

Serverové certifikáty v síti VŠB-TUO

Cílem tohoto provozního řádu je definovat pravidla, za jakých jsou přidělovány a provozně používány serverové systémy provozované VŠB-TUO. Tato pravidla se týkají domén, která jsou ve vlastnictví VŠB-TUO, a doménových jmen jejichž technickou i administrativní správou je pověřeno pracoviště CIT VŠB-TUO.

CIT VŠB-TUO, oddělení 9872 - Infrastruktura IT (dále Správce serverových certifikátů) zajišťuje ověření i dohled nad využíváním serverových certifikátů.

I. Pravidla pro podávání žádostí o serverový certifikát

O serverové certifikáty může požádat oprávněný správce příslušného serverového systému, který je evidován v univerzitním IDM a je v pracovněprávním, popř. studijním vztahu s VŠB-TUO. Žádat lze o certifikáty při splnění minimálně níže uvedených podmínek.

Serverové certifikáty jsou přidělovány certifikační autoritou Sectigo. Každá žádost o certifikát je ověřována zpětně u pověřených kontaktů organizace, která o certifikát žádá.

1. O serverový certifikát žádá ten, kdo je uveden u příslušného serverového systému jako kontaktní osoba.
2. Žádost o serverový certifikát je možno podat jen pro taková doménová jména, která jsou již evidována nebo jsou rezervována a je reálný předpoklad jejich zřízení v nejbližší době (max. 2 týdny). Zároveň tato doménová jména jsou v souladu s provozním řádem - Přidělování doménových jmen v DNS v prostorech VŠB-TUO.
3. Lze žádat pouze o serverové certifikáty pro doménová jména domén, které jsou ve vlastnictví a technické správě VŠB-TUO a jsou pod centralizovanou správou CIT VŠB-TUO.
4. O přidělení serverového certifikátu se žádá prostřednictvím webového rozhraní dostupného na adrese <https://tcs.cesnet.cz/>. Provozovatelem uvedené aplikace je CESNET z.s.p.o.
5. Správce serverových certifikátů vyřídí žádost nejpozději do pěti pracovních dnů. Žádost může být při nesplnění pravidel zamítnuta. Zamítnuta může být i z jiných důvodů, které musí být žadateli oznámeny.
6. V případě kladného vyřízení žádosti je žadateli zaslána elektronickou poštou informace o vystavení a serverový certifikát lze využívat.

II. Pravidla pro přidělování a provoz serverových certifikátů

Pro provoz serverových certifikátů platí níže uvedená pravidla. V případě jejich nedodržení je CIT VŠB-TUO oprávněno přidělené certifikáty revokovat.

1. Certifikáty jsou vydávány na omezenou dobu, maximální povolená doba je definována certifikační autoritou vystavující serverový certifikát.
2. V případě neexistence doménového jména nebo nesouladu se záznamy a evidencí systému DNS může být přidělený serverový certifikát Správcem serverových certifikátů revokován.
3. Uživatel je povinen hlídat expiraci certifikátu a včas si požádat o certifikát nový.
4. Zajistit nezneužívání serverového certifikátu (z hlediska IT bezpečnosti i z pohledu pravidel pro přidělování serverových TCS certifikátů, popř. dalších pravidel) a chránit privátní klíč heslem na bezpečném místě.
5. V případě kompromitace provozovaného serveru je Správce serverových certifikátů oprávněn serverové certifikáty revokovat. O tomto kroku je informován správce příslušného serverového systému.
6. Při podezření ze zneužití či zcizení serverového TCS certifikátu je uživatel povinen zajistit revokaci certifikátu a neprodleně informovat Bezpečnostní tým při VŠB-TUO na adrese abuse@vsb.cz.
7. Nevyužívané nebo nesprávně využívané serverové certifikáty je Správce serverových certifikátů oprávněn revokovat.

