



eivok

# ÉVES BESZÁMOLÓ

HÍRKÖZLÉSI ÉS INFORMATIKAI  
TUDOMÁNYOS EGYESÜLET  
INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI  
SZAKOSZTÁLY

2024

**BESZÁMOLÓ**  
**A HTE INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKOSZTÁLY – EIVOK**  
**2024. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL**

**Készítette:** EIVOK Szakosztály vezetősége  
Budapest, 2025. február 10.

# Tartalom

<b>TARTALOM</b> .....	<b>3</b>
<b>VEZETŐI ÖSSZEFOGLALÓ</b> .....	<b>4</b>
A SZAKOSZTÁLY SZAKMAI TEVÉKENYSÉGE SZÁMOKBAN .....	5
<b>HTE INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKOSZTÁLY - EIVOK</b> .....	<b>7</b>
ELŐZMÉNYEK .....	7
SZAKOSZTÁLY MEGALAKÍTÁSA .....	7
A SZAKOSZTÁLY STRATÉGIAI CÉLJAI .....	7
A SZAKOSZTÁLY TEVÉKENYSÉGE .....	8
SZAKOSZTÁLYI VEZETÉS.....	8
TAGSÁG.....	9
EGYÜTTMŰKÖDÉSEK .....	10
A SZAKOSZTÁLY SZAKMAI PARTNEREI.....	11
A SZAKOSZTÁLY EGYETEMI EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREI .....	12
A SZAKOSZTÁLY KOLLEKTÍV TAGJAI: .....	12
<b>A 2024. ÉVI TUDOMÁNYOS, SZAKMAI TEVÉKENYSÉG BEMUTATÁSA</b> .....	<b>13</b>
EIVOK-42. - INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKMAI FÓRUM ÉS SZAKOSZTÁLYI ÜLÉS.....	13
MCC-EIVOK (EIVOK-43) - Közös Tudományos Szakmai Konferencia.....	14
ICT GLOBAL – EIVOK (EIVOK-44) - Tudományos – Szakmai Konferencia.....	16
INFOTÉR – EIVOK (EIVOK-45.) – KIBERBIZTONSÁGI SZAKMAI NAP: NÉZZEN SZEMBE FELKÉSZÜLTEN A JÖVŐ KOCKÁZATAIVAL	18
EIVOK-46. - INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKMAI FÓRUM.....	20
NMHH-EIVOK (EIVOK-47.) CYBER THREAT INTELLIGENCE AKTUÁLIS KÉRDÉSEI Tudományos-Szakmai Konferencia.....	21
EIVOK-48 INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKMAI FÓRUM, SZAKOSZTÁLYI ÜLÉS .....	24
ICT GLOBAL - EIVOK (EIVOK-49.) Tudományos –Szakmai Fórum.....	25
EIVOK-50. INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKMAI FÓRUM .....	27
EIVOK-51. - INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI SZAKMAI FÓRUM.....	28
EIVOK-52. - A JELEN ÉS A JÖVŐ KIBERBIZTONSÁGI KIHÍVÁSAI Tudományos-Szakmai Konferencia.....	29
EIVOK-53. - ZÁRTKÖRŰ INFORMÁCIÓBIZTONSÁGI TUDATOSÍTÓ SZAKMAI FÓRUM.....	31
NMHH – EIVOK (EIVOK-54) - Az OT AKTUÁLIS KÉRDÉSEI SZAKMAI KONFERENCIA .....	32
EIVOK-55. - ZÁRTKÖRŰ FÓRUM .....	33
<b>DÍJAK</b> .....	<b>34</b>
<b>2025. ÉVI TERVEK</b> .....	<b>35</b>
<b>MÉDIAMEGJELENÉSEK</b> .....	<b>36</b>
<b>ÖSSZEGRZÉS</b> .....	<b>38</b>
<b>KÉPEK A SZAKOSZTÁLY SZAKMAI ÉLETÉBŐL</b> .....	<b>39</b>
DÍJAZOTTAINK .....	44
ELISMERÉSEINK.....	47

## VEZETŐI ÖSSZEFOGLALÓ

A HTE Információbiztonsági Szakosztálya – EIVOK (a továbbiakban: Szakosztály) a tevékenységét az érvényben lévő Szervezeti és Működési Szabályzata, valamint a 2024. évre elfogadott munkaterv alapján végezte. A Szakosztály a tervezett programokat, rendezvényeket sikeresen és eredményesen megvalósította, illetőleg több, előzetesen nem tervezett szakmai program és felkérés lebonyolításával túlteljesítette a munkatervben elfogadott célkitűzést.

A szakmai rendezvények szervezésén és lebonyolításán túl a 2024 évben a szakosztály vezetőségének elsődleges célja volt a szakosztályban végzett tevékenységek színvonalának és a szakmai munka minőségének, eredményességének további javítása, a szakosztály jelenleg passzív tagjainak bevonása a közösség életébe, továbbá a szakmai kapcsolatok bővítése a szakosztályi és társszervezeti rendezvények és egyéb közös szakmai programok által.

A Szakosztály a rendezvényein, valamint a szakmai sajtóban és médiában történő megjelenései alkalmával kiemelt figyelmet fordított az edukációra, az online viselkedéskultúra fejlesztésére, a felhasználói tudatossági szint növelésére és az információbiztonsági ismeretek népszerűsítésére. A szakmai rendezvények, sajtó- és médiamegjelenések, valamint a szakmai együttműködések hatására a Szakosztály ismertsége, kapcsolatrendszere napról-napra növekedett és szélesedett, ezzel együtt nőtt a társadalmi felelősségvállalásának szerepe is.

Ezen elvárások és felelősségek mellett a Szakosztály a tevékenységével közvetlenül hozzájárul az értékteremtéshez, tudatosan támogatva a társadalmi és szakmai értékek megőrzését és átörökítését. A Szakosztály rendezvényei, nyilvános megjelenései, szakmai együttműködései kimagasló értéket teremtenek. Az értékteremtés nemcsak a szakmai ismeretek átadását jelenti, hanem az egyre erősebb társadalmi felelősségvállalást és a szakmai közösség folyamatos építését is, amely ösztönzi a közösségi elköteleződést, a szakmai összetartozást az egyéni és a szakosztályi célok összhangját, és ezzel együtt a Szakosztály életében történő egyre aktívabb egyéni részvételt. A folyamatosan növekvő létszámú, lelkes és agilis közösségben egyre magasabb színvonalon lehet megvalósítani az elsődleges célként megfogalmazott tudásmegosztást, információátadást, a személyes kapcsolatépítést, a tagok közötti együttműködések és a közös szakmai munkát.

A szakosztály mindezek mellett nem feledkezett meg alapértékeiről, amelyek a szakmai munka mellett továbbra is meghatározó szerepet töltenek be a célok megvalósításában és hozzájárulnak a közösség fejlődéséhez:

**Szakmaiság – Egyszerűség – Közvetlenség – Kötetlenség – Függetlenség**

## A SZAKOSZTÁLY SZAKMAI TEVÉKENYSÉGE SZÁMOKBAN

A Szakosztály a 2024. évben tizenöt alkalommal szervezett információbiztonsági szakmai önálló, és két alkalommal társszervezettel közös szakmai eseményt, valamint vezetett két szekciót a HTE éves konferencián.

A Szakosztály rendezvényeire összesen 1942 fő regisztrált, amelyből 1665 érdeklődő vett részt online vagy jelenléti formában a rendezvényeken.

<b>Szakosztály összes rendezvényeinek száma</b>	<b>18 db</b>
<b>Saját szervezésű esemény</b>	<b>15 db</b>
<b>Társszervezettel közös esemény</b>	<b>3 db</b>
<b>Előadások száma:</b>	<b>85 db</b>
<b>Szekció szervezés:</b>	<b>29 db</b>
<b>Szekció vezetés:</b>	<b>22 db</b>
<b>Szakkollégium:</b>	<b>5 db</b>
<b>Legtöbb regisztrált érdeklődő létszáma egy rendezvényen</b>	<b>270 fő</b>
<b>Legtöbb személyesen megjelent érdeklődő létszáma egy rendezvényen</b>	<b>222 fő</b>
<b>Személyesen megjelent érdeklődők átlaga:</b>	<b>121 fő</b>
<b>Online érdeklődők átlaga</b>	<b>139 fő</b>
<b>Összes regisztrált érdeklődő</b>	<b>1942 fő</b>
<b>Összes megjelent érdeklődő</b>	<b>1665 fő</b>
<b>Szakmai elismerések:</b>	<b>7 db</b>

A Szakosztály szakmai rendezvényei az ISACA által is elismert rendezvényként működtek (<https://engage.isaca.org/budapestchapter/home>), a rendezvényen való részvétel esetén a résztvevők CPE pontokat kaptak.

