



TANÚSÍTVÁNY

A **HUNGUARD** Számítástechnikai-, informatikai kutató-fejlesztő és általános szolgáltató Kft (1123 Budapest, Kékgolyó u. 6.) a 9/2005. (VII.21.) IHM rendelet alapján, mint a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium IKF/1262-1/2016-NFM számú Kijelölési okiratával kijelölt tanúsító szervezet, **tanúsítja** hogy a

User Rendszerház Kft.

által fejlesztett

Kofax Capture Hitelesítő modul (UserSign) v1.0.0

verziója

mint elektronikus aláírási termék

megfelel

a 2001. évi XXXV törvényben szereplő, fokozott biztonságú elektronikus aláírás létrehozására és kezdeti ellenőrzésére, a felhasználásra vonatkozó feltételek figyelembe vételével.

Jelen tanúsítvány a **HUNG-TJ-072/a-2016** számú Tanúsítási jelentés alapján került kiadásra.

Készült a USER Rendszerház Kft. (1025 Budapest, Szépvölgyi u. 86/b) megbízásából.

A tanúsítvány regisztrációs száma: **HUNG-T-072/a-2016**

A tanúsítvány érvényességének kezdete: *2016. április 04.*

A tanúsítvány érvényességének vége: *2019. április 04.*

Jelen tanúsítvány állításait éves felülvizsgálati eljárásokkal meg kell erősíteni.

A tanúsítvány terjedelme 6 oldal az érvényességi feltételeket és egyéb jellemzőket tartalmazó mellékletekkel együtt.

Kelt: Budapest, 2016. április 04.

PH.

Endródi Zsolt
Tanúsítási igazgató

Szűcs Ákos Balázs
Ügyvezető igazgató

1. számú melléklet

A tanúsítvány érvényességi feltételei

Az üzemeltetési környezetre vonatkozó biztonsági célok:

Az értékelés következtetései a biztonsági előírányzatban megfogalmazott, az üzemeltetési környezetre vonatkozó feltételezések teljesülésén múlnak. Ezek a feltételek (melyeket a UserSign nem kezel, nem kényszerít ki, hanem elvárja, hogy az informatikai és a nem informatikai környezete teljesítse) az alábbiak:

OE.AUDIT_GENERATION Az üzemeltetési környezet biztosítsa a biztonsági szempontból releváns események észlelését és rögzítését.

OE.AUDIT_PROTECTION Az üzemeltetési környezet biztosítsa a napló információk védelmét.

OE.AUDIT_REVIEW Az üzemeltetési környezet biztosítsa a napló információk megjelenítését szűrés alapján.

OE.Configuration A TOE úgy legyen telepítve és konfigurálva, hogy biztonságos állapotban tudjon működni.

Megjegyzés: A helyes telepítés és konfigurálás az üzemeltetési útmutatóban leírtaknak megfelelően történjen.

OE.CORRECT_TSF_OPERATION Az üzemeltetési környezet biztosítsa a lehetőséget a TSF tesztelésére, hogy a TSF megfelelő működése a felhasználónál biztosítva legyen.

Megjegyzés: A TOE futatható állományainak és konfigurációs fájljainak, valamint biztonsági funkciót befolyásoló adat helyességének ellenőrzése az üzemeltetési környezet feladata.

OE.CRYPTOGRAPHY_ALT A TOE által használt kriptográfiai algoritmusok feleljenek meg az Európai Unión belüli jogszabályoknak. Az elektronikus aláíráshoz használható kriptográfiai algoritmusokat egységesen szabályozzák az Európai Unióban, aktuális információ a következő normatívákból nyerhető ETSI TS 119 312¹. A specifikációk folyamatosan megújításra kerülnek, ezért a felhasználónak folyamatosan figyelemmel kell kísérnie az elektronikus aláírás létrehozatalához használható kriptográfiai algoritmusokra vonatkozó normatívák változását, s az annak megfelelő algoritmusokat és paramétereket alkalmazó modulverziót kell használnia.

OE.DISPLAY_BANNER Az üzemeltetési környezet jelenítsen meg figyelmeztetést a rendszer felhasználásáról.

OE.MANAGE Az üzemeltetési környezet az összes szükséges eszközt biztosítsa az adminisztrátorok számára a TOE biztonságának menedzseléséhez és védje ezeket a funkciókat a jogosulatlan használat ellen.

