

Smlouva

o poskytování služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku I.CA RemoteSeal

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „Občanský zákoník“)

První certifikační autorita, a.s.

Se sídlem: Praha 9, Podvinný mlýn 2178/6, PSČ 190 00
Zastoupená: Ing. Petrem Budišem, Ph.D., předsedou představenstva
Ing. Romanem Kučerou, členem představenstva
IČO: 264 39 395
DIČ: CZ26439395
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: ██████████
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B,
vločka 7136.

(dále též „I.CA“ či „poskytovatel“)

a

Královéhradecký kraj

Se sídlem: Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové
Zastoupená: PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: ██████████

(dále též „objednatel“)

(dále jednotlivě také jako „Smluvní strana“ a společně také jako „Smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o poskytování služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku I.CA RemoteSeal (dále jen „Smlouva“).

Preambule

1. Poskytovatel prohlašuje, že je kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 910/2014 ze dne 23. července 2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES („eIDAS“) a zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, pro oblast vydávání kvalifikovaných certifikátů pro elektronické podpisy, kvalifikovaných elektronických časových razítek, kvalifikovaných certifikátů pro elektronické pečetě,

kvalifikovaných certifikátů pro autentizaci internetových stránek a kvalifikované služby ověřování platnosti kvalifikovaných elektronických podpisů a pečetí. Služba I.CA RemoteSeal, vzhledem k tomu, že není přímo v nařízení eIDAS definována, nemůže být auditována jako kvalifikovaná služba. Nicméně byla posouzena orgánem dohledu, ministerstvem vnitra, a jeho rozhodnutím čj. MV-68158-6/EG-2018 ze dne 21. června 2018 bylo I.CA povoleno poskytovat službu vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku I.CA RemoteSeal v souladu s politikou této služby a v souladu s technickou a uživatelskou dokumentací zařízení ARX CoSign v8.2 a DocuSign Signature Appliance v8.4. Dále bylo stejným Rozhodnutím povoleno I.CA vydávat kvalifikované certifikáty pro elektronické pečete podle certifikační politiky vydávání kvalifikovaných certifikátů pro elektronické pečete na dálku (algoritmus RSA), verze 1.00 (identifikátor 1.3.6.1.4.1.23624.10.1.38.1.0). Identifikátor této služby byl uveřejněn v důvěryhodném seznamu České republiky u služby „(78) I.CA – vydávání kvalifikovaných certifikátů“ společně s identifikátorem „QCQSCDManagedOnBehalf“ podle kap. 5.5.9.2.3 technických specifikací ETSI TS 119 612 v2.1.1. Důvěryhodný seznam je veden na https://tsl.gov.cz/publ/TSL_CZ.xtsl.

Smlouva má dvě části:

- **Část první** – poskytování služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku I.CA RemoteSeal
- **Část druhá** – poskytování kvalifikovaných elektronických časových razítek v rámci služby I.CA RemoteSeal.

Část první

Poskytování služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku I.CA RemoteSeal

Článek I. Předmět Smlouvy

1. Předmětem plnění této Smlouvy je zajištění provozu služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku v souladu s platnou Politikou služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku (ve verzi 1.00, ke dni podpisu smlouvy). Obchodní označení služby je I.CA RemoteSeal.

Článek II. Povinnosti objednatele

1. I.CA poskytuje službu vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku v souladu se závazným prohlášením uvedeným v Preambuli této Smlouvy. Objednatel se zavazuje zabezpečit dodržování platné Politiky služby vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku („Politika“). Veškeré změny této Politiky jsou vůči objednateli účinné po uveřejnění uzavřeného dodatku k této Smlouvě v registru smluv.
2. Škody vzniklé v souvislosti s nedodržením čl. II. odst. 1 Smlouvy jdou k tíži objednatele.
3. Objednatel se zavazuje neposkytovat plnění poskytnuté I.CA dalším osobám bez souhlasu I.CA a nezneužívat poskytování služeb I.CA.

Článek III.

Povinnosti I.CA

1. I.CA poskytuje objednateli službu vytváření kvalifikovaných elektronických pečetí na dálku (dále též „I.CA RemoteSeal“) v souladu s bodem 52 recitálu, články 29 a 39, Přílohou II body 3 a 4 a Přílohou III nařízení eIDAS. Popis služby je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy.
2. I.CA se zavazuje poskytovat službu I.CA RemoteSeal v režimu 24/7, tedy 24 hodin denně, 7 dní v týdnu, s SLA 99,5 % a kapacitou až 60 vytvořených pečetí za minutu.
3. I.CA se zavazuje poskytovat:
 - a) technickou podporu při provozu služby, řešení nestandardních situací a poradenství související s předmětem této Smlouvy prostřednictvím e-mailové adresy [REDACTED] a telefonní linky 284 081 933.
 - b) Hotline v rozsahu Po – Pá 8:00 – 17:00 hod. na výše uvedených kontaktech a provozní pohotovost služby v režimu 24/7 na telefonním čísle 731 657 586.
 - c) právní a technickou aktuálnost komponenty pro zajištění komunikace s I.CA, jakož i celou službu I.CA RemoteSeal, s relevantními právními a technickými předpisy a normami v návaznosti na nařízení eIDAS.
 - d) za účelem otestování nových verzí služby I.CA RemoteSeal před nasazením do ostrého provozu službu I.CA TRemoteSeal v testovacím prostředí s funkcionalitou obdobnou službě I.CA RemoteSeal v ostrém prostředí, pro testovací prostředí platí SLA 95% a kapacita 10 vytvořených pečetí za minutu.
4. I.CA garantuje a nese odpovědnost za vytvoření kvalifikované elektronické pečeti pouze za předpokladu, že data nutná k vytvoření pečeti (odesílaná do prostředí I.CA), generovaná komponentou dodanou I.CA, nebyla jakkoliv pozměněna a nebylo s nimi nijak manipulováno.