A Szakosztály rendezvényei rendszeresen megjelennek a Kibernetár (<https://kibernetar.hu/>) oldalon, ahol a legfontosabb, legjelentősebb, szakmai események, hazai és nemzetközi rendezvények szerepelnek. Ezen túl kiküldésre kerülnek az ICT Global hírleveleiben, az IT Business hírleveleiben, az ISACA Budapest Chapter hírleveleiben és publikálásra kerülnek a Hétpecsét Egyesület, a Witsec és számos hazai egyetem belső kommunikációs csatornáin és felületein.

Közösségünk tagjai számára szakmai fórumok is biztosítva voltak. A szakmai anyagok gyűjtését, megosztását levelező lista támogatta, amelynek karbantartása és működtetése folyamatos volt. A levelező lista (nem HTE platform) lehetőséget adott a különféle információbiztonsági szakmai témák online megvitatására, tapasztalatcserére.

A HTE Információbiztonsági Szakosztály az operatív tevékenységének irányítása érdekében az elmúlt évben rendszeresen Szakosztályi Vezetőségi ülést tartott.

## HTE Információbiztonsági Szakosztály - EIVOK

Szakosztályunkat 2018. május 28-án alakítottunk meg Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK néven a korábban már működő Elektronikus Információbiztonsági Vezetők Okosan Klubjából (a továbbiakban: EIVOK).

Szakosztályunk fő célja: aktív információbiztonsági szakmai közösség működtetése, az információbiztonsági kihívások áttekintése, megvitatása, tapasztalatcsere útján, tudásmegosztás által a napi információbiztonsági munka támogatása szervezeti, nemzeti és nemzetközi szinten. Együttműködés a HTE többi szakosztályával, a rendezvényeken és konferenciákon érdemi szakmai képviselő.

### Előzmények

A Nemzeti Közszerológati Egyetem Elektronikus Információbiztonsági Vezető szakirányú továbbképzési szakon 2016/17-es évben végzett hallgatók 2017. szeptember 15-én létrehozta egy szakmai közösséget Elektronikus Információbiztonsági Vezetők Okosan Klub (EIVOK) néven. A szakirányú továbbképzésen végzett hallgatók számára az előadásokon hallottak mellett, továbbá a jelentős szakmai fejlődésen túl a legfontosabb üzenet az volt, hogy az információbiztonság területén egyedül nagyon nehéz, sok esetben szinte lehetetlen a komplex, szerteágazó és egyre nagyobb kihívást jelentő szakmai feladatok megoldása. Az EIVOK létrehozásának célja volt egy aktív információbiztonsági szakmai közösség szervezése a végzett hallgatók, az oktatók, valamint a képzésen jelenleg is tanuló hallgatók között, amely lehetőséget biztosít szakmai és személyes kapcsolatteremtésre, támogatja az információbiztonsági munkát, hasznos információkat nyújt a tagjai számára, kéthavonta szakmai találkozókat szervez.

### Szakosztály megalakítása

Az EIVOK közösség dinamikusan bővült és taglétszáma 9 hónap alatt 17 főről 130 főre emelkedett, mely jelenleg több mint 270 fő. Az információbiztonsági szakértői közösség szervezeti háttérének megteremtése érdekében az EIVOK Szervező Bizottsága kezdeményezte a HTE vezetősége felé az információbiztonsági szakosztály megalakítását. Az elnökség jóváhagyását követően 2018. május 28-án 11 taggal megalapításra került a HTE Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK.

### A Szakosztály stratégiai céljai

- Összefogja a végzett hallgatókat, információbiztonsági vezetőket.
- Lehetőséget biztosít az Elektronikus Információbiztonsági Vezetők közötti aktív szakmai és személyes kapcsolatteremtésre.
- Segítségnyújt a közös szakmai munka megvalósításában a végzettek, a jelenlegi hallgatók és az oktatók között.

- Olyan hasznos információkat, ötleteket, javaslatokat, megoldásokat biztosít a tagok számára, amellyel versenyelőnyre tehetnek szert a jövőbeli kihívások sikeres megoldásában.
- Szakmai találkozókat, megbeszéléseket szervez (átlag kéthavonta).
- Elektronikus és nyomtatott szakmai anyagokat, elemzéseket, tanulmányokat gyűjt, rendszerez, koordinál és oszt meg.
- További információbiztonsági szakembereket von be a közös munkába.
- A HTE konferenciáin szakmai szekciókat szervez és bonyolít le.
- Igény esetén tájékoztatókat állít össze a szakmai és nem szakmai közönségnek.
- Részt vesz a HTE oktatási-tudományos tevékenységében.

## A Szakosztály tevékenysége

A HTE Információbiztonsági Szakosztálya – EIVOK rendszeresen, jellemzően kéthavonta információbiztonsági szakmai fórumokat rendez, konferenciákon információbiztonsági szekciókat, panelbeszélgetéseket szervez aktuális IT biztonsági témákban. Kiemelt konferenciái: HTE INFOKOM, illetve Infoparlament, Kiberbiztonsági Hónap rendezvénysorozatában több eseményt állít össze, különböző IT biztonsággal foglalkozó szervezetek rendezvényein való részvételével hozzájárul a kiberbiztonság erősítéséhez. Együttműködik az információbiztonság területén működő más szakmai szervezetekkel, részt vesz IT szakmai programok, jogszabályi háttér véleményezésében, a MI technológia és biztonság munkájában. Elkötelezett az információbiztonságot tanuló hallgatók tanulmányi- és tudományos kutató tevékenységének támogatása iránt, szakmai programokat tart.

## Szakosztályi Vezetés

A Szakosztály vezetésének megbízatása a 2024 évben lejárt, emiatt a 2024. május 23-án megrendezett Szakosztályi Ülésen a tagság új vezetőséget választott.

A Szakosztály tagjainak döntése értelmében a következő három évben a Szakosztályi Vezetőség tagjaként

- Dr. Magyar Sándor   elnök;
- Oláh István György   alelnök;
- Dr. Tóth András    alelnök;
- Dr. Falyuna Nóra    vezetőségi tag;
- Bor Olivér            vezetőségi tag;
- Buga Ferenc         vezetőségi tag

dolgozik a szakmai közösség operatív működtetésén.



## Tagság

A Szakosztály egyéni taglétszáma 2024 év végén 105 fő, amely 2023 évi taglétszámhoz viszonyítva 32 fő növekedést jelent.

2018. év májusában 11 tag alapította meg a Szakosztályt, melynek taglétszáma az eltelt évek során több közel tízszeresére növekedett. Számottevő eredménynek értékeljük, hogy az EIVOK közösség mintegy negyede már a HTE Információbiztonsági szakosztályába is belépett. Mindemellett az EIVOK közösséghez csatlakozók száma is folyamatosan bővül, a szakmai levelező-lista taglétszáma jelenleg 273 fő.

Az EIVOK szervezésében a korábbi jogi tagok mellett az egyesületi kollektív tagok létszáma is bővült 2024-ben:

### **A Szakosztály jogi tagjai 2024. évben:**

- Alverad Kft.,
- Balck Cell Kft.
- EuroOne Zrt.,
- RelNet Kft.,
- Silent Signal Kft.,
- SMP SOLUTIONS Zrt.,
- Vertikum Kft.

## EGYÜTTMŰKÖDÉSEK

A Szakosztály több információbiztonsági szakmai civil szervezettel és hatósággal is folytatott együttműködést a 2024. év során.

Fő partnereinek:

- Hétepcsét Információbiztonsági Egyesület, (7P).
- Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület (HTE) szakosztályai.
- Information Systems Audit and Control Association (ISACA) Budapest Chapter.
- Infotér Egyesület.
- Informatikai Biztonság Napja (ITBN).
- IT BUSINESS.
- ICT Global.
- Nemzeti Kibervédelmi Intézet, (NKI).
- Nemzeti Közzolgálati Egyetem, (NKE).
- Women in IT Security (WITSEC).

A Nemzeti Közzolgálati Egyetem támogatása nemcsak a helyszínbiztosítások során valósult meg, hanem szakmai egyeztetések végrehajtása során, illetve kutatási eredmények szakmai fórumon történő publikálása területén is. Az NKE-n túlmenően a Szakosztály az alábbi egyetemekkel ápol szoros szakmai kapcsolatot:

- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem;
- Debreceni Egyetem;
- Magyar Agrár és Élettudományi Egyetem;
- Nyíregyházi Egyetem;
- Óbudai Egyetem;
- Pécsi Tudományegyetem;
- Semmelweis Egyetem;
- Széchenyi István Egyetem.

A Szakosztály szakmai rendezvényei az ISACA Budapest Chapter honlapján is megjelentek, továbbá a résztvevők CPE pontokat kaptak.

## A Szakosztály szakmai partnerei



EURÓPAI  
KIBERBIZTONSÁGI  
HÓNAP



ITBUSINESS



KIBÉRNAPTÁR



## A Szakosztály egyetemi együttműködő partnerei



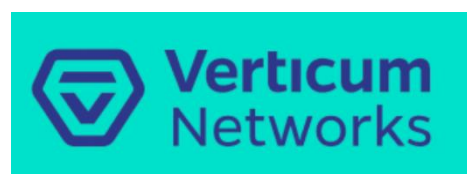
PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM  
UNIVERSITY OF PÉCS



## A Szakosztály kollektív tagjai:



euro one



# A 2024. ÉVI TUDOMÁNYOS, SZAKMAI TEVÉKENYSÉG BEMUTATÁSA

## EIVOK-42. - Információbiztonsági Szakmai Fórum és Szakosztályi ülés

**Időpont:** 2024. január 18.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar, 1034 Budapest,  
Bécsi út 96B, F04 előadóterem.

