

Közigazgatási Gyökér Hitelesítés-Szolgáltató fogalma és szerepe a Magyar Közigazgatás Nyilvános Kulcsú Infrastruktúrában

A Közigazgatási Gyökér Hitelesítés-Szolgáltató a magyar közigazgatásban használható tanúsítványokat kibocsátó hitelesítés-szolgáltatók szolgáltatói tanúsítványát felülhitelesítő szervezet.

A Közigazgatási Gyökér Hitelesítés-Szolgáltató (KGyHSz) a tanúsítvány kiadásával igazolja a hitelesítés-szolgáltató és a tanúsítvány adatainak egyezését, valamint hogy a megfelelő Hitelesítési rend, Szolgáltatási Szabályzat és Általános Szerződési Feltételek előírásainak megfelelőségét ellenőrizte, működését biztonságosnak tekinti és folyamatosan felügyelet alatt tarja. A felültanúsított hitelesítés-szolgáltató a tanúsítvány elfogadásával magára nézve kötelezőnek ismeri el a KGyHSz által kiadott szabályzatokat és a KGyHSz felügyeleti, ellenőrzési jogát.

Végfelhasználók számára a KgyHSz nem bocsát ki tanúsítványt. Magáncég, kereskedelmi szolgáltató tanúsítványkiadót abban az esetben hitelesítheti, amennyiben azok közigazgatási alkalmazásokhoz adnak ki végtanúsítványt, vagy valamely közigazgatási szerv nevében szolgáltatnak a magyar közigazgatási nyilvános kulcsú infrastruktúra előírásai szerint.

A közigazgatási tanúsítványokat kibocsátó szolgáltató tanúsítványát felülhitelesítő Közigazgatási Gyökér Hitelesítés-Szolgáltató nyilvános kulcsának, illetve önaláírt tanúsítványának közzététele a www.kgyhsz.gov.hu oldalon történik, ahol a tanúsítvány lenyomata is megtalálható. Ugyancsak erről az oldalról érhető el a KGyHSz által visszavont tanúsítványok listája (CRL).

A KGyHSz tanúsítványkiadó off-line üzemű, elhelyezésére egy megfelelően védett objektum szolgál, melynek fizikai környezete az előírások szerinti további intézkedésekkel biztosított. A KGyHSz saját szolgáltatói kulcspárja elkülönítetten, külön biztonsági hardver modulban kerül létrehozásra és tárolásra. A biztonsági hardver modul őrzése a fizikai biztonsági követelmények szerint történik. A KGyHSz a teljes magyar közigazgatási nyilvános kulcsú infrastruktúra biztonságát erősíti a sebezhetőségek minimalizálásával.

A KGyHSz közzétételre vonatkozó felelőssége, hogy biztosítania kell a www.kgyhsz.gov.hu oldal folyamatos elérhetőségét 99,9%-os rendelkezésre állás mellett, ahol az eseti szolgáltatás-kiesések nem haladhatják meg a 3 órát.

Részlet a 78/2010. (III. 25.) Korm. rendeletről

1.A közigazgatási informatika infrastrukturális megvalósíthatóságának biztosításáért felelős miniszternek a közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltatóval kapcsolatos feladatai

2. § (1) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató szakmai irányítását a közigazgatási informatika infrastrukturális megvalósíthatóságának biztosításáért felelős miniszter (a továbbiakban: miniszter) látja el.

(2) A miniszter az elektronikus aláírásra vonatkozó jogszabályok, az Európai Unió általános hatályú, közvetlenül alkalmazandó kötelező jogi aktusai, valamint

szabványban vagy egyéb mértékadó műszaki előírásban előírt követelmények figyelembevételével meghatározza, hogy milyen, a működéshez szükséges szabályozási dokumentumokkal: politikákkal, szabályzatokkal és eljárásrendekkel kell a gyökér-hitelesítésszolgáltatónak rendelkeznie.

(3) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató működtetéséhez szükséges, a (2) bekezdés szerinti, kizárólag a közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltatóra vonatkozó szabályozási dokumentumokat az NMHH elnöke a miniszter egyetértésével adja ki.

2. A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató

3. § (1) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató elektronikus aláírásával hitelesíti az e rendeletben a hatóságok által használt aláíráshoz tartozó tanúsítvánnyal szemben meghatározott követelményeknek megfelelő tanúsítványt kibocsátó hitelesítés-szolgáltató nyilvános kulcsát, és erről közigazgatási gyökértanúsítványt bocsát ki.

(2) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató az NMHH szervezeti egysége, működtetéséről az NMHH – az e rendeletben meghatározottak szerint – gondoskodik.

(3) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató élén az NMHH elnöke által kinevezett vezető áll, aki az NMHH köztisztviselője.

(4) A vezető felel a közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató tevékenységéért, annak biztonságos és megbízható működéséért, valamint ellátja a közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató működtetésében részt vevő személyek szakmai vezetését.

4. § (1) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltatónál a külön jogszabályban meghatározott bizalmi munkakörök közül önálló munkakört kell létesíteni a biztonsági tisztviselő és a független rendszervizsgáló számára.

(2) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltatót igazoló aláírás-létrehozó adat előállítását, másolását, megsemmisítését, valamint elektronikus aláírás létrehozását az arra a 2. § (3) bekezdés szerinti szabályzatban feljogosított személyek együttes részvételével, más személyek jelenlétét kizárva kell elvégezni.

(3) Az (1) és (2) bekezdésben meghatározott személyek az NMHH köztisztviselői.

(4) Az NMHH elnöke gondoskodik a közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató – a gyökér-hitelesítésszolgáltatói feladat ellátásához, a szolgáltatás megbízható és a rá vonatkozó követelményeknek megfelelő működéséhez szükséges – védelmének biztosításáról. A védelem szükséges mértékét a 2. § szerinti szabályozási dokumentumok rögzítik.

(5) A közigazgatási gyökér-hitelesítésszolgáltató megbízható és biztonságos üzemeltetés feltételeire vonatkozó független ellenőrzését a jogszabály szerint kijelölt informatikai biztonsági felelős vagy biztonsági felügyelő látja el.