

Časová razítka

Archivní časová razítka

Časové razítko zajišťuje připojení důvěryhodného časového údaje k existujícím datům, informacím, souborům nebo událostem.

Časové razítko slouží jako důkaz, že datový objekt (např. dokument), ke kterému je připojeno, existoval v čase uvedeném v časovém razítku.

Za přesný časový údaj v časovém razítku k okamžiku jeho

vydání odpovídá důvěryhodná třetí strana - kvalifikovaná časová autorita I.CA.

Kvalifikovaná časová razítka splňují všechny požadavky platné legislativy, zejména zákona č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu. Jsou vydávána v souladu s Politikou pro vydávání kvalifikovaných časových razítek I.CA a standardy RFC 3161, RFC 3628 a RFC 5280.

Zájem o kvalifikovaná časová razítka vychází z předem definované potřeby připojit údaj o konkrétním čase k vybraným dokumentům.

Mohou jimi být dokumenty přijaté (platební příkazy, podání klientů na podatelkách, požadavky na finanční úhrady, sdělení technického charakteru,

patentová podání, soudní obšílky atd.) nebo dokumenty vydané (odeslané úhrady, vyjádření k žádostem, závazná stanoviska ve lhůtě dané zákonem, různá obecná potvrzení atd.).

Další využití je např. přidělení časového razítka k dokumentům ukládaným do archivu,

Použití časového razítka je nezbytným předpokladem pro zpětné ověření platnosti elektronického podpisu dokumentu po vypršení doby platnosti podpisového certifikátu. Takovými dokumenty jsou např. smlouvy o finančních službách, elektronické notářské služby a dokumenty určené pro archivaci.

potvrzení o uzavření smlouvy s konkrétními podmínkami, potvrzení času předání elektronické dokumentace a ochrana programových kódů. Časová razítka také využívají systémy elektronických podatel a spisové služby.

spojení s důvěrou



expertise and
become the
of issuing an
etermining fact
st important
f Law 227/2
l Data Protec
vider of certi
02. In 2006 I.C
Republic Law
countries I.C
too.

on the Mark

mpany is cur
and Slovak R
d registration
pread over th
ontacting offi

antity of certi
ched six-digi
ously develop

ates, Qualified

l certificate is
tion. First of

of certificate
ue is compar

ogy as well a
long term vo
th validity. Va

disclosure of p

d certificate is
there is a so

c list in ana
rom using the
tes. For each
The list of
y and thus se

www.ICA.cz

Archivní časová razítka jsou rozšiřující službou časové autority I.CA. Komplexní služba je založena na technologii kvalifikovaných časových razítek, jejich řetězení a ukládání v interních systémech I.CA.

Princip služby vychází ze standardu RFC 4998 Evidence Record Syntax.

Na základě konkrétních vstupních požadavků je smluvnímu klientovi poskytnut výstup, dokládající ucelenou řadu časových razítek s technicky ověřitelnými údaji v zadaném časovém horizontu. Tento postup umožňuje využití služby pro archivaci dokumentů a dat. Pro tuto službu I.CA nevyužívá původní razítkované dokumenty.

Poskytování služby archivních časových razítek má právní oporu v §69a odst. 8) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě, ve znění pozdějších předpisů.

Archivní kvalifikovaná časová razítka nacházejí uplatnění především tam, kde je třeba uložit dokumenty či data na delší časové období (cca 10 i více let) a současně důvěryhodným způsobem po celou dobu uložení prokázat platnost dokumentu, čas jeho uložení a neměnnost obsahu.

Využitím služby Archivních časových razítek lze ušetřit nemalé finanční prostředky potřebné pro vybudování důvěryhodného úložiště dokumentů a dat.

Využitím služby Archivních časových razítek lze ušetřit nemalé finanční prostředky potřebné pro vybudování důvěryhodného úložiště dokumentů a dat.

Využitím služby Archivních časových razítek lze ušetřit nemalé finanční prostředky potřebné pro vybudování důvěryhodného úložiště dokumentů a dat.

O společnosti

První certifikační autorita, a.s. (I.CA), je v současnosti největším poskytovatelem komplexních služeb vydávání a správy certifikátů v České republice a na Slovensku.

Vznikla na pevných základech špičkového světového i tuzemského know-how a týmů kvalitních odborníků v oblasti bezpečnostních technologií a certifikačních autorit.

Jako samostatná společnost nabízí I.CA svoje služby klientům od roku 2001.

S účinností od 18.3.2002 I.CA získala jako první v České republice osvědčení pro výkon činnosti akreditovaného poskytovatele certifikačních služeb ve smyslu zákona č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu.

Následně v roce 2006 získala akreditaci pro vydávání kvalifikovaných systémových certifikátů a kvalifikovaných časových razítek.

Rovněž v roce 2006 získala společnost akreditaci pro vydávání kvalifikovaných certifikátů a pro poskytování služby časové autority na Slovensku. Počty vydaných certifikátů jsou dnes evidovány ve statistických ročně.

Komplexností a rozsahem svých služeb je I.CA jednou z nejvýznamnějších evropských společností v této oblasti.

Komplexností a rozsahem svých služeb je I.CA jednou z nejvýznamnějších evropských společností v této oblasti.

