

A Kiberstratégia boszorkánykonyhája, avagy a kiberbiztonsági szervezetrendszerek

NÉMETH ATTILA
NBSZ

Főigazgató Technikai és Támogató Helyettese

2023.10.25.

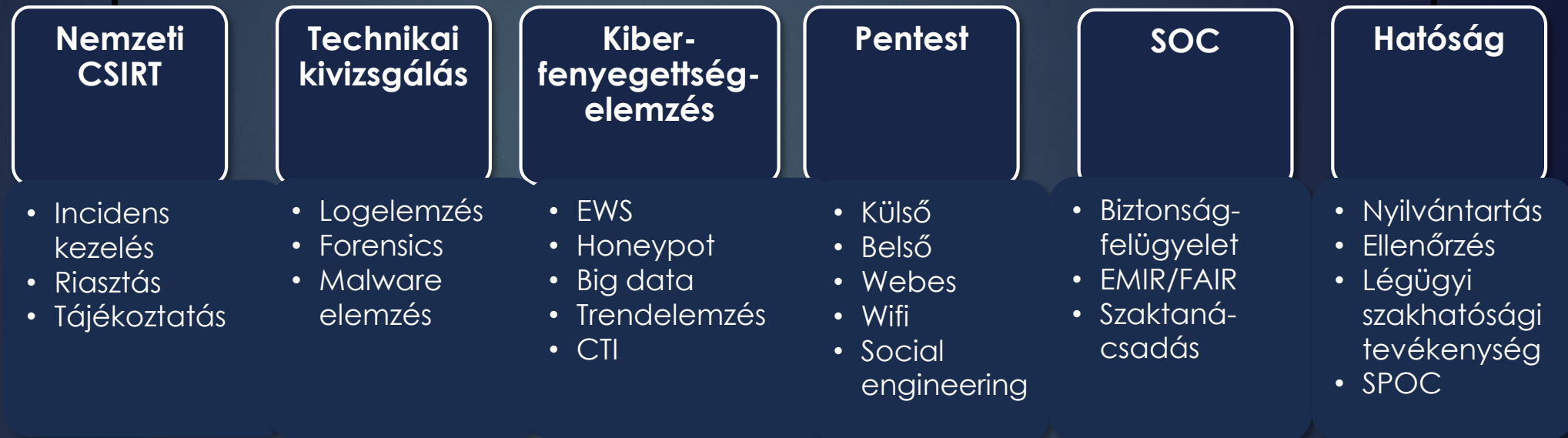



NEMZETI
KIBERVÉDELMI INTÉZET



Nemzetbiztonsági Szakszolgálat

Nemzeti Kibervédelmi Intézet



Tudatosítás

Kiberhónap	HCSC	Elemzések
Kibergyakorlat	Podcast	Figyelmeztetések



ÜGYFELEINK

2013. L. tv.

Állami szervezetek
Önkormányzatok



2015

Állami és
önkormányzati
szervek

Alapvető
szolgáltató-
sok

Egyéb
szerveze-
tek

2012. CLXVI. tv 2 §



Energia
Közlekedés
Agrárgazdaság
Egészségügy
Társadalombiztosítás
Pénzügy
Infokommunikációs
technológiák
Víz
Közbiztonság-
védelem
Honvédelem
(HÁEIBEK)

2020



2018



2022

1995. évi XCVII.
169/2010 korm. rend.
a légügyi védelmi
programok
megfelelőségének
értékelése

Légügyi
szereplők

NKI

Nemzeti
létfontossá-
gú
rendszerel-
mek

Bejelentés
köteles
szolgáltá-
tók

Oktatási
intézmé-
nyek

2018



NB védelem
alá eső
szervezetek

Közvetítő
szolgáltá-
tók

2001. CVIII. tv 2 § j)



Online piactér
Keresőszolgáltatás
Felhőalapú
szolgáltatás

2019



2018



Megfelelőség (hatóság)



Incidenskezelés



Sérülékenységvizsgálat

2009/2015 korm. hat.



2015

271/2018 korm. rend.

