

ENTERPRISE EUROPE NETWORK



- » podporná sieť Európskej komisie pre podnikateľov
- » poskytujú komplexné a dostupné informácie, poradenstvo a podporu v podnikaní
- » združuje 600 organizácií, v 50 krajinách (zoznam partnerov nájdete na stránke www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu)
- » služby v SR:
 - informácie, poradenstvo v podnikaní na vnútornom trhu EÚ
 - podpora medzinárodnej spolupráce podnikateľov
 - podpora inovácií, transferu technológií a know-how
 - podpora účasti MSP v európskych výskumných programoch
 - školenia, kooperačné podujatia, databázy pre podnikateľov



www.enterprise-europe-network.sk

Národná agentúra pre rozvoj malého a stredného podnikania

Oddelenie služieb pre MSP
Miletičova 23
821 09 Bratislava
tel.: 02/50 24 45 00
e-mail: een@nadsme.sk

Webové stránky:

www.nadsme.sk
www.enterprise-europe-network.sk
www.msponline.sk

Tento leták bol vydaný Národnou agentúrou pre rozvoj malého a stredného podnikania (NARMSP) v rámci iniciatívy Enterprise Europe Network, spolufinancovanej Európskou komisiou. Služí na všeobecnú orientáciu slovenských malých a stredných podnikateľov v téme Elektronický podpis a elektronická identifikácia.

Obsah tohto letáku nepredstavuje názor ani stanovisko Európskej komisie alebo NARMSP.

enterprise europe network

Elektronický podpis a zaručený elektronický podpis



Podpora podnikania na dosah ruky



www.enterprise-europe-network.sk

ELEKTRONICKÝ PODPIS (EP) je informácia pripojená alebo inak logicky spojená s elektronickým dokumentom, ktorá musí spĺňať tieto požiadavky (§ 3 ods. 1 zákona č. 215/2002 Z.z. o elektronickom podpise a o zmene a doplnení niektorých zákonov):

- nemožno ju efektívne vyhotoviť bez znalosti súkromného kľúča a elektronického dokumentu,
- na základe znalosti tejto informácie a verejného kľúča patriaceho k súkromnému kľúču použitému pri jej vyhotovení možno overiť, že elektronický dokument, ku ktorému je pripojená alebo s ním inak logicky spojená, je zhodný s elektronickým dokumentom použitým na jej vyhotovenie,
- obsahuje údaj, ktorý identifikuje podpisovateľa.



Okrem elektronického podpisu definuje slovenská legislatíva ešte ďalší typ podpisu - **ZARUČENÝ ELEKTRONICKÝ PODPIS (ZEP)**. ZEP musí spĺňať okrem vyššie uvedených požiadaviek ešte ďalšie 4 požiadavky:

- je vyhotovený pomocou súkromného kľúča, ktorý je určený na vyhotovenie zaručeného elektronického podpisu,
- možno ho vyhotoviť len s použitím bezpečného zariadenia na vyhotovovanie elektronického podpisu podľa § 2 písm. h) zákona o elektronickom podpise,
- spôsob jeho vyhotovovania umožňuje spoľahlivo určiť, ktorá fyzická osoba zaručený elektronický podpis vyhotovila,
- na verejný kľúč patriaci k súkromnému kľúču použitému na vyhotovenie zaručeného elektronického podpisu je vydaný kvalifikovaný certifikát.

VYSVETLENIE POJMOV

- Elektronický dokument** je digitálny dokument uchovávaný na fyzickom nosiči, prenášaný alebo spracúvaný pomocou technických prostriedkov v elektrickej, magnetickej, optickej alebo inej forme.
- Podpísaný elektronický dokument** je elektronický dokument, pre ktorý bol vyhotovený elektronický podpis, ak je tento elektronický dokument dostupný spolu s elektronickým podpisom daného dokumentu.
- Súkromný kľúč** je tajná informácia, ktorá slúži na vyhotovenie elektronického podpisu elektronického dokumentu.
- Verejný kľúč** je informácia dostupná overovateľovi, ktorá slúži na overenie správnosti elektronického podpisu vyhotoveného pomocou súkromného kľúča patriaceho k danému verejnému kľúču.
- Súkromný kľúč a verejný kľúč** tvoria systém, ktorý sa nazýva Infraštruktúra verejného kľúča (Public Key Infrastructure – PKI). PKI používa kľúčový pár na šifrovanie a rozšifrovanie. **Verejný kľúč** sa stáva verejným a **je publikovaný**, aby bol k dispozícii širokej verejnosti, zatiaľ čo **súkromný kľúč** nie je **nikdy poskytovaný ďalej** a musí zostať uchovávaný v bezpečí.
- Bezpečné zariadenie na vyhotovenie elektronického podpisu je prostriedok na vyhotovenie elektronického podpisu**, ktorý spĺňa požiadavky zákona č. 215/2002 Z. z., a ktorý slúži na vyhotovovanie zaručených elektronických podpisov.
- Certifikát** je elektronický dokument, ktorým vydavateľ certifikátu potvrdzuje, že v certifikáte uvedený verejný kľúč patrí osobe, ktorej je certifikát vydaný (držiteľ certifikátu).
- Certifikačná autorita** je poskytovateľ certifikačných služieb, ktorý spravuje certifikáty a vykonáva certifikačnú činnosť.

- Akreditovaná certifikačná autorita** je právnická alebo fyzická osoba – podnikateľ, ktorý má vytvorené materiálne, priestorové, technické, personálne, organizačné a právne podmienky na poskytovanie akreditovaných certifikačných služieb.

KDE MOŽNO POUŽIŤ EP A ZEP?

V súčasnosti existuje približne 28 slovenských právnych predpisov, ktoré sa zmieňujú o EP resp. ZEP. Z nich len niektoré sú aplikované v praxi tak, že ich využívanie zo strany fyzických resp. právnických osôb prerástlo do skutočnej elektronickej komunikácie s využitím EP resp. ZEP.

NAJPOUŽÍVANEJŠIE OBLASTI POUŽITIA EP A ZEP:

- Daňové riaditeľstvo SR** (www.drsrc.sk) - prostredníctvom portálu je možné predkladať všetky podania týkajúce sa daní fyzickej resp. právnickej osoby.
- Colná správa SR** (www.colnasprava.sk)
- Súdy v SR** - je možné podávať všetky druhy podaní na súdy v SR, a to buď prostredníctvom e-mail adres jednotlivých súdov (www.justice.gov.sk/Stranky/Sudy/Podania-na-sudy-podpisane-ZEP.aspx) alebo prostredníctvom portálu ezaloby (www.ezaloby.justice.sk/eZaloby/Stranky/Uvod.aspx).
- Ústredný portál verejnej správy** (www.portal.gov.sk/Portal/sk/Default.aspx) - slúži na elektronickú komunikáciu s Obchodným registrom SR a na možnosť elektronického podania pre 405 subjektov verejnej moci (notári, exekútori, orgány štátnej správy, katastrálne úrady, zdravotné poisťovne a pod.).
- Zasielanie elektronických faktúr** - zákon č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov umožňuje so súhlasom prijímateľa zaslať faktúry elektronicke.