### **Program:**

16:30 – 16:40 MEGNYITÓ

**Dr. Bánáti Anna** ÓE intézet igazgatóhelyettes  
**Oláh István** EIVOK alelnök

16:40 – 17:00 *EIVOK - szakosztályi ülés*

**Dr. Magyar Sándor** EIVOK elnök  
2023. évi beszámoló  
2024. évi munkaterv  
SZMSZ elfogadás

17:00 – 17:30 *Kiberbiztonsági kihívások az autóiparban*

**Dr. Csilling Ákos**  
Robert Bosch Kft.

17:30 – 18:00 *Felhőszolgáltatások kiberbiztonsága*

**Dr. Kálmán György Tamás**  
OTP Bank IT biztonsági vezető tanácsadója;  
Neumann János informatikai Kar, egyetemi adjunktus

18:00 – 18:30 *Kérdések és válaszok, kötetlen beszélgetés*

18:30 – 19:00 *EIVOK megismételt szakosztályi ülés, amennyiben szükséges*

## MCC-EIVOK (EIVOK-43) - Közös Tudományos Szakmai Konferencia

**Időpont:** 2024. február 14.

**Forma:** Jelenléti

**Helyszín:** Mathias Corvinus Collegium. 1113 Budapest, Tas Vezér utca 3-7. Scruton MCC

### **Program:**

08:30 – 09:00 REGISZTRÁCIÓ

09:00 – 09:15 MEGNYITÓ

**Dr. Constantinovits Milán** MCC szakmai főigazgató-helyettes

**Dr. Magyar Sándor** EIVOK elnök

### **SZEKCIÓ I.**

Szekcióvezető: **Dr. Falyuna Nóra**

09:15 – 09:35 *Jövőkép*

**Prof. Dr. Cséfalvay Zoltán** MCC Technológiai Jövőök Műhely vezető

09:35 – 09:55 *Gondolatok a kiberbiztonság alapjairól*

**Oláh István** EIVOK alelnök

09:55 – 10:15 *MI baj lehet?*

**Dr. Bányász Péter** HTE elnökségi tag,

NKE ÁNTK Kiberbiztonsági tanszék, egyetemi docens

10:15-10:35 *Mit lehet tudni a kibervédelmi gyakorlatokról*

**Dr. Magyar Sándor** EIVOK elnök

10:35-11:00 KÁVÉSZÜNET

### **SZEKCIÓ II.**

szekcióvezető: **Dr. Magyar Sándor**

11:00-11:20 *Hogyan hat a kibertér a fiatalokra?*

**Dr. Székely Levente** MCC Ifjúságkutató Intézet Igazgató

11:20-11:40 *A dezinformáció narratív hálózatai: tudománytagadásból államtagadásba*

**Dr. Falyuna Nóra** NKE Társadalmi Kommunikáció Tanszék, adjunktus,  
MTA Bolyai-ösztöndíjas kutató NKE Tudomány és Társadalom Kutatóműhely

11:40-12:00 *A kiberbiztonság katonai szemmel*

**Dr. Tóth András** EIVOK alelnök,

NKE HHK Híradó Tanszék mb. tanszékvezető, egyetemi docens

- 12:00-12:20 *Kiberbiztonság az MCC mindennapjaiban*  
**Csomsztek Csaba** MCC Informatika igazgató
- 12:20-12:30 *Kérdések és válaszok*
- 12:30-12:40 *Zárszó*  
**Csomsztek Csaba** MCC Informatika igazgató  
**Dr. Magyar Sándor** EIVOK elnök
- 12:40-13:15 EBÉD
- 13:15-14:30 *Szakkollégiumi beszélgetések az előadókkal*  
moderátor: **Oláh István**, EIVOK alelnök

## ICT Global – EIVOK (EIVOK-44) - Tudományos – Szakmai Konferencia

A 2024. február 22-23-án Esztergomban tartott, közel 150 fős szakmai konferencián: ICT Global Grand Opening 2024 AI-ALL IN, az EIVOK mint partner vett részt információbiztonsági kérdésekben az alábbiak szerint:

15:05-15:35 *A mesterséges intelligencia alapú döntéshozatal*  
Kerekasztal-beszélgetés

A mesterséges intelligencia alapú döntéshozatal bevonása a vállalati folyamatok optimalizálásába és automatizálásába. Intelligensebb folyamat kialakítás, szenzitívebb üzleti megoldások és szoftverek használata, gyorsabb reakcióidő. Az MI-alapú CRM és ERP rendszerek segítségével megjósolhatjuk az ügyfélpreferenciákat, optimalizálhatjuk a folyamatokat, a mesterséges intelligencia és a blokklánc technológiák közös használatával pedig csökkenthetjük a siló effektus kialakulásának kockázatát.

Résztevők: **Darvas Krisztián**-Soulware, **Hazslinszky Ákos**-Sun City Software, **Leveli András**-LSK, **Taál Péter**-Fujitsu Hungary, **Táncsics András**-Boxy Logisztikai Zrt.

Moderátor: **Oláh István** -HTE-EIVOK

17:05-17:45 *A kiberbiztonságról szóló, felülvizsgált EU-irányelv - NIS2*  
Kerekasztal-beszélgetés

A közelmúltban hatályba lépett a kiberbiztonságról szóló, felülvizsgált EU-irányelv (Network and Information Systems, NIS2), amely az egész Európai Unióra, így hazánkra is kiterjed. Magyarország elsők között kezdte meg az implementációs folyamatot, ami az egész EU-ban iránymutatóként szolgálhat. 2023. május 23-án hatályba lépett a Kiberbiztonsági tanúsításról és a kiberbiztonsági felügyeletről szóló jogszabály, amelyhez több végrehajtási rendelet is csatlakozik. Az irányelv és a magyar szabályozás több ezer hazai vállalatra vonatkozik, szigorú kötelezettségeket, szigorú határidőket és ezek elmulasztása esetén még szigorúbb büntetéseket helyezve kilátásba. Rendkívül fontos, hogy a vállalatok tisztában legyenek a rájuk leselkedő veszélyekkel éppúgy, mint a kötelezettségekkel, illetve kiemelten szükséges már most elkezdni az alapos tájékozódást és felkészülést.

Résztevők: **Dr. Bencsik Balázs**-SZTFH, **Oláh István** -HTE-EIVOK, **Tikos Anita**-MNB, **Dr. Váczi Dániel**-4iG Nyrt., **Zala Mihály**-EY,

Moderátor: **Bor Olivér**-SZTFH

17:45-18:05 *A publikus felhőszolgáltatások kontrollálhatóak?*

Napjainkban egyre több szervezet kezdi el használni, birtokba venni a publikus felhő szolgáltatásokat. Az elmúlt időszakban számos új jogszabály, hatósági



elvárás jelent meg a NIS2, CER, DORA hatására, és az eIDAS2, IAact, már úton vannak... Ezzel kapcsolatban egyre többször jön elő a kérdés: hogy lehet-e megfelelni a számos előírásnak a felhőben?, amikor az IT ökoszisztéma elemek egy részre, vagy egésze nincs a közvetlen kontrollunk alatt. Az előadásban erre a kérdésre mutatok be egy lehetséges megoldást.

Előadó: **Oláh István** -HTE-EIVOK

18:05-18:45 *Az IT felelőssége a GenAI biztonságáért*  
Kerekasztal beszélgetés

Az IT végső soron felelős a GenAI biztonságáért. A biztonsági és kockázatkezelési vezetőknek, valamint az IT vezetőknek fontolóra kell venniük a biztonsági eszközök bevezetése mellett az AI TRiSM (bizalom, kockázat- és biztonsági menedzsment) vállalati szintű stratégiájának támogatását is. Az AI TRiSM kezeli az adat- és folyamatáramlást a felhasználók és a generatív AI-alapmodelleket befogadó vállalatok között, amelynek folyamatos erőfeszítésnek kell lennie, nem pedig egyszeri gyakorlatnak a szervezet állandó védelme érdekében. Mindezek mellett fontos egyéb kiberbiztonsági megoldásokról is beszélünk, de, hogy pontosan miről is, azt a kerekasztalból tudhatjuk meg. Ahogy azt is, hogy az AI, miképp tud még a security szféra segítségére lenni. Egyáltalán képben vagyunk a legfrissebb kiberbiztonsági trendekkel?

Részvevők: **Kincses Károly**-IdomSoft, **Dr. Magyar Sándor**-EIVOK, **Marsi Tamás**-NKI,

Moderátor: **Bor Olivér**-SZTFH

## INFOTÉR – EIVOK (EIVOK-45.) – Kiberbiztonsági Szakmai Nap: Nézzen szembe felkészülten a jövő kockázataival

2024. február 28-án az Infotér Egyesülettel, szakmai partnerünkkel közösen a Lóvasút Kulturális és Rendezvényközpontban (1121 Budapest, Zugligeti út 64.) került megrendezésre egy KIBERBIZTONSÁGI SZAKMAI NAP: „Nézzen szembe felkészülten a jövő kockázataival” címmel.

