HUNGUARD

TANÚSÍTVÁNY

A **HUNGUARD** Számítástechnikai-, informatikai kutató-fejlesztő és általános szolgáltató Kft (1123 Budapest, Kékgolyó u. 6.) mint a NAT által NAT-6-0048/2015 számon akkreditált terméktanúsító szervezet**,**

tanúsítja hogy a

User Rendszerház Kft.

által fejlesztett

Kofax Capture Hitelesítő modul (UserSign) v1.0.0

verziója

mint informatikai biztonsági funkciókat megvalósító szoftver termék

megfelel

a KIB 28-as Ajánlásában szereplő MIBÉTS módszertan szerinti
fokozott biztonsági szintnek
(mely megfelel a CC EAL 3-es szintjének).

Jelen tanúsítvány a **HUNG-TJ-MIBÉTS-009-2016** számú
Tanúsítási jelentés alapján került kiadásra.

Készült a USER Rendszerház Kft. (*1025 Budapest, Szépvölgyi u. 86/b*) megbízásából.
A tanúsítvány regisztrációs száma: **HUNG-T-MIBÉTS-009-2016**
A tanúsítvány érvényességének kezdete: *2016. március 23.*
A tanúsítvány érvényességének vége: *2019. március 23*.
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. március 23.

PH.

Endrődi Zsolt	Szűcs Ákos Balázs
Tanúsítási igazgató	Ügyvezető igazgató

1. számú melléklet

A tanúsítvány érvényességi feltételei

Az üzemeltetési környezetre vonatkozó biztonsági célok:

Az értékelés következtetései a biztonsági előirányzatban 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 119 312[1]. 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.Basic A TOE úgy legyen megtervezve és megvalósítva, hogy „Alap” szintű támadási képességgel szemben megfelelő védelmet nyújtson.

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.

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

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.

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.

2. számú melléklet

A követelményeket tartalmazó 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)

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

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

13/2005. (X. 27.) IHM rendelet a papíralapú dokumentumokról elektronikus úton történő másolat készítésének szabályairól

Figyelembe vett mértékadó dokumentumok

CWA 14170 May 2004 Security requirements for signature creation applications

CWA 14171 May 2004 General guidelines for electronic signature verification