

# TANÚSÍTVÁNY

## (I-NL23T3\_TAN-ST) MELLÉKLETE

Dokumentumazonosító	TAN-ST.ME-01	
Projektazonosító	I-NL23T3	Netlock Kft. által fejlesztett NCA TWS V2.11 Elektronikus aláírási rendszer biztonsági előirányzat tanúsítás 2023.
MATRIX tanúsítási igazgató	Molnár Ádám	
Kelt	Budaörs, időbélyegzőben látható időpontban.	

### 1. A TANÚSÍTÁS KÖRÜLMÉNYEI

A MATRIX Kft. a NAH-6-0054/2019/K számon a Nemzeti Akkreditáló Hatóság által akkreditált termékstanúsító szervezet.

A Netlock Kft. informatikai termékek fejlesztésével és forgalmazásával foglalkozó vállalkozás.

A Netlock Kft. az NCA TWS v2.11 tanúsítványkiadó, OCSP-szolgáltató, kulshelyreállító és időbélyegző rendszer biztonsági előirányzatát (továbbiakban: ST) átadta a MATRIX Kft.-nek.

A MATRIX Kft. az ST értékelése során a kötelező érvényű és az önként vállalt normatívák pontról pontra történő vizsgálatát végezte el.

### 2. NORMATÍV DOKUMENTUMOK

#### Előírt Normatívák:

- ISO/IEC 15408-1:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 1: Introduction and general model
- ISO/IEC 15408-2:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 2: Security functional components
- ISO/IEC 15408-3:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 3: Security assurance components
- ISO/IEC 15408-4:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 4: Framework for the specification of evaluation methods and activities
- ISO/IEC 15408-5:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 5: Pre-defined packages of security requirements

Védelmi profilok:

- EN 419 261:2015 Security Requirements for trustworthy systems managing certificates and time-stamps
- NEN-EN 419231 - Protection profile for trustworthy systems supporting time stamping
- Certificate Issuing and Management Components Protection Profile Version 1.5

**A vizsgálat módszertana a következő normatíváknak megfelelő:**

- ISO/IEC 18045:2022 Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Methodology for IT security evaluation

### 3. AZ ÉRTÉKELÉS TÁRGYA

#### 3.1. A tanúsításhoz a gyártó által átadott dokumentáció

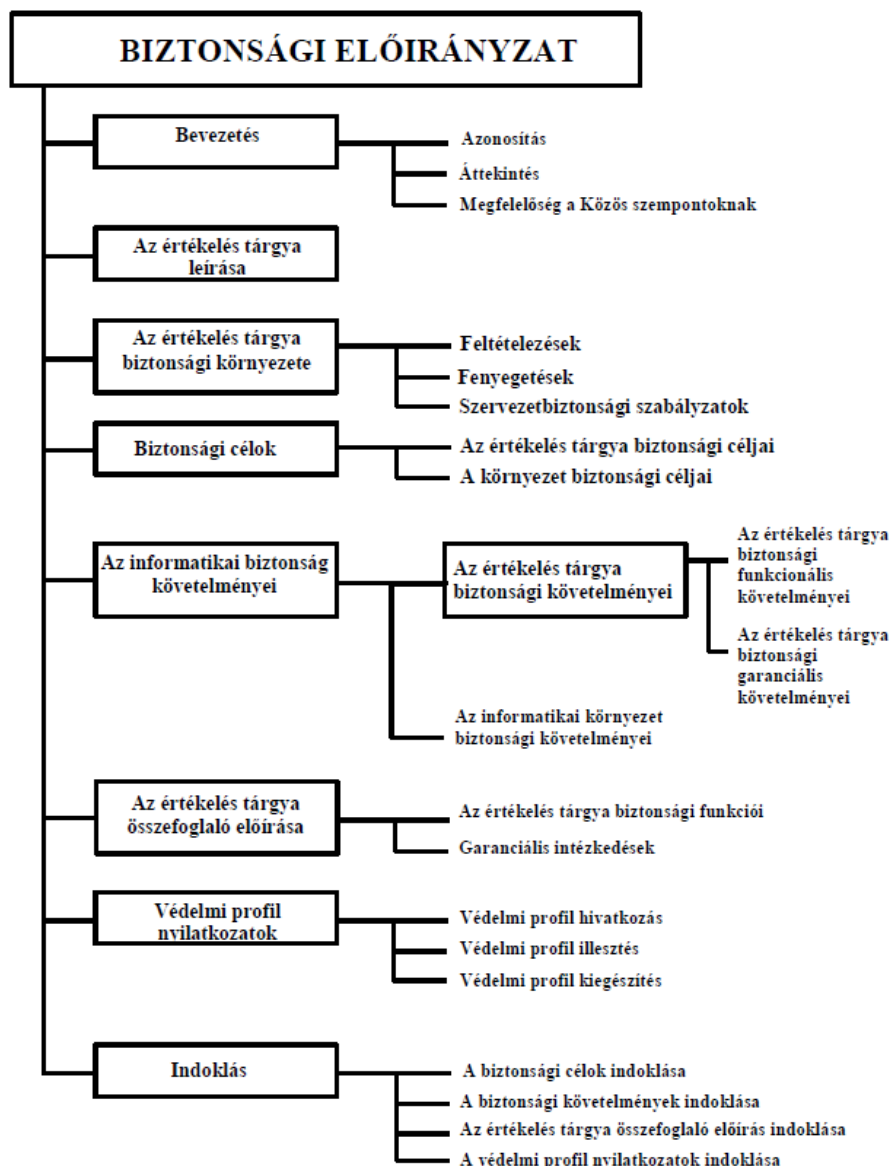
**Megnevezés:** NCA TWS v2.11 tanúsítványkiadó, OCSP-szolgáltató, kulcshelyreállító és időbélyegző rendszer biztonsági előírányzat