**Időpont:** 2024. február 28.

**Forma:** Jelenléti

**Helyszín:** 1121 Budapest, Zugligeti út 64.

### Program:

09:00 - 09:30 *REGISZTRÁCIÓ, Vendégérkezés és üdvözlő falatok*

09:30 - 09:40 *Köszöntő*

**Erdei Csaba**, kiberbiztonsági tanácsadó, Infotér

**Dr. Magyar Sándor**, elnök, HTE EIVOK

**Vágújhelyi Ferenc**, Nemzeti Hírközlési és Informatikai Tanács (NHIT) elnöke

09:40 - 09:55 *Az ügyfelek első nagy kérdései a NIS2 felkészülésben*

**Dr. Váczai Dániel**, IT-biztonsági tanácsadói csoportvezető, 4IG Nyrt.

09:55 - 10:20 *ESG megoldások és kiberbiztonsági vonatkozásai. Újabb rés a kiberbiztonsági felkészültségünkön*

**Boros Robin Árpád**, PKI és IT biztonsági specialista, Magyar Telekom Nyrt.

10:20 - 10:45 *Okos önszabályozás. Hosszú fejlesztés, nehéz empátia és diadalra vitt etika*

**Rab Árpád**, jövőkutató

10:45 - 11:00

**Zámbó Marcell**, Partner, Head of SOC, Andrews IT Engineering Kft.

11:00 - 11:25 *Kiberhadviselés: háború van? Az orosz-ukrán háború kezdetekor a szakértők jelentős része arra számított, hogy az orosz fél megsemmisítő kibercsapásokat mér Ukrajnára, Ez azonban nem következett be. Vajon nincsenek vagy a háttérben mégiscsak zajlanak kiberműveletek?*

**Prof. Dr. Kovács László**, dandártábornok, Nemzeti Közszolgálati Egyetem tudományos rektorhelyettes

11:25 - 12:20 EBÉD

12:20 - 12:35

**Dr. Bencsik Balázs**, kiberbiztonsági tanúsítási igazgató, Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága

- 12:35 - 12:50 *A szoftverfejlesztés biztonsági aspektusai - A biztonság alapvető pillérré kell váljon a szoftver tervezéstől a kiszállításig, melyben átfogó megoldást nyújt a Microsoft platformja*  
**Veiland Tamás**, Microsoft
- 12:50 - 13:05 *Digitális csatornák védelme változó jogszabályi környezetben*  
Kuhárszki András, Omnichannel Tribe Lead, OTP csoport
- 13:05 - 13:20 *Kiberbiztonság eseménykezelési kitekintéssel*  
Dr. Kucsera Erika, Katonai Nemzetbiztonsági Szolgálat
- 13:20 - 13:35 *Kiberbiztonsági kihívások a hírközlés-igazgatásban*  
Dr. Lapsánszky András, elnökhelyettes, NMHH; tanszékvezető,  
Széchenyi István Egyetem
- 13:35 - 14:05 *Helyszíni bemutatónk során egy teljes AiTM adathalász támadást ismertetése egy többfaktoros (MFA) autentikációval védett szolgáltatás felhasználója ellen. A bemutatót az ACPM IT Zrt. szakértői tartják.*
- 14:05 - 14:30 Q&A

## EIVOK-46. - Információbiztonsági Szakmai Fórum

**Időpont:** 2024. március 21.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Oktatási Központ 1083 Budapest, Üllői út 82.  
O-114-115 MULTITEREM

### **Program:**

16.50 – 17.00 *Megnyitó*

**Dr. Magyar Sándor**

HTE - EIVOK elnök

Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens,

17.00 – 17.30 *Információbiztonsági kérdések egy pénzintézetben*

**Bálint Ferenc** OTP Bank Nyrt. CoE Lead Omnichannel LiveOps CoE,

Óbudai Egyetem E-BDI PhD hallgató

17.30 – 18.20 *Mit mondjak a menedzsmentnek, mennyibe kerül a NIS2? Avagy az IBF-eket támogató platform*

**Dr. Váczai Dániel** CEO, Brind

18:20 – 19:00 *Kérdések és válaszok, kötetlen beszélgetés*

## NMHH-EIVOK (EIVOK-47.) Cyber Threat Intelligence aktuális kérdései Tudományos-Szakmai Konferencia

A konferencia a HTE Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK, a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság és a Nemzeti Közszolgálati Egyetem szervezésében kerül megtartásra, amely egyben az EIVOK 47. Információbiztonsági Szakmai Fóruma is.

**Időpont:** 2024. május 02.

**Forma:** hibrid

**Helyszín:** Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság - Rendezvényközpont (100 fő részére)  
1133 Budapest, XIII. Kerület Esztergomi u. 9.

### **Program:**

08:00 – 08:30 HELYSZÍNI REGISZTRÁCIÓ

08:30 – 08:50 *MEGNYITÓ*

**Dr. Vári Péter,**

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság főigazgató-helyettes

**Prof. Dr. Kovács László** dandártábornok,

Nemzeti Közszolgálati Egyetem tudományos rektor-helyettes

**Dr. Magyar Sándor,** HTE-EIVOK elnök

Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens,

**PANEL I.** Levezető elnök: **Dr. Magyar Sándor**

08:50 – 09:05 *CTI stratégiai megközelítésből*

**Prof. Dr. Rajnai Zoltán**

Magyarország kiberkoordinátora

09:05 – 09:20 *Hogyan használja a CTI-t a Hatóság a szakfeladatai ellátáshoz*

**Dr. Orbán József**

NMHH frekvenciagazdálkodási szakértő

09:20 – 09:35 *Lehet CTI-ozni inteVENTORY nélkül?*

**Marsi Tamás**

Nemzeti Kibervédelmi Intézet főosztályvezető

09:35-09: 50 *CTI a Microsoft szempontjából*

**Tóth Bálint**

Microsoft, Cloud Security Architect

09:50-10:05 *Krízis, vészhelyzet vagy katasztrófa?*

**Eisler András**

Falcon GT Consulting Zrt, Account Director

10:05-10:40 **KÁVÉSZÜNET**

**PANEL II.** Levezető elnök: **Dr. Tóth András**, HTE-EIVOK alelnök

10:40-10:55 *A CTI szerepe az NMHH IT biztonsági üzemeltetésében*  
**Barczy Tamás**  
Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság, IT biztonsági munkatárs

10:55-11:00 *A CTI lehetőségei és kihívásai*  
**Gábrriel Gábor János**  
4iG, security architect

11:10-11:25 *CTI használati esetek a Magyar Telekom SOC és SWAT szolgáltatásaiban*  
**Hlavaty Győző**  
Magyar Telekom Nyrt., CTRL-SOC vezető

11:25-11:40 *Hogyan épít egy Bank CTI információkat*  
**Korvin András Gábor**  
OTP Bankcsoport, SOC vezető

11:40-11:55 *Több csatornából származó CTI információk feldolgozása a gyakorlatban*  
**Orosz Nándor**  
Relnet Technológia Kft., projekt- és szolgáltatásigazgató

11:55-12:10 *Nagy mennyiségű CTI hatékony feldolgozása*  
**Sági Gábor**  
NISZ Zrt., SOC vezető

12:10-13:20 **KÁVÉSZÜNET**

**PANEL III.** Levezető elnök: **Oláh István**, HTE-EIVOK alelnök

13:20-13:35 *Technikai indikátorok fogyasztása és előfeltételeik*  
**Gyebnár Gergő**  
Black Cell Magyarország Kft., alapító, ügyvezető igazgató

13:35-13:50 *YANAC egyszerűen*  
**Bíró Péter**  
Nemzeti Kibervédelmi Intézet

13:50-14:05 *Így írtok CTI, a minőségi CTI készítés kihívásai*  
**Zámbó Marcell**  
Andrews IT Engineering Kft., SOC vezető

- 14:05-14:20 *Az adatözönön túl – CTI egy SOC-ban*  
**Szabó Gábor**  
EuroOne Számítástechnikai Zrt., SOC tanácsadó
- 14:20-14:35 *CTI-on innen és túl, Mandiant platform a frontvonalból*  
**Bánszki Zsolt**  
Biztributor Kft., Senior Security Strategist
- 14:35-14:50 ZÁRÓ GONDOLATOK  
**Lencsés Gábor**  
**Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság informatikai igazgató**  
**Dr. Magyar Sándor**  
HTE-EIVOK elnök  
Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens,

## Infoparlament „MI és Kibervédelem a versenyképesség szolgálatában”

2024.június 6.

