

Elektronické podpisy a infrastruktury (ESI) -  
Profily certifikátu -  
Část 2: Profil certifikátu pro certifikáty vydávané  
fyzickým osobám

ČSN  
ETSI EN 319 412-2  
**V2.1.1**  
87 4008

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) – Certificate Profiles –  
Part 2: Certificate profile for certificates issued to natural persons

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 319 412-2 V2.1.1:2016. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 319 412-2 V2.1.1:2016. It has the same status as the official version.

#### Anotace obsahu

Tento dokument specifikuje požadavky na obsah certifikátů vydávaných fyzickým osobám. Tento profil je založen na IETF RFC 5280 pro generické profilování z doporučení ITU-T X.509 | ISO/IEC 9594-8.

Tento profil podporuje požadavky na kvalifikované certifikáty EU specifikované v nařízení (EU) č. 910/2014 i další formy certifikátů. Předmět tohoto dokumentu je v první řadě omezen na usnadnění interoperabilního zpracování a zobrazování informací certifikátu. Tento profil proto vylučuje podporu určitých možností obsahu informací certifikátu, které mohou být zcela platné v místním kontextu, ale nepokládají se za relevantní nebo vhodné pro použití v obecně využívaných aplikacích.

Tento dokument se zaměřuje na požadavky na obsah certifikátu. Požadavky na pravidla dekódování a zpracování jsou omezeny na aspekty vyžadované pro zpracování obsahu certifikátu definovaného v tomto dokumentu. Další požadavky na zpracování jsou specifikovány pouze pro případy, kde to doplňuje informace, které jsou nezbytné kvůli interoperabilitě.

Určité aplikace nebo protokoly kladou specifické požadavky na obsah certifikátu. Tento dokument je založen na předpokladu, že tyto požadavky jsou odpovídajícím způsobem definovány příslušnou aplikací nebo protokolem. Stanovení takového obsahu certifikátu specifického pro aplikaci nebo protokol leží proto mimo předmět tohoto dokumentu.

#### Národní předmluva

#### Informace o citovaných dokumentech

IETF RFC 5280 nezavedena

ETSI EN 319 412-5 zavedena v ČSN ETSI EN 319 412-5 V1.1.1 (87 4008) Elektronické podpisy

a infrastruktury (ESI) – Profily pro poskytovatele důvěryhodných služeb vydávající certifikáty – Část 5: Rozšíření pro profil kvalifikovaného certifikátu

IETF RFC 7230 až RFC 7235 nezavedeny

IETF RFC 4516 nezavedena

IETF RFC 2818 nezavedena

Doporučení ITU-T X.520:2012 nezavedeno

IETF RFC 6960 nezavedena

Doporučení ITU-T X.509 | ISO/IEC 9594-8 nezavedeny

ETSI EN 319 412-1 zavedena v ČSN EN 319 412-1 V1.1.1 (87 4008) Elektronické podpisy a infrastruktury (ESI) – Profily certifikátu – Část 1: Přehled a společné datové struktury

ETSI EN 319 411-2 zavedena v ČSN EN 319 411-2 V1.1.1 (87 4007) Elektronické podpisy a infrastruktury (ESI) – Požadavky politiky a bezpečnosti na poskytovatele důvěryhodných služeb vydávající certifikáty – Část 2: Požadavky politiky na certifikační autority vydávající kvalifikované certifikáty

ETSI TS 119 312 nezavedena

ETSI TS 102 280 nezavedena

## POZNÁMKY

1 Doporučení ITU-T jsou dostupná v Českém metrologickém institutu, Hvoždanská 3, 148 01 Praha 4.

2 Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Informačním centru ÚNMZ.

## Citované předpisy

Směrnice 1999/93/ES (1999/93/EC) Evropského parlamentu a Rady ze dne 13. prosince 1999 o zásadách Společenství pro elektronické podpisy.

Nařízení (EU) č. 910/2014 Evropského parlamentu a Rady 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.

## Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

## Vypracování normy

Zpracovatel: MAREŠKA Praha, IČ 86983555, Ing. Antonín Mareška

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.