Obravnava kritičnega razširitvenega polja politike

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 7.2. Profil registra preklicanih potrdil

### 7.2.1. Različica

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 7.2.2. Vsebina registra in razširitve

(1) Register preklicanih potrdil poleg ostalih podatkov v skladu s priporočilom X.509 vsebuje (osnovna polja in razširitve so podrobneje prikazana v tabeli spodaj):

- identifikacijske oznake preklicanih potrdil in
- čas in datum preklica.

Naziv polja	Vrednost oz. pomen
Osnovna polja v CRL	



Različica, angl. <i>Version</i>	2
Izdajateljjev podpis, angl. <i>Signature</i>	<i>podpis izdajatelja</i>
Razločevalno ime izdajatelja, angl. <i>Issuer</i>	c=SI, o=Republika Slovenija, oi=VATSI-17659957, cn=SI-TRUST eID Root
Čas izdaje CRL, angl. <i>thisUpdate</i>	Last Update: <i>čas izdaje po GMT</i>
Čas izdaje naslednjega CRL, angl. <i>nextUpdate</i>	Next Update: <i>čas naslednje izdaje po GMT</i>
Identifikacijske oznake preklicanih potrdil in čas preklica, angl. <i>revokedCertificate</i>	Serial Number: <i>&lt;identifikacijska oznaka preklicanega dig. potrdila&gt;</i> Revocation Date: <i>&lt;čas preklica po GMT&gt;</i>
Algoritem za podpis, angl. <i>Signature Algorithm</i>	sha384WithECDSA (OID 1.2.840.10045.4.3.3)
<b>Razširitve X.509v2 CRL</b>	
Identifikator izdajateljvega ključa, angl. <i>Authority Key Identifier</i> (OID 2.5.29.35)	<i>identifikator izdajateljvega ključa</i>
Številka za posamične registre (CRL1, CRL2,...), angl. <i>CRLnumber</i> (OID 2.5.29.20)	<i>se ne uporablja</i>
Alternativno ime izdajatelja angl. <i>issuerAltName</i> (OID 2.5.28.18)	<i>se ne uporablja</i>
Oznaka seznama sprememb angl. <i>deltaCRLindicator</i> (OID 2.5.29.27)	<i>se ne uporablja</i>
Objava seznama sprememb angl. <i>issuingDistributionPoint</i> (OID 2.5.29.28)	<i>se ne uporablja</i>

(2) Preklicana digitalna potrdila, katerih veljavnost je potekla, ostanejo objavljena v registru preklicanih potrdil.

(3) Polja v CRL niso označena kot kritična.

(4) Register preklicanih digitalnih potrdil je javno objavljen v repozitoriju (glej podpogl. 2).

(5) Izdajatelj objavlja register preklicanih potrdil na spletni strani SI-TRUST. Dostopen je po protokolu HTTP na naslovu <http://si-trust-data.gov.si/crl/si-trust-eid-root.crl>.

### 7.3. Profil sprotnega preverjanja statusa potrdil

(1) Sprotno preverjanje statusa digitalnih potrdil je dostopno na naslovu <http://si-trust-ocsp.gov.si/eid>.

(2) Profil sporočil OCSP (zahtevek/odgovor) storitve za sprotno preverjanje statusa potrdil je v skladu s priporočilom RFC 2560.

#### 7.3.1. Različica

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.





### 7.3.2. Razširitve sprotnega preverjanje statusa

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 8. INŠPEKCIJSKI NADZOR

### 8.1. *Pogostnost inšpekcijskega nadzora*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 8.2. *Inšpekcijska služba*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 8.3. *Neodvisnost inšpekcijske službe*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 8.4. *Področja inšpekcijskega nadzora*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 8.5. *Ukrepi ponudnika storitev zaupanja*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 8.6. *Objava rezultatov inšpekcijskega nadzora*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 9. OSTALE POSLOVNE IN PRAVNE ZADEVE

### 9.1. *Cenik storitev*

#### 9.1.1. *Cena izdaje in obnove potrdil*

Cena izdaje in obnove potrdil, ki jih korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root izda zunanjim izdajateljem, se določi z medsebojnim dogovorom oz. pogodbo.



### 9.1.2. Cena dostopa do potrdil

(1) Dostop do izdanih digitalnih potrdil korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root je brezplačen.

(2) Ker se s to politiko zahteva javnost dostopa tudi za digitalna potrdila, s katerimi upravljajo podrejene in povezane izdajatelje, le-ti teh storitev ne zaračunavajo.

### 9.1.3. Cena dostopa do statusa potrdila in registra preklicanih potrdil

(1) Dostop do statusa potrdila in registra preklicanih digitalnih potrdil korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root je brezplačen.

(2) Ker se s to politiko zahteva javnost dostopa do statusa potrdila in registra preklicanih potrdil tudi za podrejene in povezane izdajatelje, le-ti teh storitev ne zaračunavajo.