### ***NIS2 irányelv: stratégiák és megoldások a sikeres átálláshoz***

Útmutató a gyakorlati felkészüléshez

#### **Leírás:**

*Az idei Infoparlament középpontjába a kiberbiztonság egyik legaktuálisabb és legkritikusabb témáját, a NIS2 irányelvnek való megfelelésre és felkészülésre helyezzük. Auditorokkal, tanácsadó cégekkel és a témában érdekelt szakmai partnerekkel megvitatjuk a gyakorlati felkészülés módszereit, valamint feltárjuk az ágazatspecifikus megoldásokat és kihívásokat. A NIS2-es felkészülés azért is fontos téma az IT területen - akár a nem közvetlen érintett beszállítók tekintetében - mert a szakértők szerint a magas szintű kiberbiztonsági tudás versenyelőnyt is jelenthet a piac esetlegesen kevésbé felkészült szereplőivel szemben.*

*A résztvevők megoszthatják tapasztalataikat és szakembereinktől hasznos tanácsokat kaphatnak arról, hogyan kezdjenek neki a felkészülésnek, milyen lépéseket tegyenek meg elsőként. Végül megtudhatják, hogyan építhető fel egy folyamatos és hatékony felkészülési folyamat, valamint hogyan kezeljék és értelmezzék a beszállítói láncok biztonságát. A beszélgetés célja, hogy praktikus útmutatást nyújtsunk a NIS2 követelményrendszerének megfelelésére törekvő szervezetek számára.*

## FELVEZETŐ ELŐADÁS:

**Gerner Viktor**, security pre-sales vezető, Invitech

## PANEL:

**Bor Olivér**, kiberbiztonsági szakértő, Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (SZTFH)

**Cserhádi Vencel**, Magyarországért és a Nyugat-Balkánért felelős kiberbiztonsági vezető, Huawei Technologies

**Szabó Lajos**, igazgató, Nemzetbiztonsági Szakszolgálat, Nemzeti Kibervédelmi Intézet

**Szegfű László**, főosztályvezető, Magyar Nemzeti Bank (MNB) / KiberPajzs

**Stecher Tamás**, senior pre-sales mérnök, 4iG

**Vereckei Béla**, biztonsági igazgató, Pro-M Zrt.

## MODERÁTOR:

**Oláh István**, alelnök, HTE Információbiztonsági Szakosztály (EIVOK); IT kockázatkezelési vezető tanácsadó, OTP Bank

## EIVOK-48 Információbiztonsági Szakmai Fórum, Szakosztályi ülés

**Időpont:** 2024. május 23.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** Nemzeti Közszerületi Egyetem, Oktatási Központ 1083 Budapest, Üllői út 82. O-214-215 MULTITEREM

### **Program:**

16.30 - 16.40 *Megnyitó*

**Dr. Magyar Sándor** HTE-EIVOK elnök

16.40 - 17.00 *HTE-EIVOK - szakosztályi ülés*

Napirend a Szakosztály tagjainak küldött külön meghívóban

17.00 - 17.30 *Jogszabályi megfelelés és információbiztonsági feladatok támogatása a SIREN rendszerrel*

**Oroszi Eszter Diána**

Silent Signal Kft., információbiztonsági tanácsadás üzletágvezető

17.30 - 17.50 *Hogy hekkeltek idén? - Beszámoló a HCSC '24-ről*

**Sas Péter**

HCSC főszervező



17.50 - 18.10 *Kérdések és válaszok, kötetlen beszélgetés*

18.10 - 18.40 *HTE-EIVOK megismételt szakosztályi ülés, amennyiben szükséges*

## ICT GLOBAL - EIVOK (EIVOK-49.) Tudományos –Szakmai Fórum

A 2024. szeptember 19-20-án Zalakarosban tartott, ICT Global IT EXPERTS-TECH LEADERS 2024 FELHŐ A JAVÁBÓL, közel 190 fős szakmai konferencián az EIVOK mint partner vett részt az információbiztonsági kérdésekben az alábbiak szerint:

### Szeptember 19.

10:20-10:50 *Adatvagyonból vagyont*  
Kerekasztal-beszélgetés

Adathegyeken ülnek a vállalatok, a jól strukturált bitek, megfelelően tárolt és rendszerezett adatok pedig valódi üzleti értékévé konvertálhatók a megfelelő elemzési megoldásokkal. Hogy segíthet a mesterséges intelligencia az adatból vagyont csinálni? Miként és mivel támogathatja a folyamatot a felhő és hol van a nagy szerepe ebben az adatgazdának?

Résztevők: **Pogonyi Péter**-Allianz Hungária, **Tóth Miklós**-MI koalíció, **Wieder Máté**-Fujitsu

Moderátor: **Oláh István**-HTE-EIVOK

14:10-14:40 *Mennyit hoz a konyhára a cloud?*  
Kerekasztal-beszélgetés

A globális versenyben nem használni a felhőt olyan, mintha a Forma-1 első körét követően a maradék hetvenet a boxutcából figyelnék – nem éri meg. Hogyan segíti a felhő a világszintű innovációkhoz a legkisebb cégeket is? Miben rejlik a versenyelőny? Mit pofitálhatnak a cégek – mérettől függetlenül – ha bizalmat szavaznak a cloudnak és milyen útvesztőket érdemes elkerülni, ha a technológia legjét használnák ki?

Résztevők: **Fodor Balázs**-Invitech, 4iG, **Marton Gábor**-Pannon Egyetem, **Oláh István**-HTE-EIVOK, Stréling Norbert-TC2,

Moderátor: **Személyi László**-Future-Now

17:00-17:30 Muszaj csillagrombolót építeni?  
Kerekasztal-beszélgetés

Melyek a leggyakoribb támadási formák és mire kell első sorban figyelnie a hazai piacon tevékenykedő szervezeteknek? Számít-e, hogy milyen technológiai megoldást és gyártót választunk elsődleges védvonalnak? Kerekasztal-beszélgetésünkben az aktuális kibertámadási körképet vázoltjuk fel, és természetesen gyakorlati tanácsokkal is ellátjuk az érintetteket, a védekezés tekintetében.

Részvevők: **Hinkel Attila**-Alverad Technology Focus, **Oláh István**-HTE-EIVOK, **Sági Gábor**-NISZ, **Sándor Barnabás**-4iG

Moderátor: **Dr. Magyar Sándor**-HTE

## Szeptember 20.

10:20-10:50 An error has occurred – mi van a kékhalál után, avagy a globális leállás margójára  
Freestyle Chat-interaktív beszélgetés a vendégekkel

A Crowdstrike okozta globális informatikai leállás rámutatott arra, hogy tulajdonképpen mekkora kockázatot rejtenek a világot behálózó IT-rendszerek. Néhány kérdés pedig jogosan ötlött fel a fejekben a jövőt illetően: Milyen lépéseket tehetnek a vállalatok annak érdekében, hogy minimalizálják a hasonló leállások okozta kockázatokat az elkövetkező időkben? Átformálta-e a kibert biztonsági piacot az elmúlt hónapok történése és várhatók-e változások a kibert biztonsági szabályozások terén, hogy jobban védjék a szervezeteket a jövőbeli leállások hatásaival szemben?

Részvevők: **Oláh István**-HTE-EIVOK, **Sándor Barnabás**-4iG

Moderátor: **Bor Olivér**-SZTFH

## EIVOK-50. Információbiztonsági Szakmai Fórum

**Időpont:** 2024. október 01.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** 1131 Budapest, Babér utca 9. OTP Bank Nyrt. földszinti konferenciaterem

### **Program:**

17:00 - 17:10 MEGNYITÓ

**Bucsek Gábor Csaba** ügyvezető igazgató,  
OTP Bank Nyrt. Biztonsági Igazgatóság,  
**Oláh István** EIVOK, alelnök

17:10 - 17:30 *Miért fontos az információbiztonság kutatása egy banknak?*

**Kovács Roland**, kibervédelmi vezető (CISO).  
OTP Bank Nyrt. Biztonsági Igazgatóság

17:30 - 17:50 *Az ELTE-OTP Kiberlab felépítése, bemutatása*

**Kovács Attila** OTP-ELTE labor szakmai vezetője,  
ELTE Informatikai Kar professzora

17:50 - 18:10 *Tranzakciós csalásdetekció*

**Korpa Bence** OTP Kibervédelmi Osztály,  
ELTE doktorandusz

18:10 - 18:30 *Nagy nyelvi modellek biztonsága*

**Tóth Dóra, Kiss Péter** OTP Kibervédelmi Osztály  
ELTE kutató,

18.30 - 18.45 *Federált tanulás*

**Kovács Gergely** OTP Kibervédelmi Osztály,  
ELTE doktorandusz

19:00 - 19:30 *Kérdések és válaszok, kötetlen beszélgetés*

## EIVOK-51. - Információbiztonsági Szakmai Fórum

**Időpont:** 2024. október 29.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Oktatási Központ 1083 Budapest, Üllői út 82.  
O-214-215 MULTITEREM

### **Program:**

16:50 - 17:00 *Megnyitó*

**Dr. Magyar Sándor**

HTE - EIVOK elnök

Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens,

17:00 - 17:30 *A mesterséges intelligencia kettős szerepe az információbiztonságban: kockázat vagy a védelem eszköze inkább? Hogyan válik a nyelvtechnológia és a szövegbányászat biztonsági kihívássá és lehetőséggé egyaránt?*

**Kása Károly** CTO, Co-founder,

Precognox Informatikai Kft.