Článek IV. Smluvní cenové podmínky

1. Cena za poskytování služby I.CA RemoteSeal, tj. za vytvoření kvalifikované elektronické pečeti, bude stanovena podle počtu vytvořených kvalifikovaných elektronických pečetí v daném kalendářním měsíci podle příslušného objemového pásma, a to jako součin „Ceny za 1 ks pečetění Kč bez DPH“ a počtu skutečně vytvořených kvalifikovaných elektronických pečetí v příslušném pásmu dle přiloženého rozpisu za kalendářní měsíc. K této ceně bude připočten paušální poplatek ve výši pro dané množstevní pásmo. K celkové ceně bude připočteno DPH podle aktuálně platných předpisů. Celková nepřekročitelná cena této smlouvy (za obě části) činí 500.000,- Kč bez DPH.

počet pečetění od - do za měsíc	paušální poplatek v Kč bez DPH/měsíc	Cena za 1 ks pečetění v Kč bez DPH
1 - 100	1 000	4,00
101 - 300	2 000	3,50
301 - 500	3 000	3,00

501 - 1.000	5 000	2,50
1.001 - 3.000	7 000	2,10
3.001 - 5.000	9 000	1,70
5.001 - 10.000	11 000	1,40
10.001 - 30.000	14 000	1,10
30.001 - 50.000	17 000	0,80
50.001 - 100.000	21 000	0,50
100.001 - 300.000	24 000	0,30
300.001 - 500.000	29 000	0,20
500.001 - 1.000.000	35 000	0,16
1.000.001 - 5.000.000	42 000	0,12
5.000.001 - 10.000.000	49 000	0,08

2. Ceny uvedené v odst. 1. tohoto článku jsou cenami neměnnými, nejvýše přípustnými a zahrnují veškeré náklady I.CA související s poskytováním služby I.CA RemoteSeal. Ceny mohou být změněny pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkající se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.
3. Úhrada poskytování služby I.CA RemoteSeal bude prováděna vždy jednou měsíčně zpětně za uplynulý kalendářní měsíc, v němž I.CA vytvořila kvalifikované elektronické pečeti, a to podle počtu skutečně provedených a poskytnutých vytvořených pečetí. Daňový doklad bude obsahovat počet skutečně vytvořených pečetí; cena bude stanovena jako součin „Ceny za 1 pečetění Kč bez DPH“ a počtu skutečně vytvořených pečetí v příslušném pásmu za kalendářní měsíc dle rozpisu uvedeného v odst. 1. tohoto článku + paušální poplatek v příslušném pásmu. DPH bude vyjádřeno dle aktuálně platné legislativy.
4. I.CA je povinna vystavit řádný daňový doklad do 15. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je účtována cena za poskytování služby I.CA RemoteSeal.
5. Objednatel je povinen uhradit daňové doklady převodem na účet I.CA do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu, vystaveného I.CA a doručeného na adresu sídla objednatele podle údajů v této Smlouvě.
6. Daňový doklad musí mít náležitosti daňových a účetních dokladů stanovených platnými a účinnými právními předpisy. Objednatel je oprávněn daňový doklad, který nebude splňovat náležitosti podle platných a účinných právních předpisů nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátit I.CA. I.CA je povinna nedostatky daňového dokladu odstranit a vystavit nový daňový doklad. Na základě vadně vystaveného daňového dokladu ve smyslu tohoto odstavce se objednatel neocitá v prodlení. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu.
7. Dnem platby se rozumí den odeslání fakturované částky z účtu objednatele na účet I.CA uvedený na daňovém dokladu, který musí odpovídat číslu účtu uvedenému v záhlaví Smlouvy nebo číslu účtu uvedenému v registru plátců DPH. Případnou změnu čísla účtu je I.CA povinna objednateli písemně oznámit a na zpětný dotaz objednatele opětovně písemně potvrdit, jinak je objednatel oprávněn vrátit fakturu I.CA podle odst. 6 tohoto článku.

Článek V.