Egyszerű adatátvitel
Gyorsítótárazás
Keresőszolgáltatás



2018



NEMZETI KIBERBIZTONSÁGI STRATÉGIA



Az állam és a
társadalom működése



Kritikus infrastruktúrák



Potenciális fenyegetések
kezelésére



Társadalmi tudatosság



Nemzetközi
együttműködés



Új trendek



Nemzeti Kiberbiztonsági Koordinációs Tanács

A Kormány javaslattevő és véleményező szerve

A törvényben meghatározott szervezeteknek tevékenységeit összehangolja



megvalósítva ezzel a **Magyarország Nemzeti Kiberbiztonsági Stratégiájában** foglalt kormányzati koordinációt

Nemzeti Kiberbiztonsági Koordinációs Tanács



TAGJAI

- a kiberbiztonságban érintett szakterületek által delegált **állami vezetők**
- a **kiberkoordinátor**



MUNKÁJÁT SEGÍTI

- az általa felkért gazdasági, tudományos és civil szféra felsővezetőiből álló **Kiberbiztonsági Fórum**



BESZÁMOL

- félévente a **Miniszterelnöki Kabinetirodát vezető miniszternek**



Nemzeti Kiberbiztonsági Koordinációs Tanács

Nemzeti Kiberbiztonsági Akciótervet
a Kiberbiztonsági Munkacsoportok és a kiberkoordinátor
irányításával készíti el



Elfogadás: a **Kormány döntése**

A Tanács:

- A Nemzeti Kiberbiztonsági Akciótervet évente felülvizsgálja,
- szükség szerint, de legalább félévente tart ülést

Kiberbiztonsági Fórum



ÜLÉSEK

A Fórum szükség szerint, de **legalább félévente** tart ülést



TAGJAI

A Tanács által felkért

- egyetemi,
- kutatói,
- szakmai,
- gazdasági
- és más, nem kormányzati szereplők



ÖSSZEHÍVÁS

Üléseit a **Tanács elnöke** vagy az **általa kijelölt tag** hívja össze

Kiberbiztonsági Munkacsoportok



TAGJAI

Vezetés által felkért

- állami szervek által **delegált személyek**
- nem kormányzati **szakértők**
- **kiberkoordinátor**



ÜLÉSEK

Szükség szerint, de **legalább félévente** tartanak ülést



Kiberbiztonsági Munkacsoportok

Nemzeti Kibertér Munkacsoport

Javaslatára a Tanács ajánlásokat adhat ki



a kibertámadások kezelésére

az elektronikus információbiztonság területén
alkalmazandó legjobb gyakorlatokról



Feladata a **nemzeti kiberbiztonság erősítése** valamennyi ágazatban



Kiberbiztonsági Munkacsoportok

Nemzetközi és Európai Uniós Kibertér Munkacsoport

FELADATAI



INFORMÁCIÓCSERE

az állami szervek közötti, a nemzetközi szervezetekben, az Európai Unióban, valamint a két- és többoldalú együttműködésekben zajló kiberbiztonsági munkával kapcsolatban



EGYEZTETÉS

a Magyarország által képviselendő vonatkozó álláspontjának kialakítását illetően

Kiberbiztonsági Munkacsoportok



Nemzetbiztonsági
Szakszolgálat



Katonai Nemzetbiztonsági
Szolgálat



NKE RTK
Kiberbűnözés Elleni Tanszék



MTA-SZTAKI
HunCERT



Kormányzati Informatikai
Fejlesztési Ügynökség



NEMZETI KIBERBIZTONSÁGI STRATÉGIA CÉLJA



- Európai Parlament „A kiberbiztonságról és védelemről szóló”, **2012/2096(INI)** számú határozata
- **Európai Bizottság** és az **Európai Unió** „*Az Európai Unió Kiberbiztonsági Stratégiája: egy nyílt, biztonságos és megbízható kibertér*” címmel közzétett közös közleménye



NATO

- Stratégiai Koncepciója, Kibervédelmi Politikája és végrehajtási terve
- NATO Szövetségi kibervédelmi elvek és célok



NEMZETI KIBERBIZTONSÁGI STRATÉGIA CÉLJA

1.

szabad és biztonságos kibertér kialakítása és a nemzeti szuverenitás védelme

2.

megfelelő kommunikáció

3.

tudásmegosztás

4.

fegyelmezett, koordinált védekezés

5.

biztonságtudatosság növelése



NEMZETI KIBERBIZTONSÁGI STRATÉGIA CÉLJA

6.

kiberbűnüldözés fejlesztése

7.

a szakmai irányító intézményrendszer fejlesztése

8.

informatikai fejlesztések minőségmenedzsmentje

9.

kormányzati elektronikus szolgáltatások biztonságának növelése

10.

nemzetközi együttműködés erősítése



NEMZETI KIBERBIZTONSÁGI STRATÉGIA CÉLJA

11.

alapvető szolgáltatások, létfontosságú infrastruktúrák és szolgáltatásaik védelme

12.

kibervédekező, -elhárító és -reagáló képességek fejlesztése

13.

kutatóközpontokkal való együttműködés, kutatás és fejlesztés szerepének erősítése

14.

hazai digitális innováció támogatása

Köszönöm a figyelmet!



nki.gov.hu



nki.gov.hu



facebook.com/nki.gov.hu




NEMZETI
KIBERVÉDELMI INTÉZET