

TANÚSÍTVÁNY

(I-MS22T_TAN-ST) MELLÉKLETE

Dokumentumazonosító	I-MS22T_TAN-ST.ME-01	
Projektazonosító	I-MS22T	Microsec Zrt. e-Szignó minősített aláírás létrehozó és kezelő megbízható modul 3.3 biztonsági előirányzat 2022. Tanúsítás
MATRIX tanúsítási igazgató	Molnár Ádám	
Kelt	Budaörs, az időbélyegben látható időpontban.	

1. A TANÚSÍTÁS KÖRÜLMÉNYEI

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

A Microsec Zrt. elektronikus aláírási termékek fejlesztésével és forgalmazásával, valamint bizalmi szolgáltatások nyújtásával foglalkozó vállalat.

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

2. NORMATÍV DOKUMENTUMOK

Előírt normatívák:

ISO/IEC 15408-1, Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security —Part 1: Introduction and general model

ISO/IEC 15408-2, Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 2: Security functional components

ISO/IEC 15408-3, Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 3: Security assurance components

ISO/IEC 15408-4, Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 4: Framework for the specification evaluation methods and activities

ISO/IEC 15408-5, Information security, cybersecurity and privacy protection — Evaluation criteria for IT security — Part 5: Pre-defined packages of security requirements

Önként vállalt Normatívák:

ETSI TS 119 101 V1.1.1 (2016-03) Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) Policy and security requirements for applications for signature creation and signature validációknk

ETSI TS 119 102-1 V1.2.1 (2018-08) Electronic Signatures and Infrastructures (ESI);
Procedures for Creation and Validation of AdES Digital Signatures; Part 1: Creation and
Validation

A vizsgálat módszertana a következő normatíváknak megfelelő:

ISO/IEC 18045 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

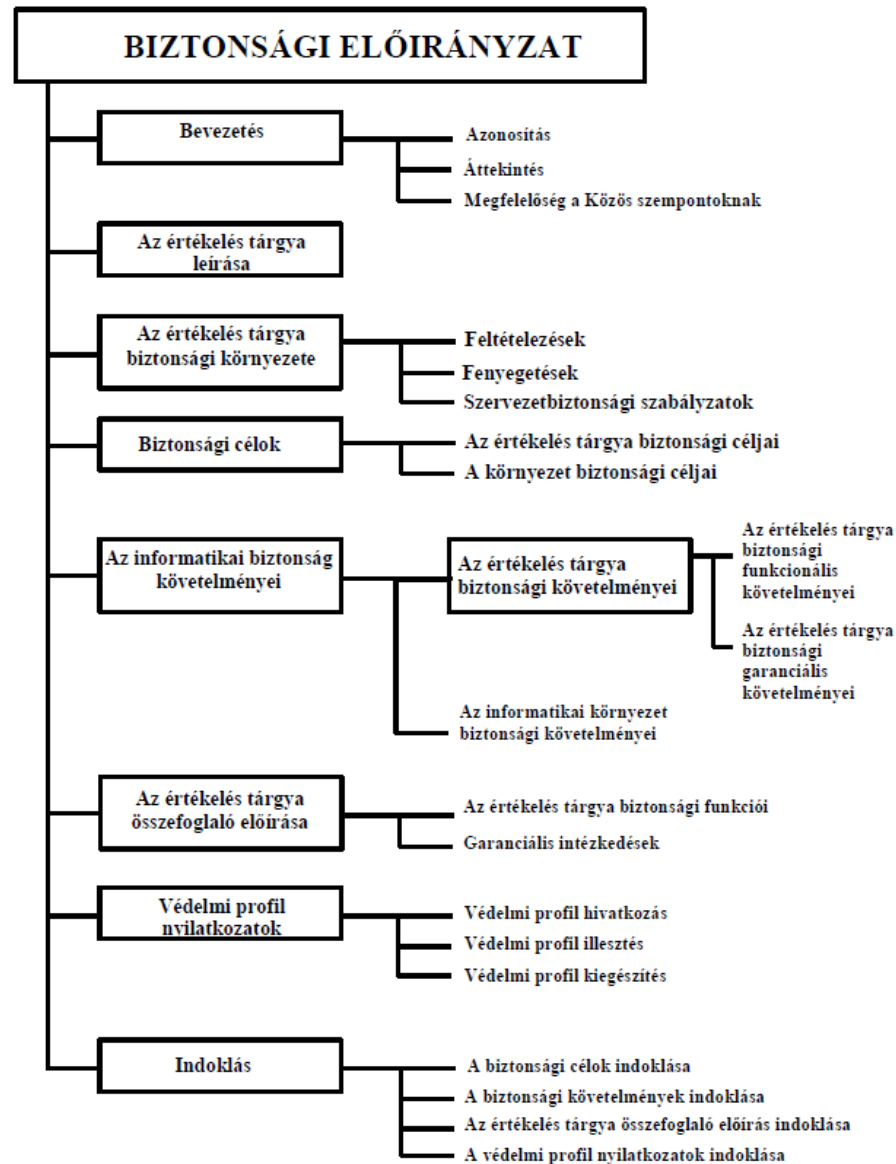
Megnevezés: BIZTONSÁGI ELŐIRÁNYZAT az e-Szignó minősített aláírás létrehozó és kezelő megbízható modulhoz

TÍPUS	TÁRGY	VERZIÓ	DÁTUM	ADATHORDOZÓ
Dokumentum	BIZTONSÁGI ELŐIRÁNYZAT az e-Szignó minősített aláírás létrehozó és kezelő megbízható modulhoz (OID: 1.3.6.1.4.1.21528.2.1.3.57.2.0)	2.0	2022.12.12.	elektronikus

4. LEÍRÁS

A fejlesztő által a MATRIX részére átadott Biztonsági előirányzat az ISO/IEC 15408, 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 Előirányzat szerkezete az ISO/IEC 15408-nak megfelelő, a következőképpen meghatározott rendszerű:



Az ST annak érdekében létrejött dokumentum, hogy egy termék, illetve termékcsoporthoz 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.1 az alábbiak szerint:

A Microsec Zrt. által készített Biztonsági Előirányzat az ISO/IEC 15408 szerinti EAL 4 garanciaszintet valósítja meg, kiegészítve az ALC_FLR.1 biztonsági garanciális összetevővel.

5.3. Felhasználási kör

A vizsgálat tárgya kizárólag az e-Szignó minősített aláírás létrehozó és kezelő megbízható modul 3.3 fejlesztéséhez vehető igénybe.

6. RÖVIDÍTÉSEK

Rövidítés	Tartalom
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 Előirányzat
TOE	Target of Evaluation – az értékelés tárgya

Dokumentum vége.