Sankční ustanovení, odstoupení od Smlouvy

1. V případě zaviněného nedodržení parametru SLA dostupnosti služby I.CA RemoteSeal uvedeného v článku III. odstavci 2. této Smlouvy, tj. pokud dostupnost služby klesne pod 99,5 % za kalendářní den, je I.CA povinna uhradit objednateli Smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč bez DPH za každých započatých 0,1%, o kterých klesne dostupnost poskytované služby pod požadovanou hodnotu. Měsíční výše Smluvní pokuty však nepřesáhne výši měsíční ceny za poskytování služby.
2. V případě nesplnění povinností uvedených v článku III. odstavci 3. písm. a) a b) této Smlouvy je I.CA povinna uhradit objednateli Smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč bez DPH za každé takové porušení.
3. V případě nesplnění povinností uvedených v článku III. odstavci 3. písm. c) této Smlouvy je I.CA povinna uhradit objednateli Smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč bez DPH za každé takové porušení.
4. Každá ze Smluvních stran má právo odstoupit od této Smlouvy v případě, poruší-li jedna ze Smluvních stran své závazky a povinnosti stanovené touto Smlouvou, a to podstatným nebo opakovaným způsobem. Odstoupení musí mít písemnou formu s uvedením důvodů odstoupení a musí být doručeno druhé Smluvní straně, jinak je odstoupení neplatné. Odstoupení od Smlouvy má právní účinky dnem doručení. Od toho dne je Smluvní strana, které takto bylo odstoupení doručeno, oprávněna ukončit plnění předmětu Smlouvy vyjma případů, kdy by nečinností mohla vzniknout škoda druhé Smluvní straně. V takovém případě má Smluvní strana povinnost pokračovat v plnění Smlouvy a zabezpečit plnění předmětu Smlouvy do doby, kdy pomine nebezpečí shora uvedené škody.

Část druhá

Poskytování kvalifikovaných elektronických časových razítek v rámci služby I.CA RemoteSeal.

Článek VI. Předmět Smlouvy

1. Předmětem plnění této Smlouvy je vydávání kvalifikovaných elektronických časových razítek I.CA (dále jen „časových razítek“) pro potřeby objednatele v souladu s platnou Politikou vydávání kvalifikovaných elektronických časových razítek I.CA (ve verzi 2.00, ke dni podpisu smlouvy).
2. Časová razítka, vydávaná podle této Smlouvy, budou vydávána pouze oprávněnému žadateli. Oprávněným žadatelem se pro účely této Smlouvy rozumí fyzická nebo právnická osoba, která se prokazuje (autentizuje) v elektronické komunikaci platným certifikátem I.CA, jménem a heslem nebo IP adresou.
3. Seznam oprávněných žadatelů podle této Smlouvy v době jejího podpisu a způsob autentizace ke službě časových razítek je uveden v příloze č. 2 této Smlouvy. Seznam může být v době platnosti této Smlouvy v případě potřeby na straně objednatele změněn/rozšířen v dohodě I.CA s objednatel, příslušná dohoda musí být učiněna transparentním způsobem a nevyžaduje změnu přílohy této Smlouvy.

Článek VII. Povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje ve svých Projektech, využívajících časová razítka, vydaná na základě této Smlouvy, zabezpečit dodržování platné Politiky vydávání (kvalifikovaných) elektronických časových razítek I.CA (dále jen „PQTSA I.CA“). Veškeré změny této Politiky jsou vůči objednateli účinné po uveřejnění uzavřeného dodatku k této Smlouvě v registru smluv.
2. Škody vzniklé v souvislosti s nedodržením čl. VII. odst. 1 Smlouvy jdou k tíži objednatele.
3. Objednatel se zavazuje neposkytovat plnění poskytnuté I.CA dalším osobám bez souhlasu I.CA a nezneužívat poskytování služeb I.CA.

Článek VIII. Povinnosti I.CA

1. I.CA se zavazuje objednateli jako oprávněnému žadateli o služby časové autority poskytovat danou komplexní službu vydávání časových razítek pro jím realizovaná řešení v souladu s platnou PQTSA I.CA a veškerými relevantními právními předpisy, a to bez omezení počtu vydaných časových razítek po celou dobu platnosti Smlouvy.
2. I.CA se zavazuje poskytovat objednateli podporu zaručenou platnou PQTSA I.CA.
3. I.CA se zavazuje poskytovat službu vydávání časových razítek s dostupností 98% za běžný kalendářní rok v nepřetržitém režimu 24 hodin denně 7 dní v týdnu (365 x 24) po celou dobu platnosti Smlouvy.
4. I.CA prohlašuje, že vydávání časových razítek odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z právních předpisů, které se na plnění vztahují.
5. I.CA se zavazuje poskytovat službu vydávání časových razítek s propustností 2 ks časových razítek za sekundu.