TÍPUS	TÁRGY	VERZIÓ	DÁTUM	ADATHORDOZÓ
Dokumentum	Security Target NCA 3.0.pdf	3.0	2023.03.30.	elektronikus

### 4. LEÍRÁS

A fejlesztő által a MATRIX Kft. részére átadott Biztonsági előírányzat az ISO/IEC 15048, az informatikai biztonság értékelésének közös szempontrendszere alapján a biztonsági követelményeket tartalmazza, amelyet közvetlenül az ISO/IEC 15408 funkcionális és garancia-összetevőire való hivatkozással képeztek, vagy explicit módon adtak meg. Az ST adott TOE számára lehetővé teszi a szabványban előírt, és megfelelő biztonsági követelményeinek megadását. Az ST tartalmazza a TOE biztonsági követelményeinek és céljainak összefoglaló előírását, valamint a mögöttes elvek és indokok kifejtését. Az ST az alapja a felek között bármilyen megegyezésnek, amely arról szól, hogy a TOE milyen biztonsági szinten garantált.

A Biztonsági Előírányzat szerkezete az ISO/IEC 15408-nak megfelelő, a következőképpen meghatározott rendszerű:



Az ST annak érdekében létrejött dokumentum, hogy egy termék, illetve termékcsoport fejlesztéskor előre meghatározott biztonsági követelményrendszer jöjjön létre, ezzel elősegítve a termék és fejlesztésének biztonságát, valamint ezzel a vásárlói bizalmat is elősegítve a termék iránt.

## 5. MEGFELELŐSÉG A NORMATÍV DOKUMENTUMOK ALAPJÁN

### 5.1. Megfelelőség

Az elvégzett értékelés alapján megállapítható, hogy az ST megfelel a MATRIX által meghatározott normatív dokumentumok, illetve az értékelés kötelező érvényű és az önként vállalt normatíváknak a 2. pont szerinti részletezésben. A dokumentum értékelése során az is bizonyítást nyert, hogy a dokumentum konzisztens és műszaki szempontból helyes, ezért alkalmas arra, hogy a tervezett elektronikus aláírási termékhez követelményeket rögzítsen.

### 5.2. Biztonsági garanciaszint vállalás

A megfelelés biztonsági garancia szintje:

EAL 4 + ALC\_FLR.2, AVA\_VAN.3

### 5.3. Felhasználási kör

A vizsgálat tárgya kizárólag a NCA TWS v2.11 tanúsítványkiadó, OCSP-szolgáltató, kulcs helyreállító és időbélyegző rendszer biztonsági előírányzat fejlesztéséhez vehető igénybe.

## 6. RÖVIDÍTÉSEK

Rövidítés	Tartalom
BE	Biztonsági Előírányzat
ISO/IEC 15408	Az informatikai biztonság értékelésének közös szempontrendszere
ISO/IEC 18045	Az informatikai biztonság értékelés módszertana
PP	Protection Profile – Védelmi profil
ST	Security target – Biztonsági Előírányzat
TOE	Target of Evaluation – az értékelés tárgya
VP	Védelmi profil – Protection Profile

Dokumentum vége.