OE.MEDIATE Az üzemeltetési környezet védje a felhasználói adatokat a biztonsági szabályzatnak megfelelően.

OE.NO_EVIL Az üzemeltetés helyszínén legyen biztosítva, hogy az adminisztrátorok nem rosszindulatúak, megfelelően képzettek és követik az adminisztrátori útmutatókat.

OE.PHYSICAL Az üzemeltetés helyszínén legyen biztosítva a fizikai biztonság megfelelő szintje, ami biztosítja, hogy a TOE-t nem lehet befolyásolni, és védett „side-channel attack” támadások ellen.

OE.RESIDUAL_INFORMATION Az üzemeltetési környezet biztosítsa, hogy a védett erőforrásban található információk ne kerüljenek ki az ellenőrzés alól az erőforrás hozzárendelésének megváltozása során.

OE.SELF_PROTECTION Az üzemeltetési környezet biztosítson egy végrehajtási tartományt, ami védi az erőforrásokat a külső behatás, befolyásolás vagy jogosulatlan közzététel ellen.

OE.TIME_STAMPS; OE.TIME_TOE Az üzemeltetési környezet biztosítson megbízható időbélyegeket és időforrást, és az adminisztrátor számára biztosítsa a lehetőséget az időbélyegek által használt megbízható idő beállítására.

¹ A tanúsítvány kiadásakor az aktuális verzió v1.1.1 (2014-11)

OE.TOE_ACCESS Az üzemeltetési környezet biztosítson mechanizmusokat a TOE logikai hozzáférés védelmére.

OE.TOE_PROTECTION Az üzemeltetési környezet védje meg a TOE-t és a TOE erőforrásait a külső behatás, befolyásolás, jogosulatlan közzététel és módosítás ellen.

OE.ARCHIVE Az üzemeltetési környezet biztosítsa az aláírás érvényességének folyamatos megállapíthatóságának fenntartását.

OE.CERT A szervezet által használt aláíró tanúsítvány feleljen meg az alábbi követelményeknek:

- a tanúsítványhoz tartozó tanúsítványlánc egyes elemeiben az ugyanarra a névre vonatkozó issuer name és subject name esetén a whitespace karakterterek használata egyezzen meg,
- a tanúsítványhoz tartozó tanúsítványlánc egyes elemeiben az ugyanarra a névre vonatkozó issuer name és subject name esetén a kis és nagybetűk használata egyezzen meg,
- amennyiben a tanúsítványhoz tartozó tanúsítványlánc bármelyik elemére több name constraint vonatkozik, akkor nem fordulhat elő, hogy egyes constraint-eket a subject name, másokat a subjectAltName teljesít.

A CWA 14170 és CWA 14171 követelményeknek való megfelelésből adódó feltétel

A TOE konfigurációs állományában a UserSignMode paramétert „live” értékre kell állítani.

2. számú melléklet

A követelményeket tartalmazó dokumentum

CWA 14170 May 2004 Security requirements for signature creation applications

CWA 14171 May 2004 General guidelines for electronic signature verification

3. számú melléklet

A tanúsítási eljárás egyéb jellemzői

Jelen tanúsítvány az alábbi értékelési dokumentumok alapján került kiadásra:

Rendszer értékelési jelentés:

- Kofax Capture Hitelesítő modul (UserSign) ÉRTÉKELÉSI JELENTÉS v1.0

Mértékadó követelményrendszernek való megfelelés elemzés:

- Kofax Capture Hitelesítő modul (UserSign) megfelelése a CWA 14170:2004 és CWA 14171:2004 követelményeinek MEGFELELÉS ÉRTÉKELÉSI JELENTÉS v 1.0

Az értékelés garancia szintje: MIBÉTS Fokozott (EAL3)

Figyelembe vett jogszabályok

Az Európai Parlament és a Tanács 910/2014/EU rendelete (2014. július 23.) a belső piacon történő elektronikus tranzakciókhoz kapcsolódó elektronikus azonosításról és bizalmi szolgáltatásokról, valamint az 1999/93/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről

2001. évi XXXV törvény az elektronikus aláírásról

Figyelembe vett módszertani dokumentum

MIBÉTS 2009 Termékekre vonatkozó értékelési módszertan (az „e-Közigazgatási Keretrendszer Kialakítása” projekt keretében kidolgozott dokumentum v4 2008.09.19. a KIB 28-as számú Ajánlás része)