17:30 - 18:00 *DNS: veszélyforrás vagy védekezési lehetőség?*

**Hankó Péter** ICT architect,

Verticum Networks Zrt.

18:00 - 18:30 *Kiberbűnüldözés felkészítése az AI és robotika forradalmára.*

*Beszámoló a 2024-es White Hat konferenciáról*

**Mile Márió** Tag, HTE Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK

18:30 - 19:00 *Kérdések és válaszok, kötetlen beszélgetés*

## EIVOK-52. - A Jelen és a Jövő Kiberbiztonsági Kihívásai Tudományos-Szakmai Konferencia

A konferencia a HTE Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK és a Széchenyi István Egyetem szervezésében kerül megtartásra, amely az EIVOK 52. Információbiztonsági Szakmai Fóruma.

**Időpont:** 2024. november 13.

**Forma:** hibrid formában

**Helyszín:** Széchenyi István Egyetem Deák Ferenc Állam- és Jogtudományi Kar, 9026 Győr, Áldozat utca 12. (az online résztvevőknek a link a regisztráció alapján, a konferencia napján kerül megküldésre)

### **Program:**

08:00 - 09:00 HELYSZÍNI REGISZTRÁCIÓ

09:00 - 09:15 *Megnyitó és köszöntő gondolatok*

**Dr. Lukács Eszter** nemzetközi és stratégiai kapcsolatokért felelős elnökhelyettes Széchenyi István Egyetem

**Prof. Dr. Smuk Péter** dékán

Deák Ferenc Állam- és Jogtudományi Kar Széchenyi István Egyetem

**Dr. Lapsánszky András** elnök-helyettes / tanszékvezető

Nemzeti Média-és Hírközlési Hatóság - Széchenyi István Egyetem)

**Dr. Magyar Sándor** HTE - EIVOK elnök

Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens,

09:15 - 10:15 PLENÁRIS 1: STRATÉGIAI SZABÁLYOZÁS

Szekcióvezető: **Dr. Farkas Ádám** Széchenyi István Egyetem / HTE - EIVOK

09:15 - 09:30 *NIS 2 update – hogy állunk most?*

**Bor Olivér** kiberbiztonsági szakértő

Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága, HTE - EIVOK

09:30 - 09:45 *A honvédelmi kiberbiztonsági hatóság a megújuló hazai szabályozásban*

**Dr. Pál-Orosz Piroska** osztályvezető

Katonai Nemzetbiztonsági Szolgálat

09:45 - 10:00 *NIS 2 megfelelés a tanácsadó szemével*

**Rónaszéki Péter** ügyvezető

FORTIX Consulting Kft.

10:00 - 10:15 *Aki bújt, aki nem, itt a DORA – egy kis kitekintés*

**Szefű László** - főosztályvezető

Magyar Nemzeti Bank

10:15 - 10:45 KÁVÉSZÜNET

- 10:45 - 11:45 **PLENÁRIS 2: TECHNIKAI KIHÍVÁSOK A KIBERBIZTONSÁGBAN A NIS 2 TÜKRÉBEN**  
Szekcióvezető: **Dr. Kovács Katalin** egyetemi docens, tanszékvezető  
(Széchenyi István Egyetem, Informatikai Tanszék)
- 10:45 - 11:00 *OT rendszerek biztonsága*  
**Hinkel Attila** - ügyvezető  
Alverad Kft.
- 11:00 - 11:15 *Incidenskezelés a számok tükrében: 24-72-30*  
**Dr. Munkácsy Viktor** - főosztályvezető  
Nemzetbiztonsági Szakszolgálat, Nemzeti Kibervédelmi Intézet
- 11:15 - 11:30 *SOC és CTI aktualitások, trendek*  
**Hlavaty Győző** - SOC központ vezető  
Magyar Telekom
- 11:30 - 11:45 *Adatmentési stratégiák a NIS2 tükrében (is)*  
**Dr. Kovács Ákos** – üzemeltetési divízió vezető  
Széchenyi István Egyetem Digitális Fejlesztési Központ
- 11:45 - 12:15 **KÁVÉSZÜNET**
- 12:15 - 13:15 **PLENÁRIS 3: KIBERBIZTONSÁGI FELŐOKTATÁSI HELYZETE, LEHETŐSÉGEI**  
Szekcióvezető: **Bor Olivér** HTE – EIVOK  
Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága,
- 12:15 - 12:30 *Megtévesztések és visszaélések a közösségi média platformjain*  
**Dr. Bányász Péter** HTE vezetőségi tag,  
Nemzeti Közszerológati Egyetem, egyetemi docens
- 12:15 - 13:15 *Merre tovább kiberbiztonsági kutatás és oktatás területén?*  
kerekasztal – beszélgetés, Moderátor: **Bor Olivér** HTE – EIVOK  
Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága,  
Részvevők:  
**Prof. Dr. Szádeczky Tamás**, Nemzeti Közszerológati Egyetem  
**Dr. Kelemen Roland**, Széchenyi István Egyetem / HTE - EIVOK  
**Bánáti Anna** Óbudai Egyetem
- 13:15 - 14:00 *Kötetlen beszélgetés a hallgatókkal*  
Moderátorok:  
**Németh Richárd** Széchenyi István Egyetem  
**Orbók Ákos** Nemzeti Közszerológati Egyetem
- 14:00 - 14:05 **ZÁRÓ GONDOLATOK**  
**Dr. Kelemen Roland** Széchenyi István Egyetem / HTE - EIVOK  
**Dr. Magyar Sándor** HTE - EIVOK elnök /Nemzeti Közszerológati Egyetem

## EIVOK-53. - Zártkörű Információbiztonsági Tudatosító Szakmai Fórum

**Időpont:** 2024. november 13. 16:30 óra  
**Forma:** Jelenléti  
**Helyszín:** Pannonhalmi Bencés Gimnázium és Szakkollégium  
H-9090 Pannonhalma Várkerület 1.  
Zártkörű információbiztonsági tudatosító rendezvény az iskola diákjaival,  
tanáraival.

### **Program:**

- 16.30 – 16.40 MEGNYITÓ  
**Dr. Magyar Sándor**  
HTE - EIVOK elnök,  
Nemzeti Közszerológálati Egyetem, egyetemi docens,  
**Dobszay Balázs**  
Pannonhalmi Bencés Gimnázium és Szakkollégium  
osztályfőnök 8/A.
- 16.40 – 17.00 *Gondolatok a kiberbiztonság alapjairól*  
**Oláh István**  
HTE - EIVOK alelnök,  
Nemzeti Közszerológálati Egyetem, címzetes egyetemi docens
- 17.00 – 17.20 *Milyen a törhetetlen TikTok fiók, és miért nincs?*  
**Bor Olivér**  
HTE – EIVOK elnökségi tag  
Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága kiberbiztonsági szakértő
- 17.20 – 17.40 *Megtévesztések és visszaélések a közösségi média platformjain*  
**Dr. Bányász Péter**  
HTE vezetőségi tag,  
Nemzeti Közszerológálati Egyetem, egyetemi docens
- 17.40 – 18.30 *Aktuális kiberbiztonsági kérdések és válaszok a diákokkal*  
Moderátor:  
**Bor Olivér** HTE – EIVOK elnökségi tag  
Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága kiberbiztonsági szakértő

## NMHH – EIVOK (EIVOK-54) - Az OT aktuális kérdései szakmai konferencia

A konferencia a HTE Információbiztonsági Szakosztály – EIVOK és a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság szervezésében kerül megtartásra, amely egyben az EIVOK 54. Információbiztonsági Szakmai Fóruma is.

