



**„Irányelvek hálójában”
– mire számíthatunk a CER
alapján 2024 őszén... –**



Az Európai Parlament és a
Tanács (EU) 2022/2557
Irányelve
a kritikus szervezetek
rezilienciájáról és a
2008/114/EK tanácsi irányelv
hatályon kívül helyezéséről

C E R

on the resilience of **c**ritical **e**ntities and repealing Council Directive 2008/114/EC

History of ...



C
I
P

Anno domini 2008



A Tanács 2008/114/EK **Irányelve** az európai kritikus infrastruktúrák azonosításáról és kijelöléséről, valamint védelmük javítása szükségességének értékeléséről



Magyarország és az Lrtv.

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

AGRÁRGAZDASÁG

EGÉSZSÉGÜGY

TÁRSADALOMBIZTOSÍTÁS

PÉNZÜGY

IKT

Víz

HONVÉDELEM

KÖZBIZTONSÁG-VÉDELEM

Magyarország és a NIS irányelv

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

AGRÁRGAZDASÁG

EGÉSZSÉGÜGY

TÁRSADALOMBIZTOSÍTÁS

PÉNZÜGY

IKT

Víz

HONVÉDELEM

KÖZBIZTONSÁG-VÉDELEM

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

EGÉSZSÉGÜGY

PÉNZÜGY

DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA

IVÓVÍZ-ELLÁTÁS

CER irányelv ágazatai

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

AGRÁRGAZDASÁG

EGÉSZSÉGÜGY

TÁRSADALOMBIZTOSÍTÁS

PÉNZÜGY

IKT

Víz

HONVÉDELEM

KÖZBIZTONSÁG-VÉDELEM

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

EGÉSZSÉGÜGY

PÉNZÜGY

DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA

IVÓVÍZ-ELLÁTÁS

+ VILÁGŰR

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

ÉLELMISZER-
ELŐÁLLÍTÁS/FELDOLGOZÁS

EGÉSZSÉGÜGY

BANKI SZOLGÁLTATÁSOK

PÉNZÜGYI PIACI
INFRASTRUKTÚRA

DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA

IVÓVÍZ

SZENNYVÍZ

KÖZIGAZGATÁS



MIT?

Reziliencia fokozása:

- minimumszabályokkal és célzott támogatási-felügyeleti **intézkedésekkel**
- **képesség**
 - ✓ a zavarokat előidéző események megelőzésére
 - ✓ a kialakult eseményekkel szembeni védekezésre
 - ✓ a bekövetkező eseményekre történő reagálásra
 - ✓ az események hatásainak való ellenállásra
 - ✓ a következmények enyhítésére és tompítására
 - ✓ a körülményekhez történő alkalmazkodásra
 - ✓ a veszteségek utáni helyreállításra

Rugalmas ellenállási és reagáló képesség kialakítását és fejlesztését a kritikus szervezeteknél.

CER irányelv ágazataiban

HOL?

ENERGIA

KÖZLEKEDÉS

**ÉLELMISZER-
ELŐÁLLÍTÁS/FELDOLGOZÁS**

EGÉSZSÉGÜGY

BANKI SZOLGÁLTATÁSOK

**PÉNZÜGYI PIACI
INFRASTRUKTÚRA**

DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA

Ivóvíz

SZENNYVÍZ

+ VILÁGŰR

KÖZIGAZGATÁS

CER „stáblista”

KIK?

az Európai Bizottság

a CERG

a tagállam(ok)

a hatóság(ok) & SPOC

a kritikus szervezet(ek)



a kritikus szervezet

- köz- vagy magánjogi szervezet, amely **alapvető szolgáltatás(oka)t*** nyújt,
- adott tagállamban működik és ott található a **kritikus infrastruktúrája****
- az egyes ágazatok vagy alágazatok relációjában **nevesített szervezeti kategóriába tartozik**

Energia	Villamos energia	villamos energiát termelő , természetes vagy jogi személy
Egészségügy	-	olyan természetes vagy jogi személy, vagy bármely más jogalany, aki vagy amely jogszerűen nyújt egészségügyi ellátást egy tagállam területén