Článek IX. Cenové podmínky

1. Cena za vydání časových razítek bude stanovena podle skutečného odběru v daném kalendářním měsíci podle příslušného objemového pásma, a to jako součin „Ceny Kč za 1 ks razítka“ a počtu skutečně odebraných razítek za kalendářní měsíc dle přiloženého rozpisu. K ceně bude připočteno DPH podle aktuálně platných předpisů.

dostupnost 98%; propustnost 2 ks razítek/1s

Objemové pásmo množství razítek ks/měsíc	Cena v Kč bez DPH za 1 ks razítka
Do 100	1,20
Do 200	1,10
Do 500	1,00

Do 1.000	0,90
Do 2.000	0,75
Do 5.000	0,60
Do 7.500	0,55
Do 10.000	0,50
Do 20.000	0,45
Do 30.000	0,40
Do 50.000	0,35
Do 100.000	0,30
Do 200.000	0,28
Do 300.000	0,26
Do 400.000	0,24
Do 500.000	0,22
Do 1.000.000	0,20

2. Ceny uvedené v odst. 1 tohoto článku Smlouvy jsou cenami neměnnými, nejvýše přípustnými a zahrnují veškeré náklady I.CA související s plněním předmětu této Smlouvy. Ceny mohou být změněny pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

Článek X. Platební podmínky

1. Úhrada vydaných časových razítek podle této Smlouvy bude prováděna vždy jednou měsíčně zpětně za uplynulý kalendářní měsíc, v němž I.CA časová razítka vydala, a to podle počtu objednatelům skutečně odebraných časových razítek. Daňový doklad bude obsahovat počet skutečně odebraných časových razítek; cena bude stanovena jako součin „Ceny Kč za 1 ks razítka“ a počtu skutečně odebraných razítek za kalendářní měsíc dle rozpisu uvedeného v odst. 1 článku IX. této Smlouvy. DPH bude vyjádřeno dle účinných právních předpisů.
2. I.CA je povinna vystavit řádný daňový doklad do 15. dne následujícího kalendářního měsíce po kalendářním měsíci, za který je účtována cena za vydaná časová razítka.
3. Objednatel je povinen uhradit daňové doklady převodem na účet I.CA do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu, vystaveného I.CA, na adresu sídla objednatele a doručeného písemně na adresu sídla objednatele podle údajů v této Smlouvě.
4. Daňový doklad musí mít náležitosti daňových a účetních dokladů stanovených platnými právními předpisy. Objednatel je oprávněn daňový doklad, který nebude splňovat náležitosti podle platných a účinných právních předpisů nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátit I.CA. I.CA je povinna nedostatky daňového dokladu odstranit a vystavit nový daňový doklad. Na základě vadně vystaveného daňového dokladu ve smyslu tohoto odstavce se objednatel neocitá v prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu.
5. Dnem platby se rozumí den odeslání fakturované částky z účtu objednatele na účet I.CA uvedený na daňovém dokladu, který musí odpovídat číslu účtu uvedenému v záhlaví Smlouvy nebo číslu účtu uvedenému v registru plátců DPH. Případnou změnu čísla účtu je I.CA povinna objednateli písemně oznámit a na zpětný dotaz objednatele opětovně

písemně potvrdit, jinak je objednatel oprávněn vrátit fakturu I.CA podle odst. 4 tohoto článku.

XI. Technická podpora

I.CA poskytuje službu technické podpory uživatelů, řešení nestandardních situací a poradenství související s předmětem této Smlouvy prostřednictvím e-mailové adresy [REDACTED] a telefonní linky [REDACTED]

XII. Smluvní sankce, odstoupení od Smlouvy

1. V případě prodlení objednatele s uhrazením daňového dokladu vystaveného I.CA, je I.CA oprávněna účtovat objednateli nejvýše zákonný úrok z prodlení.
2. Při nezaplacení ceny za vydaná časová razítka ve lhůtě tvořené součtem doby splatnosti příslušného daňového dokladu a časového období 30 dnů, tj. ve lhůtě 60 dnů, vyhrazuje si I.CA právo nepřijímat od objednatele další žádosti na vydávání časových razítek podle této Smlouvy, a to do doby vyrovnání všech finančních závazků ze strany objednatele.
3. Každá ze Smluvních stran má právo odstoupit od této Smlouvy v případě, poruší-li jedna ze Smluvních stran své závazky a povinnosti stanovené touto Smlouvou, a to podstatným nebo opakovaným způsobem. Odstoupení musí mít písemnou formu s uvedením důvodů odstoupení a musí být doručeno druhé Smluvní straně, jinak je odstoupení neplatné. Odstoupení od Smlouvy má právní účinky dnem doručení. Od toho dne je Smluvní strana, které takto bylo odstoupení doručeno, oprávněna ukončit plnění předmětu Smlouvy vyjma případů, kdy by nečinností mohla vzniknout škoda druhé Smluvní straně. V takovém případě má Smluvní strana povinnost pokračovat v plnění Smlouvy a zabezpečit plnění předmětu Smlouvy do doby, kdy pomine nebezpečí shora uvedené škody.

