



## TRUST & TIMESTAMP IDŐBÉLYEGZŐ SZOLGÁLTATÁS

Az időbélyegző egy olyan elektronikus igazolás, amely hitelt érdemlően bizonyítja, hogy egy elektronikus dokumentum egy adott időpontban létezett. Az igazolás valójában a dokumentumra jellemző lenyomat és egy időpont, együttesen elektronikusan aláírva az időbélyeg szolgáltató által. Az időbélyegző a legtöbb esetben elektronikus aláírással együtt használatos, és az elektronikus aláírás létrehozásának időpontját bizonyítja.

Az időbélyegző kiállításakor az időbélyegzőt kérő felhasználó (alkalmazása, szoftvere) kérésként a Szolgáltatónak elküldi az időbélyegzendő adatot, válaszul pedig megkapja az arra vonatkozó, az időbélyegzés pillanatakor pontos időt is tartalmazó időbélyegyet. Az időbélyegző kérés csak a kérdéses dokumentum lenyomatát tartalmazza, amelyből nem lehet következtetni az eredeti dokumentumra, az eredeti dokumentum semmilyen módon nem jut a Szolgáltató birtokába.

Az időbélyegzők használatát bizonyos esetekben jogszabályok írják elő. Szinte mindig az elektronikus aláírás létrehozásakor kell időbélyegzőt kérni; ezt a feladatot azonban az aláírói szoftverek elvégzik. Az időbélyegzés azokban az esetekben is használható, amikor egy elektronikus aláírás mellé törvény, jogszabály, szerződés, stb. nem követeli meg annak használatát. Általában véve elmondható, hogy az időbélyegzők használata csak erősíti az elektronikus aláírás biztonságát, így használata a nem kötelező esetekben is ajánlott.

### Hogyan kérhetek időbélyegzőt?

Nagyon sok elektronikus aláírásra használatos szoftver ma már képes az időbélyegzők kezelésére, így ezekben kell a megfelelő beállításokat elvégezni.

A legtöbb levelezőprogram (kliens) ugyanakkor ma még nem ismeri az időbélyegző fogalmát (annak ellenére, hogy elektronikus aláírások készítésére és ellenőrzésére alkalmasak). Így az időbélyegzés a "hagyományos" elektronikus levelezés során ma még nem használatos.

Az időbélyegző kiállításához - a szolgáltatás természetéből fakadóan - az igénybevétel pillanatában online Internet kapcsolat szükséges, ezért időbélyegző csak hálózatba kötött (vagy más módon Internetet használni képes) számítógép szükséges.



## Időbélyegzési szolgáltatás a MÁV INFORMATIKA Kft. rendszerén keresztül

**1/A Minősített időbélyegzési szolgáltatás – nyílt interneten, https kapcsolaton keresztül, tanúsítvány alapú felhasználói azonosítással**

Nincs egyszeri és kommunikációs díj

Tranzakciós díjak az 1/ pontban adott szolgáltatások esetén

Havi előfizetési díj, amely tartalmazza  
100 db időbélyegző díját 2 500 Ft + ÁFA

Időbélyegzés díja darabonként és havi bontásban

101- 1000 db	15 Ft + ÁFA/ db
1001- 10000 db	10 Ft + ÁFA / db

e felett kérje egyedi ajánlatunkat

Adatmódosítás díja Alkalmanként 2 000 Ft + ÁFA  
+ személyenként 100 Ft + ÁFA \*

**1/B Minősített időbélyegzési szolgáltatás – nyílt interneten,VPN kapcsolaton keresztül, tanúsítvány alapú felhasználói azonosítással**

Kérje árajánlatunkat az egyszeri kapcsolat kiépítésére vonatkozóan !  
A forgalmi díj megegyezik az 1/A pontban megadottal.

**1/C Minősített időbélyegzési szolgáltatás – bérelt vonali, http kapcsolaton keresztül, tanúsítvány alapú felhasználói azonosítással, opcionálisan titkosított csatornán keresztül**

Kérje árajánlatunkat az egyszeri kapcsolat kiépítésére vonatkozóan !  
A forgalmi díj megegyezik az 1/A pontban megadottal.

## 2/ Időbélyegzési Szolgáltatás kiépítése a Megrendelőnél

Az elektronikus számlázáshoz és a 10 évnél rövidebb ideig archiválásra kerülő dokumentumok esetén elegendő a fokozott biztonságú időbélyegzés szolgáltatás. A nagy tömegben archiváló szervezeteknél ezért javasoljuk a láncolt fokozott biztonságú időbélyegzés szolgáltatás kiépítését a megrendelőnél, ezáltal is csökkentve a külső kommunikációs hálózatok használatából eredő kockázatokat, költséget.

**Kérje árajánlatunkat !**

Érvényes: 2006.08.01-től a következő megjelenéséig!