**Időpont:** 2024. november 21.

**Forma:** Jelenléti

**Helyszín:** Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság - Rendezvényközpont (70 fő részére)  
Budapest, XIII. Kerület Esztergomi u. 9. MÉLYGARÁZS -3 SZINT

### **Program:**

16:30 - 17:00 HELYSZÍNI REGISZTRÁCIÓ

17:00 - 17:05 MEGNYITÓ

**Lencsés Gábor,**

Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság informatikai igazgató

**Dr. Magyar Sándor,**

HTE-EIVOK elnök,

Nemzeti Közszolgálati Egyetem, egyetemi docens

17:05 - 17:25 *Vezérléstechnikai Rendszerek Pragmatikus Kiberbiztonsági Praktikai*

**Gyebnár Gergő**

Black Cell Magyarország Kft., alapító, ügyvezető igazgató

17:25 - 17:45 *Igazuk van az OT tagadóknak?!*

**Gazdag Ferenc**

Magyar Vezető Informatikus Szövetsége (MVISZ), alelnök

17:45 - 18:05 *IT és OT rendszerek sajátosságai a NIS2 árnyékában*

**Dr. Répás József**

Alverad Technology Focus Kft., kiberbiztonsági KFI üzletágvezető

18:05 - 18:50 *Kerekasztal beszélgetés az OT kihívásairól*

Moderátor: **Dr. Magyar Sándor**

Kerekasztal résztvevők: **Gyebnár Gergő, Gazdag Ferenc, Dr. Répás József**

18:00 - 19:00 ZÁRÓ GONDOLATOK

**Lencsés Gábor**

Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság informatikai igazgató



## EIVOK-55. - Zártkörű Fórum

**Időpont:** 2024. december 12.  
**Forma:** Jelenléti  
**Helyszín:** 1139 Budapest, Országbíró utca 30.

### **Program:**

- 17.00 – 17.10 MEGNYITÓ  
**Dr. Magyar Sándor**  
HTE EIVOK elnök,  
Nemzeti Közszerológiai Egyetem, egyetemi docens
- 17.10 – 17.40 A 2024. évi EIVOK tisztújítás áttekintése  
**Dr. Luklider Gabriella**  
EIVOK tag  
**Oláh István**  
HTE EIVOK alelnök
- 17.40 – 18.20 A 2025. évi munkaterv megvitatása, kerekasztal beszélgetés  
**Dr. Tóth András**  
HTE EIVOK alelnök  
**Oláh István**  
HTE EIVOK alelnök  
**Buga Ferenc**  
EIVOK elnökségi tag
- 18:20 – 18:30 Kerekasztal beszélgetés az EIVOK fejlődéséről, lehetőségeiről  
**Dr. Magyar Sándor**  
HTE EIVOK elnök  
Nemzeti Közszerológiai Egyetem, egyetemi docens
- 18:30 – 21:00 Kötetlen beszélgetés, évváró

## DÍJAK

A 2024 évben a Szakosztály tagjai magas színvonalú, önzetlen szakmai munkájuk elismeréseként számtalan díjat és kitüntetést vehettek át. Az elismerések odaítélésre a Szakosztály, illetőleg más civil szakmai szervezetek javaslata, valamint a szakosztályban és azon kívül történő szakmai munkásság figyelembe vétele alapján történt.

### **Legfontosabb szakmai elismeréseink**

#### **Hétepcsét Információbiztonsági Egyesület**

##### **"Az év információbiztonsági tartalom előállítója díj 2024"**

HTE- Információbiztonsági Szakosztály - EIVOK

#### **ITBN - „Az év iránymutató szakembere díj”**

Oláh István György – HTE-EIVOK alelnök

#### **ICT Globál - „ICT Global szakmai kiválóság / "Papp Péter emlékdíj második helyezett"**

Dr. Magyar Sándor – HTE-EIVOK elnök

#### **HTE Puskás Tivadar díj**

Dr. Magyar Sándor – HTE-EIVOK elnök

#### **HTE arany jelvény**

Oláh István György – HTE-EIVOK alelnök

#### **HTE ezüst jelvény**

Bubán Márton  
Luklider Gabriella  
Németh Attila

## 2025. ÉVI TERVEK

A Szakosztály elkészítette a 2025 évi munkatervét, amelyben a szakmai rendezvények szervezése és a szakmai kapcsolatépítés mellett az elsődleges cél a Szakosztályban végzett tevékenységek színvonalának és a szakmai munka minőségének, eredményességének további javítása, a Szakosztályi létszám emelése, a jelenleg passzív tagok bevonása a közösség életébe, ezzel együtt a személyes szakmai kapcsolatrendszerek bővítése, a szakosztályi és társszervezeti rendezvények és egyéb közös programok által.

A jelenlegi (többnyire ingyenes) műszaki technikai megoldások (HTE weboldal, *lev-lista.hu* levelező lista, NKE regisztrációs felület) nehézkessé teszik és túlbonyolítják a tagsággal történő kommunikációt és méltatlanok a Szakosztály szakmai színvonalához és értékrendjéhez. A nem egységes, szigetszerű rendszerek sok esetben okoznak nehézséget és kommunikációs problémát a tagság, ill. a rendezvények célközönsége számára. Az EIVOK vezetősége szakosztály által jelenleg alkalmazott kommunikációs csatornákat és felületeket a szervezet céljainak leginkább megfelelő, a Szakosztály szakmaiságát és arculati elemeit meghatározó egységes online platform bevezetésével kívánja lecserélni, amely egyszerűsíti a kommunikációt, a szakmai kapcsolattartást, a rendezvényszervezést és a regisztrációt, valamint lehetővé teszi a szakmai információk gyors és hatékony megosztását, hosszútávon pedig egy közös szakmai 'tudástár' építését.

További cél, hogy a Szakosztály ne váljon a jogi tagok markentig tevékenységének eszközévé, olyan belső szakmai és működési irányelveket szükséges meghatározni és érvényesíteni, amelyek biztosítják a Szakosztály önállóságát, valamint a hosszú távú működésének és működőképességének fenntartást a jogi tagok anyagi támogatásának hiányában is. Az önzetlenül, lelkesedésből végzett szakmai munka, edukáció, rendezvényszervezés, közösségépítés csak abban az esetben folytatódhat, amennyiben a Szakosztály képes megőrizni a szakmai és anyagi függetlenségét és nem befolyásolják az egyes piaci szereplők, vagy egyéb szervezetek érdekei.

Jelenleg több IT biztonsági fókuszú szakmai (civil) szervezet (ITBN, ISACA, Hétpecsét, Witsec, KIBEV, EIVOK) és kezdeményezés (Kiberpajzs) is működik hazánkban. Amennyiben ehhez számításba vesszük a piaci szereplők, állami szervezetek, hatóságok, egyetemek, kutatóintézetek stb. IT biztonsággal foglalkozó szakembereit, összességében hatalmas szakmai potenciál összpontosul az országban. Az EIVOK jelenleg is szoros együttműködéseket folytat a társszervezetekkel, hatóságokkal, egyetemekkel, és megkísérel a gyakorló szakemberek között hidat képezni, hogy az érintettek a mindenkori hatályos jogszabályok adta kereteken belül egyeztethessenek a szakmai kérdésekben, az információbiztonságot érintő kutatásokban, felmérésekben, fejlesztésekben és együttműködésük eredményeit megoszthassák egymással.

Az EIVOK hosszú távú célja, hogy a különböző szakmai és ágazati területeken dolgozó magasan képzett IT biztonsági szakértők, szakmai civil szervezetek, kutatóközpontok, piaci szereplők szakértelmüket közös fellépéssel és stratégiai együttműködéssel a hazai kibertér és a lakosság védelmének szolgálatába állíthassák.

## MÉDIAMEGJELENÉSEK

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4961091/eivok-55--zartkoru-forum>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4954884/az-ot-aktualis-kerdesei-nmhh-eivok-54>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4525/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4942687/eivok-53--informaciobiztonsagi-tudatosito-szakmai-forum>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4940893/eivok-52--a-jelen-es-a-jovo-kiberbiztonsagi-kihivasai>  
<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4435/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4939328/eivok-51>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4410/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4935069/eivok-50--informaciobiztonsagi-szakmai-forum>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4239/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4935238/eivok-49>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4917624/eivok-48-informaciobiztonsagi-szakmai-forum-szakosztalyi-ules>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4116/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4912725/eivok-47>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4116/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4908703/eivok-46>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/3836/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4910784/eivok-45>

<https://szakmainapok.infoter.eu/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4898547/mcc-eivok-43-eivok-kozos-tudomanyos-szakmai-konferencia>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/3673/>

<https://www.hte.hu/informaciobiztonsagi-szakosztaly-eivok/-/esemeny/1/4898536/eivok-42-szakmai-forum-es-szakosztalyi-ules>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/3609/>

<https://www.hte.hu/fooldal/-/hir/rangos-szakmai-elismeres-it-területen>

<https://www.hte.hu/fooldal/-/hir/a-hte-informaciobiztonsagi-szakosztalya-eivok-tudomanyos-szakmai-konferenciai>

<https://www.hte.hu/fooldal/-/hir/olah-istvan-az-itbn-conf-expo-biztonsagi-dij-az-ev-utmutato-szakembere-2024-nyertese->

<https://www.hte.hu/fooldal/-/hir/paratlan-duplzas-a-hte-eivok-reszerol>

[http://os.mti.hu/hirek/177400/a\\_hetpecset\\_informaciobiztonsagi\\_egyesulet\\_kozlomenye](http://os.mti.hu/hirek/177400/a_hetpecset_informaciobiztonsagi_egyesulet_kozlomenye)

<https://admissions.sze.hu/threats-and-challenges-sze-hosts-cybersecurity-conference>

[https://hirek.prim.hu/cikk/2024/11/18/a\\_kiberbiztonsagrol\\_rendeztek\\_konferenciat\\_a\\_szechenyi\\_istvan\\_egyetemen](https://hirek.prim.hu/cikk/2024/11/18/a_kiberbiztonsagrol_rendeztek_konferenciat_a_szechenyi_istvan_egyetemen)

<https://www.facebook.com/watch/?v=3923332857938666>

<https://www.youtube.com/watch?v=kpRskPvZHOo>

<https://www.kisalfold.hu/helyi-kozelet/2024/11/a-kiberbiztonsagrol-rendeztek-konferenciat-a-szechenyi-istvan-egyetemen>