Článek XIII. Zvláštní a společná ujednání

1. **Dodržování předpisů**
I.CA se zavazuje, že jí pověření zaměstnanci při plnění této Smlouvy v objektech objednatele budou dodržovat veškeré obecně závazné předpisy, vztahující se k vykonávané činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti práce a o požární bezpečnosti, interní předpisy objednatele, předpisy o vstupu do objektů objednatele, o ochraně osobních údajů a o bezpečnosti systémů, a budou se řídit organizačními pokyny zaměstnance, pověřeného objednatelem.
2. **Ochrana osobních údajů**
V případě, že se při plnění předmětu této Smlouvy dostanou zaměstnanci I.CA do styku s interními aplikacemi či informačními systémy objednatele, zavazuje se I.CA v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), přijmout taková opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému

přístupu k osobním údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití osobních údajů. Pokud jde o personální opatření, zavazuje se I.CA u fyzických osob – svých kmenových zaměstnanců, případně jiných fyzických osob, pokud by vykonávaly některé činnosti v rámci předmětu příslušné Smlouvy pro I.CA, že tyto činnosti budou vykonávat pouze osoby bezúhonné a zavázané povinnostmi mlčenlivosti.

3. Obchodní tajemství

Pokud I.CA získá (bez ohledu na způsob) od objednatele informace, které mají povahu obchodního tajemství (dále též „chráněné informace“ nebo „obchodní tajemství“), bude s těmito chráněnými informacemi nakládat jako s vlastním obchodním tajemstvím, aniž by bylo nutné takové informace jako „chráněné informace“ vždy jednotlivě označovat, což nevylučuje možnost v jednotlivých případech při zvýšeném zájmu toto nebo jiné označení (např. „diskrétní“) pro jednotlivé informace, resp. jejich nosiče, výslovně použít. I.CA se zavazuje, že nepoužije chráněné informace k jinému účelu, než k jakému mu byly poskytnuty a že kmenové zaměstnance, kteří přijdou s chráněnými informacemi do styku, případně Smluvní partnery, kterým se svolením druhé Smluvní strany chráněné informace zpřístupní, o povinnosti uchovávat takové informace v tajnosti dostatečně poučí a odpovídajícím způsobem Smluvně zajistí jejich utajení.

Ustanovení této Smlouvy, která se týká ochrany obchodního tajemství, budou v plném rozsahu platná a účinná po neomezenou dobu od ukončení smluvního vztahu založeného touto Smlouvou.

4. Poskytování informací

I.CA se zavazuje, že informace ani jakékoliv technické nebo jiné podklady, získané při plnění této Smlouvy nepoužije pro jiné než touto Smlouvou stanovené účely, ani je neposkytne nebo k nim neumožní přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Tento závazek se vztahuje na všechny zaměstnance společnosti I.CA a další zaměstnance, kteří se budou případně podílet na plnění předmětu této Smlouvy a seznámí se s těmito informacemi nebo budou držiteli těchto podkladů. Tento závazek bude trvat po neomezenou dobu od ukončení platnosti Smlouvy.

5. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit či jinak převést jakákoli svá práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

6. V případě porušení povinností I.CA uvedených v tomto článku je I.CA povinna zaplatit objednateli Smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

7. Smluvní pokuty a úroky z prodlení uvedené ve Smlouvě jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé Smluvní straně. Zaplacením Smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody ani povinnost I.CA řádně poskytovat plnění předmětu Smlouvy, popř. odstranit jeho vady.

Článek XIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí českým právním řádem. Veškeré spory vyplývající z této Smlouvy se Smluvní strany budou snažit řešit smírnou cestou. Teprve nepovede-li takové smířčí jednání k vyřešení sporu, bude soudní spor veden u příslušného obecného soudu ČR.
2. Pokud jakýkoli závazek dle Smlouvy nebo kterékoli ustanovení Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků a ustanovení dle Smlouvy a Smluvní strany se zavazují takovýto neplatný nebo nevymahatelný závazek či ustanovení nahradit novým, platným a vymahatelným závazkem, nebo ustanovením, jehož předmět bude nejlépe odpovídat předmětu a ekonomickému účelu původního závazku či ustanovení
3. V případě, že by se některá ustanovení Smlouvy stala neplatnými v důsledku legislativních změn, nestává se neplatnou celá Smlouva. V takovém případě sjednají Smluvní strany nové znění dotčených ustanovení tak, aby vystihovalo co nejpřesněji podstatu původního ujednání a aby co nejlépe odpovídalo duchu Smlouvy.
4. Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 340/2015 Sb.“). Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním Smlouvy zajistí objednatel.
5. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním Smlouvy, včetně všech jejích příloh a dodatků, v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
6. Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah Smlouvy, včetně osobních údajů, a to na dobu neurčitou.
7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv.
8. Tato Smlouva se uzavírá na dobu dvou let od data podpisu Smlouvy nebo do doby vyčerpání celkové částky Smlouvy dle čl. IV odst. 1.
9. Místem plnění Smlouvy je sídlo objednatele.
10. Smlouvu je možné ukončit:
 - a) písemnou dohodou Smluvních stran;
 - b) písemnou výpovědí některé ze Smluvních stran, zaslanou druhé Smluvní straně, a to buď výpovědí s důvodem, kterým je podstatné porušení ustanovení této Smlouvy druhou Smluvní stranou, nebo výpovědí bez uvedení důvodu. V obou případech se uplatní výpovědní doba v délce 30 kalendářních dnů počínající běžet prvním dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi prokazatelně doručeno druhé Smluvní straně.
11. Písemnou dohodou Smluvních stran je Smlouva ukončena ke dni v této dohodě uvedené a není-li v dohodě takový den uveden, pak ke dni podpisu dohody oběma Smluvními stranami.
12. Ukončením Smlouvy nejsou Smluvní strany zbaveny povinnosti vyrovnat veškeré závazky vzniklé v důsledku platnosti a účinnosti této Smlouvy a učinit veškeré úkony,

které nesnesou odkladu a které jsou nutné k zabránění vzniku škody na straně jedné ze Smluvních stran.