### 9.1.4. Cene drugih storitev

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.1.5. Povrnitev stroškov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 9.2. **Finančna odgovornost**

### 9.2.1. Zavarovalniško kritje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.2.2. Drugo kritje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.2.3. Zavarovanje imetnikov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 9.3. **Varovanje poslovnih podatkov**

### 9.3.1. Varovani podatki

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



### 9.3.2. Nevarovani podatki

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.3.3. Odgovornost glede varovanja poslovnih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 9.4. Varovanje osebnih podatkov

### 9.4.1. Načrt varovanja osebnih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.4.2. Varovani osebni podatki

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.4.3. Nevarovani osebni podatki

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.4.4. Odgovornost glede varovanja osebnih podatkov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.4.5. Pooblastilo glede uporabe osebnih podatkov

*Ni predpisano.*

### 9.4.6. Posredovanje osebnih podatkov na uradno zahtevo

Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root ne posreduje osebnih podatkov, razen na zahtevo pristojnega sodišča ali upravnega organa.

### 9.4.7. Druga določila glede posredovanja osebnih podatkov

*Niso predpisana.*

## 9.5. Določbe glede pravic intelektualne lastnine



Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## 9.6. Obveznosti in odgovornosti

### 9.6.1. Obveznosti in odgovornosti izdajatelja

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.6.2. Obveznosti in odgovornosti prijavne službe

(1) Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root nima vzpostavljene prijavne službe.

(2) Upravni odbor SI-TRUST je odgovoren za ustreznost identifikacijskih postopkov in točnost podatkov v zahtevkih.

### 9.6.3. Obveznosti in odgovornosti imetnika

(1) Imetnik oziroma bodoči imetnik potrdila je dolžan:

- seznaniti se s to politiko pred izdajo potrdila,
- ravnati v skladu s to politiko in določili iz morebitnega medsebojnega dogovora oz. pogodbe ter ostalimi veljavnimi predpisi,
- po prejemu oz. po prevzemu potrdila preveriti podatke v potrdilu in ob morebitnih napakah ali problemih takoj obvestiti SI-TRUST eID Root oziroma zahtevati preklic potrdila,
- spremljati vsa obvestila SI-TRUST eID Root in ravnati v skladu z njimi,
- vse spremembe, ki so povezane s potrdilom, nemudoma sporočiti SI-TRUST eID Root,
- zahtevati preklic potrdila, če je bil zasebni ključ ogrožen na način, ki vpliva na zanesljivost uporabe, ali če obstaja nevarnost zlorabe,
- uporabljati potrdilo izključno za namen, določen s to politiko in morebitnim medsebojnim dogovorom oz. pogodbo,
- skrbeti za originalno podpisane dokumente in arhiv teh dokumentov.

(2) Za imetnika potrdila veljajo naslednje zahteve:

- podrejeni izdajatelj se ne sme povezovati z drugimi izdajatelji,
- povezani izdajatelj se medsebojno ne sme povezovati z drugimi povezanimi izdajatelji; ob predhodni presoji in odobritvi s strani SI-TRUST eID Root se izjemoma lahko povezuje z zunanjimi izdajatelji, če s tem ni ogrožena integriteta povezanega sistema.

(3) V primeru kršitve pogojev povezovanja iz prejšnjega odstavka lahko SI-TRUST eID Root takoj nepreklicno prekine povezavo s podrejenim oz. povezanim izdajateljem.

(4) Vsak izdajatelj, ki se povezuje preko SI-TRUST eID Root, ohranja vse odgovornosti v zvezi z izdajanjem digitalnih potrdil za svoje imetnike.

(5) Imetnik odgovarja za:

- nastalo škodo v primeru zlorabe potrdila od prijave preklica do preklica,
- vsako škodo, ki je bodisi posredno ali neposredno povzročena zato, ker je bila omogočena uporaba oz. zloraba potrdila s strani nepooblaščenih oseb,



- vsako drugo škodo, ki izvira iz neupoštevanja določil te politike in drugih obvestil korenskega izdajatelja SI-TRUST eID Root ter veljavnih predpisov.

#### 9.6.4. Obveznosti in odgovornosti tretjih oseb

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.6.5. Obveznosti in odgovornosti drugih subjektov

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.7. *Zanikanje odgovornosti*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.8. *Omejitev odgovornosti*

Korenski izdajatelj SI-TRUST eID Root oz. SI-TRUST ne prevzema odgovornosti za posamezne pravne posle, ki so sklenjeni na podlagi potrdil, izdanih s strani podrejenih oz. povezanih izdajateljev.

### 9.9. *Poravnava škode*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.10. *Veljavnost politike*

#### 9.10.1. Čas veljavnosti

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.10.2. Konec veljavnosti politike

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.10.3. Učinek poteka veljavnosti politike

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### 9.11. *Komuniciranje med subjekti*

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



## **9.12. Spreminjanje dokumenta**

### **9.12.1. Postopek uveljavitve sprememb**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **9.12.2. Veljavnost in objava sprememb**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **9.12.3. Sprememba identifikacijske oznake politike**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **9.13. Postopek v primeru sporov**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **9.14. Veljavna zakonodaja**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **9.15. Skladnost z veljavno zakonodajo**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

## **9.16. Splošne določbe**

### **9.16.1. Celovit dogovor**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **9.16.2. Prenos pravic**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **9.16.3. Neodvisnost določil**

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.



#### 9.16.4. Terjatve

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.16.5. Višja sila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

### **9.17. Ostale določbe**

#### 9.17.1. Razumevanje določil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.17.2. Nasprotujoča določila

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.17.3. Odstopanje od določil

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.

#### 9.17.4. Navzkrižno overjanje

Določbe so opredeljene v Krovni politiki SI-TRUST.