<https://uni.sze.hu/post/vesz%C3%A9lyek-%C3%A9s-kih%C3%ADv%C3%A1sok-a-kiberbiztons%C3%A1gr%C3%B3l-rendeztek-konferenci%C3%A1t-a-sz%C3%A9chenyi-istv%C3%A1n-egyetemen>

<https://ludevent.uni-nke.hu/event/4435/>

[https://www.facebook.com/Neumann.Kar/photos/a-hte-informa%CC%81cio%CC%81biztonsa%CC%81gi-szakoszt%C3%A1ly-eivok-szervez%C3%A9s%C3%A9ben-a-jelen-%C3%A9s-a-j%C3%B6v%C5%91-/1017828183478496/?\\_rdr](https://www.facebook.com/Neumann.Kar/photos/a-hte-informa%CC%81cio%CC%81biztonsa%CC%81gi-szakoszt%C3%A1ly-eivok-szervez%C3%A9s%C3%A9ben-a-jelen-%C3%A9s-a-j%C3%B6v%C5%91-/1017828183478496/?_rdr)

<https://kibernaptar.hu/esemeny/a-jelen-es-a-jovo-kiberbiztonsagi-kihivasai-tudomanyos-szakmai-konferencia/>

[https://www.facebook.com/story.php?story\\_fbid=865588052445056&id=100069816084031&\\_rdr](https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=865588052445056&id=100069816084031&_rdr)

<https://www.jogiforum.hu/hir/2024/11/20/dollarmilliardokban-merheto-gazdasagi-karokat-okoznak-a-kibertamadasok-szakmai-tudomanyos-konferencia-es-egy-hianyotlo-kepzes-agyori-jogi-karon/>

<https://www.facebook.com/events/1537814670345109>

## ÖSSZEGZÉS

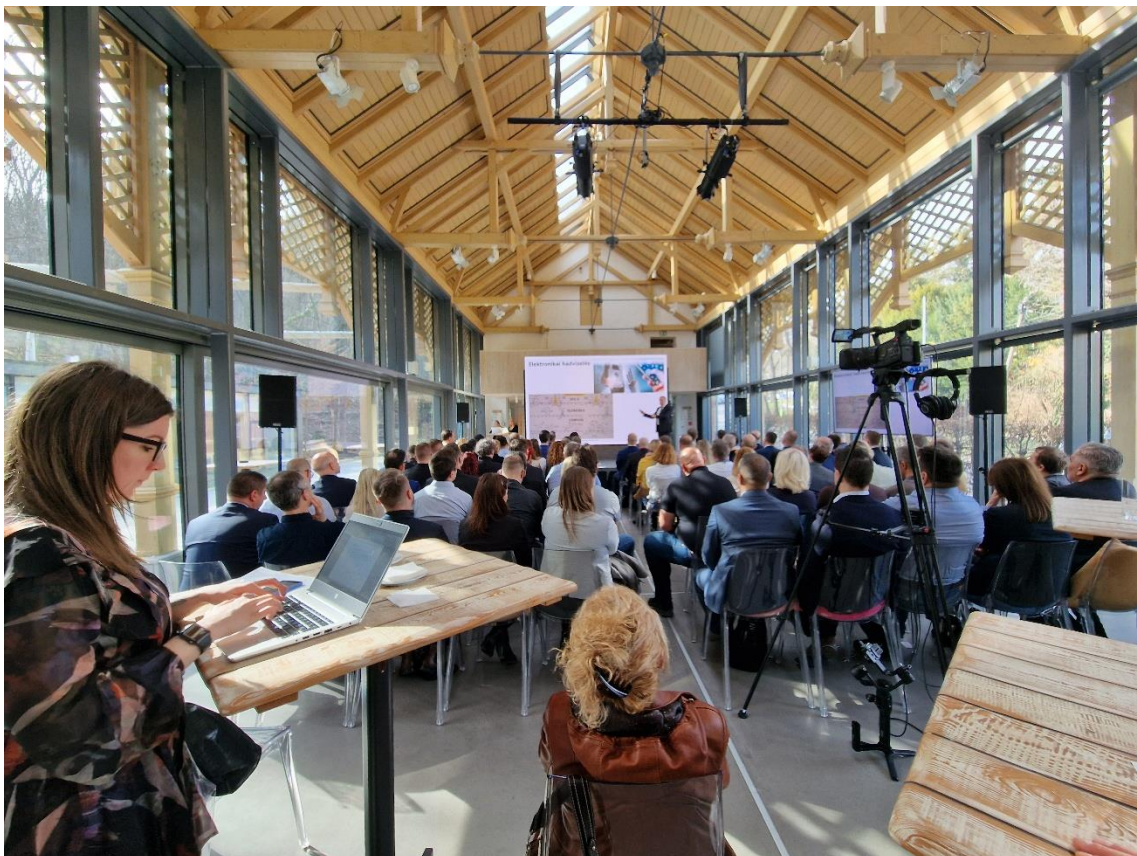
A Szakosztály a 2024 évet sikeresnek értékeli. A tapasztalatok alapján folyamatosan emelkedik az érdeklődés az EIVOK rendezvényei iránt. (a személyes jelenléttel szervezett események során több esetben is létszám korlátozás bevezetése vált szükségessé) A hibrid formában meghirdetett, online is közvetített rendezvényeken is egyre nagyobb létszámú érdeklődő követi az eseményeket az online térben. Ékes példa a nagy létszámú online jelenlétre a Győri Egyetemen megrendezésre került EIVOK 52 Tudományos-szakmai konferencia, ahol az online jelenlévők száma meghaladta a Zoom platform lehetőségeit, ezért sok regisztrált érdeklődő nem tudott bejelentkezni az élő közvetítésbe.

Az EIVOK rendezvények, előadások aktuális szakmai témákkal foglalkoztak és nem csak a laikus érdeklődők, hanem a gyakorló a szakemberek számára is átfogó tudományos és szakmai ismereteket és értékeket közvetítenek. Emiatt a Szakosztály szakmai kapcsolatrendszere és ismertsége napról-napra egyre nő és szélesedik, ezzel együtt nő a szervezet társadalmi felelősségvállalásának szerepe is. A Szakosztály a tevékenységével - a tudomány, a technológia és az innováció támogatása mellett - megalapozza az IT biztonsági szakma szeretetét és elismertségét a felnövekvő nemzedék számára és lehetőséget teremt a tehetségük kibontakoztatására. A Szakosztály közössége ösztönözi a jövő generációját olyan szakmai kulcskompetenciák elsajátítására, amelyek segítik a fiatalokat az IT biztonsági területen végzett szakmai munkába történő bekapcsolódásba és a további magabiztos érvényesülésben.

Az egyetemi hallgatók és a középiskolás diákok, mint a jövő digitális állampolgárai és potenciális IT biztonsági szakemberei számára kiemelten fontos, hogy már fiatal korban megismerjék a kiberbiztonság alapelveit, valamint az online térben rejlő lehetőségeket és veszélyeket. Ezen elvek mentén, a társadalmi felelősségvállalás erősítése érdekében az EIVOK nem csak az egyetemi hallgatókat, hanem célzott rendezvényekkel már a középiskolásokat is megcélozta, edukálja és a szakmai programokon túl is segíti a tehetségeket, érdeklődőket az IT biztonsági tudatosság növelésében vagy akár az IT biztonsági karrierút megkezdésében.

Az EIVOK a jövőben is elkötelezetten folytatja misszióját, amelynek keretében országsszerte oktatási programokkal kívánja felhívni a figyelmet az IT-biztonság és a kiberreziliencia megteremtésének fontosságára, annak érdekében, hogy a fiatal generáció magabiztosan és felelősen élhessen a digitális világban, miközben képes felismerni és kezelni annak veszélyeit és kihívásait.

## Képek a szakosztály szakmai életéből







HTE Kiberszabályozási minikonferencia (Budapest 2024.03.19.)



EIVOK 54 – Az OT aktuális kérdései - EIVOK – NMHH tudományos szakmai konferencia





## Díjazottaink



Puskás Tivadar Díj - Dr. Magyar Sándor



HTE Arany jelvény - Oláh István György



HTE Ezüst jelvény - Bubán Márton



HTE Ezüst jelvény - Luklída Gabriella



Németh Attila, Magyar Sándor, Kiss Gergely, Oláh István, Lukléder Gabriella, Bubán Márton



Hétpecsét Információbiztonsági Egyesület - "Az év információbiztonsági tartalom előállítója díj 2024"

## Elismeréseink



Hétpecsét Információbiztonsági Egyesület - "Az év információbiztonsági tartalom előállítója díj 2024" (HTE-EIVOK)



ITBN - Az év útmutató szake mbere 2024 – Biztonsági (Díj Oláh István, EIVOK alelnök)



Puskás Tivadar Díj (Dr. Magyar Sándor, HTE-EIVOK elnök)





HTE Arany jelvény



HTE Ezüst jelvény