13. Smluvní strany se dohodly, že se ve vztazích mezi I.CA a objednatelem vyplývajících z této Smlouvy neuplatní §§ 1895 – 1900 Občanského zákoníku.
14. Tato Smlouva může být změněna dohodou obou Smluvních stran. Dohoda o změně Smlouvy nebo o jejím zrušení musí mít písemnou formu označenou jako vzestupně číslované dodatky a musí být podepsána oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
15. Smluvní strany mohou zveřejnit ve svých informačních materiálech, že I.CA je poskytovatelem služby I.CA RemoteSeal pro objednatele.
16. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a poskytovatel jedno vyhotovení.
17. Seznam příloh, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - a) Příloha č. 1 – Popis služby I.CA RemoteSeal
 - b) Příloha č. 2 – Způsob autentizace ke službě časových razítek.

V Praze dne

V Hradci Králové dne

Za I.CA:

Za objednatele:

.....
Ing. Petr Budiš, Ph.D.
předseda představenstva

.....
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman Královéhradeckého kraje

.....
Ing. Roman Kučera
člen představenstva

Služba vytváření kvalifikovaných elektronických pečeti na dálku I.CA RemoteSeal

Východisko služby

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 910/2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES (eIDAS), konkrétně bod 52 recitálu, články 29 a 39, body 3 a 4 Přílohy II a Příloha III.

Právní základ

Povinnost používat kvalifikované elektronické pečeti orgány veřejné moci počínaje 20.9.2018 je dána § 8 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce:

„Nestanoví-li jiný právní předpis jako náležitost právního jednání obsaženého v dokumentu podpis nebo tato náležitost nevyplývá z povahy právního jednání, veřejnoprávní podepisující a jiná právnická osoba, jedná-li při výkonu své působnosti, zapečetí dokument v elektronické podobě kvalifikovanou elektronickou pečetí.“

Kvalifikovaná elektronická pečeť dle bodu 27) článku 3 nařízení eIDAS:

„Zaručená elektronická pečeť, která je vytvořena pomocí kvalifikovaného prostředku pro vytváření elektronických pečeti a která je založena na kvalifikovaném certifikátu pro elektronickou pečeť.“

Požadavky na kvalifikované prostředky pro vytváření elektronických pečeti (QSealCD):

- prostřednictvím „mutatis mutandis“ stanoveny v příloze II. nařízení eIDAS
- jedná se o stejné požadavky jako na kvalifikované prostředky pro vytváření elektronických podpisů
- stejné funkční požadavky jako pro SSCD prostředky dle směrnice 1999/93/ES pro ty prostředky, které jsou v držení osoby
- v případě prostředků pro vytváření kvalifikovaných elektronických pečeti na dálku dodatečné požadavky na kvalifikované poskytovatele (odst. 3 a 4 přílohy II. nařízení eIDAS).

Prostředky pro vytváření kvalifikovaných elektronických pečeti musí být uvedeny na seznamu vedeném Evropskou komisí:

„Compilation of Member States notification on SSCDs and QSCDs“

<https://ec.europa.eu/futurium/en/content/compilation-member-states-notification-sscds-and-qscds>

- Seznam je spravován Evropskou komisí
- Komise figuruje pouze v roli editora seznamu
- Mohou přispívat pouze ty členské státy, které měly nebo mají nahlášeny certifikační orgány
- Je na zodpovědnosti členských států nahlášovat prostředky Komisi a případné změny jejich certifikace
- Seznam nemá konstitutivní hodnotu, jedná se pouze o informativní seznam.

Existují dva typy QSealCD:

1. QSealCD v držení pečetící osoby (pokud jsou data pro vytváření elektronických pečeti uchovávána v prostředí spravovaném zcela, nikoli však nutně výhradně uživatelem).
2. QSealCD na dálku (pokud data pro vytváření elektronických pečeti spravuje kvalifikovaný poskytovatel služeb vytvářejících důvěru jménem pečetící osoby).

Služba I.CA RemoteSeal představuje variantu 2. Na HSM modulu v prostředí I.CA leží privátní klíč pečetícího certifikátu k jehož použití se využije autentizační certifikát vydaný danému klientovi. V prostředí klienta je instalována komponenta, která zasílá do prostředí I.CA požadavky na opečetění

(hash dat, nikoli obsah dokumentu) a zpět jsou vrácena data, jež komponenta použije pro vytvoření opečetěného dokumentu.