- bekövetkező esemény **jelentős zavart keltő hatásokkal járna** a szolgáltatás biztosítására



a kritikus szervezet

1. Az azonosítást követő 9 hónapon belül **KOCKÁZATÉRTÉKELÉST** készít, amelyet legalább 4 évente megismétel.

a kritikus szervezet

KOCKÁZATÉRTÉKELÉSE

- **tagállami kockázatértékelés** figyelembevételével (lásd később),
- valamennyi releváns kockázatra, amely zavart okozhat az alapvető szolgáltatás(ok) nyújtásában, de legalább:
 - a **természeti** eredetű,
 - az **ember okozta** **kockázatok**at – beleértve a *baleseteket, természeti katasztrófákat, népegészségügyi szükséghelyzeteket, hibrid fenyegetéseket* – **amelyek 'incident'-hez* vezethetnek**
- illetve, **más ágazatok függése + más ágazatoktól való függés mértéke**
 - ✓ **Meglévő kockázatelemzés-értékelés megfeleltethetősége.**



a kritikus szervezet

1. Az azonosítást követő 9 hónapon belül **KOCKÁZATÉRTÉKELÉST** készít, amelyet legalább 4 évente megismétel.
2. Az azonosítást követő 10 hónapon belül **TECHNIKAI, BIZTONSÁGI, SZERVEZETI INTÉZKEDÉSEK**et fogyanatosít a reziliens képességei fokozása érdekében.

a kritikus szervezet

ARÁNYOS REZILIENCIA-INTÉZKEDÉSEI

PREVENTION

megelőzés, figyelemmel a **katasztrófakockázatok** csökkentésére, beleértve a klímaváltozáshoz **alkalmazkodást**

REACTION

következményekkel szembeni **ellenállás**, azok **enyhítése** **kockázat- és válságkezelési eljárásokkal**, **riasztási** gyakorlattal

RECOVERY

üzletmenet-folytonossági intézkedések és az **alternatív ellátási láncok** azonosításával a szolgáltatás újraindítása érdekében

FIZIKAI VÉDELEM

helyiségek, területek, **kritikus infrastruktúra** fizikai védelme

HUMÁN VÉDELEM

kritikus funkciókat* ellátó személyzet, **hozzáférési jogok** szabályozása, **háttérellenőrzési**** eljárásrend, **képzési és képesítési követelmények**

összekötő tisztviselő, mint kapcsolattartó pont kijelölése.

REZILIENCIA-TERV

megtett **intézkedések leírása** és alkalmazása tervszerűen, egyéb kapcsolódó dokumentumok felhasználhatósága

+ **megfeleltethetőség**



a kritikus szervezet

1. Az azonosítást követő 9 hónapon belül **KOCKÁZATÉRTÉKELÉST** készít, amelyet legalább 4 évente megismétel.
2. Az azonosítást követő 10 hónapon belül **TECHNIKAI, BIZTONSÁGI, SZERVEZETI INTÉZKEDÉSEK**et fogyanatosít a reziliens képességei fokozása érdekében.
3. 'Incident' bekövetkezése esetén **JELENTÉSt** tesz.

a kritikus szervezet

'INCIDENT' BEJELENTÉSE

- olyan 'incident', amely jelentős zavart okoz(hat) az alapvető szolgáltatás nyújtásában,
- **24 órán belül** → kezdeti **értesítés**,
- **30 nap** → részletes **jelentés**
- az illetékes hatóság részére.

Zavar jelentőségének megállapításához figyelembe kell venni:

- ✓ érintett felhasználók száma és aránya
- ✓ zavar időtartama
- ✓ érintett földrajzi terület

CER „stáblista”

KIK?

az Európai Bizottság

a CERG

a tagállam(ok)

a hatóság(ok) & SPOC

✓ a kritikus szervezet(ek)



a tagállam

Nyitott
konzultációt
követő **stratégia**
alkotás
2026 január

Tagállami
kockázat-
értékelés

Kritikus
szervezetek
azonosítása,
kötelezettségei
2026 július

Kritikus
szervezetek
támogatása

Hatóság(ok) és
kapcsolattartó
pont nevesítése
+ **kötelező**
együttműködés

Jelentős hatás
és jelentős zavar
értelmezése

a tagállam

'**Significant disruptive effect**' (HUN: **Jelentős zavart** keltő hatás)

when determining the significance of a disruptive effect...