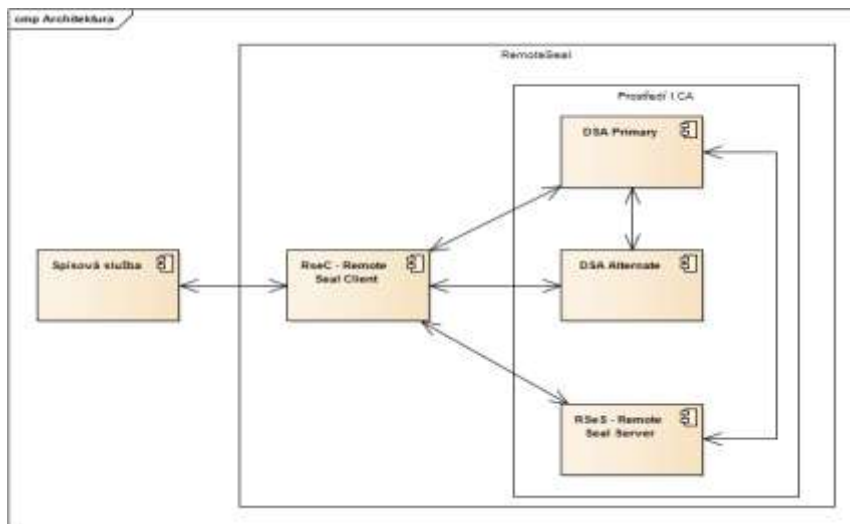
Realizace služby I.CA RemoteSeal je založena na zařízení:

- ARX (Algorithmic Research) CoSign v8.2
- Společnost ARX koupena v roce 2015 společností DocuSign
- Produkt nadále prodáván pod názvem DocuSign Signature Appliance v8.2

List of QSCDs	
Name:	-
Name:	ARX CoSign v8.2
Applicant	ARX (Algorithmic Research, Ltd.)
Qualified Signature Creation Device (QSigCD)	yes IMPORTANT NOTE: Device aimed to be managed on behalf of the user (signatory) by a QTFP that can be only considered as QSigCD when duly operated by a QTFP in accordance with eIDAS Regulation (EU) 910/2014.
QSigCD designation by	OCSI
QSigCD designation date	07.02.2017
QSigCD designation expiry	-
QSigCD designation report reference	OCSI/ACC/ARX/01/2017/0A
QSigCD designation report	http://www.ocsi.itcom.it/documents/accertamenti/ars/ac_rde_arx_csign_82_v3.0.pdf
Art. 30.3 (b) notified alternative certification method	http://www.ocsi.itcom.it/index.php/lospostivo-di-firma/procedura-di-accertamenti
CC certification report reference	OCSI/CERT/IMQ/05/2016/RC
CC certification body	-
CC certification date	12.09.2016
CC certification report	http://www.ocsi.itcom.it/documents/certificazioni/ars/ac_rde_arx_csign_82_v1.0.pdf
Security Target	http://www.ocsi.itcom.it/documents/certificazioni/ars/ac_rde_arx_csign_82_v2.0.pdf
Conformity Protection Profile	-
Evaluation criteria and version	-
Evaluation level	-
Developers	-
Qualified Seal Creation Device (QSealCD)	yes IMPORTANT NOTE: Device aimed to be managed on behalf of the user (seal creator) by a QTFP that can be only considered as QSealCD when duly operated by a QTFP in accordance with eIDAS Regulation (EU) 910/2014.
QSealCD designation by	OCSI
QSealCD designation date	07.02.2017
QSealCD designation expiry	-
QSealCD designation report reference	OCSI/ACC/ARX/01/2017/0A
QSealCD designation report	http://www.ocsi.itcom.it/documents/accertamenti/ars/ac_rde_arx_csign_82_v3.0.pdf
Art. 30.3 (b) notified alternative certification method	http://www.ocsi.itcom.it/index.php/lospostivo-di-firma/procedura-di-accertamenti
CC certification report reference	OCSI/CERT/IMQ/05/2016/RC
CC certification body	-
CC certification date	12.09.2016
CC certification report	http://www.ocsi.itcom.it/documents/certificazioni/ars/ac_rde_arx_csign_82_v1.0.pdf
Security Target	http://www.ocsi.itcom.it/documents/certificazioni/ars/ac_rde_arx_csign_82_v2.0.pdf



Architektura služby



- **RSeC** – RemoteSeal Client – klientská komponenta určená pro integraci do volající aplikace, typicky do spisové služby.
- **RSeS** – RemoteSeal Server – základní aplikační server provozovaný I.CA, který realizuje první vrstvu autentizace volající aplikace a udržuje evidenci provedených transakcí (opečetění).
- DSA Primary - DocuSign Signature Appliance Primary - primární HSM modul, který drží privátní klíče uživatelů a podepisuje
- DSA Alternate - DocuSign Signature Appliance Alternate - záložní HSM modul, který udržuje repliku databáze privátních klíčů a v případě výpadku primárního HSM zastoupí primární HSM pro podepisování
- **RSeActivationUtil** – Aktivační utilita sloužící k aktivaci RSeC pomocí tzv. aktivační karty.

RemoteSeal Client

- Klientská komponenta sloužící k zadávání transakcí (požadavků na opečetění dat) do systému RemoteSeal.
- Nativní C++ jádro
- Distribuováno ve formě:
 - JAR pro Java
 - .NET assembly pro .NET
 - V případě zájmu možno volat přímo nativní jádro.