(HUN: zavart keltő **hatások jelentőségének** meghatározásakor)

- felhasználók **száma**
- ágazatok közötti **interdependencia**
- gazdaságra, társadalmi tevékenységre, környezetre, biztonságra, lakosságra gyakorolt **hatás**
- szervezet **piaci** részesedése
- potenciálisan érintett **földrajzi** terület nagysága a határon átnyúló jellegre is tekintettel
- szervezet jelentősége a szolgáltatás **elégséges szintjének** fenntartásában

CER „stáblista”

KIK?

az Európai Bizottság

a CERG

✓ a tagállam(ok)

a hatóság(ok) & SPOC

✓ a kritikus szervezet(ek)

a hatóság(ok) & SPOC

**felügyelet és
azonosítás
források
kivételek**

**ellenőrzés és
intézkedés
elrendelése**

**kötelező
együttműködés
[kiemelten
NIS-2]**

**megfeleltetés
hatásköre**

**különös
jelentőségű
európai kritikus
szervezet
azonosítása**

SPOC

CER „stáblista”

KIK?

az Európai Bizottság

a CERG

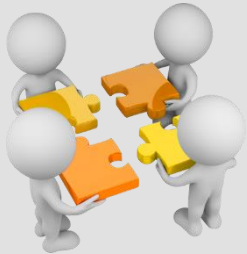
✓ a tagállam(ok)

✓ a hatóság(ok) & SPOC

✓ a kritikus szervezet(ek)

kritikus szervezetek rezilienciájával foglalkozó szakértői csoport

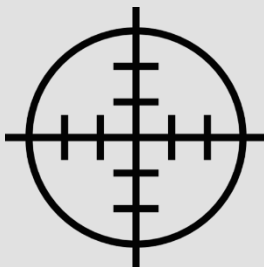
Európai Bizottság + tagállamok
(felkérhető további szakértő)



évente ülésezik a NIS-2 CG-vel
2 éves munkaprogramok
4 évente összefoglaló jelentés



- ✓ Európai Bizottság támogatása
- ✓ tagállamok együttműködésének elősegítése
- ✓ információcsere platform



CER „stáblista”

KIK?

az Európai Bizottság

✓ a CERG

✓ a tagállam(ok)

✓ a hatóság(ok) & SPOC

✓ a kritikus szervezet(ek)



az Európai Bizottság

**ajánlások és nem
kötelező érvényű
iránymutatások**

**minta-
dokumentumok**

**képzések,
gyakorlatok**

EU-s források

**különös európai
jelentőségű kritikus
szervezet azonosítása
és támogatása***

az Európai Bizottság

Kritikus szervezet támogatása → tanácsadó misszió

- reziliens képességek fejlesztésére irányuló **intézkedések értékelése** céljából



- **kérheti** a tagállam, kezdeményezheti a Bizottság és az érintett tagállamok is
- **3 hónapon** belül jelentés a megállapításokról, amelyet elemeznek az érintett tagállamok
→ **reziliencia javítása érdekében javaslatokat** tehetnek
- **nemzeti jog** figyelembevételével tanácsadás a **Bizottság** általi **véleménynyilvánítás** formájában (COM → MS + CE)
- vélemény alapján **megtett intézkedésekről tájékoztatás** (MS → COM)



az Európai Bizottság

**ajánlások és nem
kötelező érvényű
iránymutatások**

**minta-
dokumentumok**

**képzések,
gyakorlatok**

EU-s források

**különös európai
jelentőségű kritikus
szervezet azonosítása
és támogatása***

**jelentés az EP
és a Tanács
részére (2027)**



Tehát... mire is számítsunk?

koherens megközelítés?

egységes terminológia?

fejlődésorientáció?

interdependencia?

Hatály: 2024. október

CE: 2026. július + 10 hónap



**Köszönöm
a megtisztelő figyelmet!**