Postup zřízení služby

Předpokladem zřízení služby je uzavření smlouvy mezi I.CA a klientem.

Zřízení služby bude probíhat na vybraných pobočkách RA následujícím způsobem:

- Klient navštíví pobočku RA, kde operátor vydá na aktivační čipovou kartu autentizační komerční certifikát, vygeneruje párová data pečeti certifikátu na HSM modulu a vydá pečeti certifikát
- Pečetící certifikát:
 - CA pošle na mailovou adresu uživatele.
 - ICARA uloží na aktivační kartu uživatele.
- Klient odchází z RA s aktivační kartou.

Aktivace RSeC



- Pro aktivaci RSeC spustí uživatel (např.: oprávněná osoba úřadu) dodávanou GUI utilitu RSeActivationUtil (dále jen utilita)
- Utilita vyzve uživatele k vložení aktivační karty
- Následně utilita vytvoří aktivační soubor a uživatel tento aktivační soubor následně načte do spisové služby (obecně do aplikace volající RSeC), která jej bude pro použití RemoteSeal předávat do RSeC.

Technické parametry RSeActivationUtil

- Jednoduchá Windows GUI utilita.
- Nemusí být spouštěna na stejném PC, na kterém je provozován RSeC.
- Vyžaduje: .NET 4.0

Opečetění dokumentu

- Proces opečetění dokumentu inicializuje spisová služba (obecně volající aplikace), která má integrovanou knihovnu RSeC.
- Spisová služba předá do RSeC dokument k opečetění spolu s nastavením pečetění (viditelný/neviditelný podpis, formát, přidání TS, atp.) + aktivační soubor vzniklý při aktivaci RSeC
- RSeC připraví dokument k podpisu: sestaví žádost o opečetění (obsahující číslo jednací dokumentu (obecně jednoznačný textový identifikátor), parametry podpisu, hash původního dokumentu a hash který bude vstupem pro výpočet kryptogramu)
- Následně RSeC naváže oboustraně autentizovaný TLS kanál pro komunikaci s RSeS, předá podepsanou žádost o opečetění na RSeS
- Na DSA k vytvoření kryptogramu pomocí privátního klíče pečetěcího certifikátu
- RSeC využije kryptogram pro kompletaci podepsaného dokumentu
- Hotový opečetěný dokument je vrácen spisové službě.

Automatické prodloužení služby

- Součástí RSeC je funkcionality automatické obnovy autentizačního certifikátu, která probíhá zcela automaticky. Proces inicializuje RSeC a vydaný certifikát je do něj následně uložen.

Obnova pečetěcího certifikátu

- V rámci automatického prodloužení služby bude také probíhat automatická obnova pečetěcího certifikátu

- RSeC s určitým předstihem před vypršením platnosti certifikátu vygeneruje na DSA nový pár klíčů a vytvoří žádost o vydání následného certifikátu, kterou opečetí původním certifikátem
- Žádost o následný certifikát se zpracuje standardní cestou
- RSeC následně uloží do DSA následný certifikát a od toho okamžiku jej začne pro pečeti využívat.

Technické normy

Pro systémy vzdáleného podepisování existuje standard CEN/TS 419241 z roku 2014, bude nahrazen normou (nyní v draftu) prEN 419241.

Podporované formáty podpisu:

- CAdES-B-B, CAdES-B-T
 - Dle normy EN 319 122, ve variantách:
 - Interní
 - Externí
- PAdES-B-B, PAdES-B-T
 - Dle normy EN 319 142, ve variantách:
 - Neviditelný
 - Viditelný – Text/Obrázek/Text+Obrázek + volitelně obrázek na pozadí
- XAdES-B a XAdES-T
 - dle normy ETSI TS 103 171, a to ve variantě enveloped, přičemž:
 - Na vstupu bude XML dokument, který bude kompletně použit jakožto vstup podepisovaných data.
 - Na vstupu bude určeno ID elementu, do nějž bude jakožto poslední child element přidán element Signature obsahující nově vytvořenou kvalifikovanou elektronickou pečeť.
 - Na vstupu bude definice požadovaných transformací , digest metody a mime-type referencovaných dat pro element Reference s id="xadesReference".
 - Na vstupu bude volba hash algoritmu podpisu (SHA256/SHA384/SHA512)
 - Na vstupu bude možnost volby podpisu typu XAdES-B/XAdES-T tedy bez nebo s časovým razítkem.

Podpisovaná data nikdy neopouští volající systém/prostředí klienta (komponentu RSeC)!

Dostupnost:

- Služba je poskytována v režimu 24/7 s SLA 99,5% a kapacitou až 30 vytvořených pečeti za minutu.

Seznam oprávněných žadatelů

Královéhradecký kraj

IČO: 70889546

Způsob autentizace ke službě časových razítek

- Autentizace komerčním certifikátem I.CA:
 - Politika časové autority - 1.3.6.1.4.1.23624.10.1.50.2.0
 - Server časové autority - [REDACTED]
 - Hash algoritmus - SHA-256, 512