

2026. ÁPRILIS 22-23.

XVII.TMKE JUBILEUMI TŰZVÉDELMI KONFERENCIA



25 ÉVES A TMKE!

"Egym á stól ta nulni"



XVII. TMKE JUBILEUMI Tűzvédelmi konferencia | AZ ELŐADÁS CÍME



EXON

2026. ÁPRILIS 22-23.

XVII.TMKE JUBILEUMI TŰZVÉDELMI KONFERENCIA
25 ÉVES A TMKE!



Üzemeltetés multinacionális cégnél

Kiss János, Tűzvédelmi szakmérnök



Üzemeltetés belsőként

- Költség terv készítése
- Minden partnerre egyenként
- Partnerek kiválasztása
- Tendereztetés
- Hibák számának meghatározása (előre)
- Vezetőséget képviselni

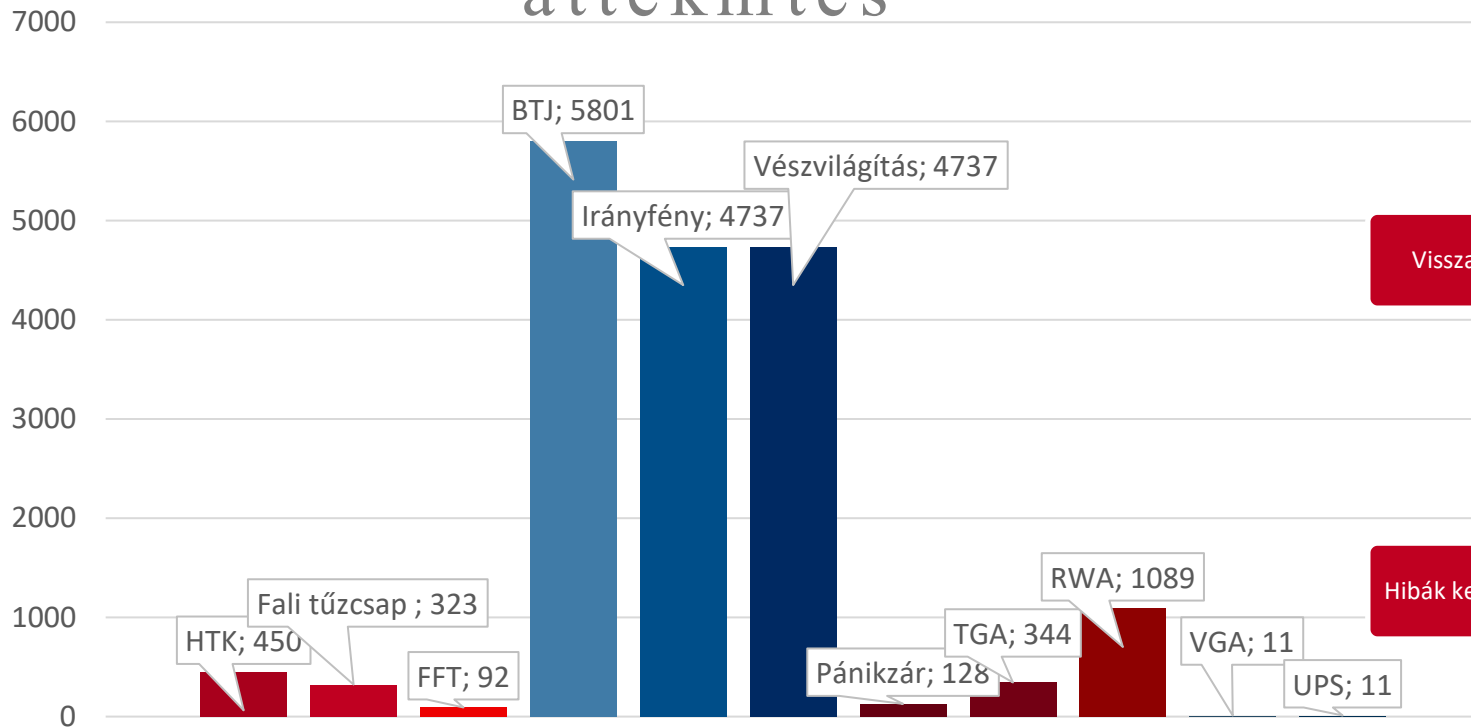


Apollo Tyres Kft

- Beépített terület 250 000 m²
- 1000 fő alkalmazott
- Teljes létesítmény beépített oltó és jelző rendszerrel
- Felsőküszöbös létesítmény



Berendezések és eszközök áttekintés



Koordináció

Felülvizsgálat

Ü.E.

Javítás

Vissza ell.

Felülvizsgálat

Ü.E.

Javítás

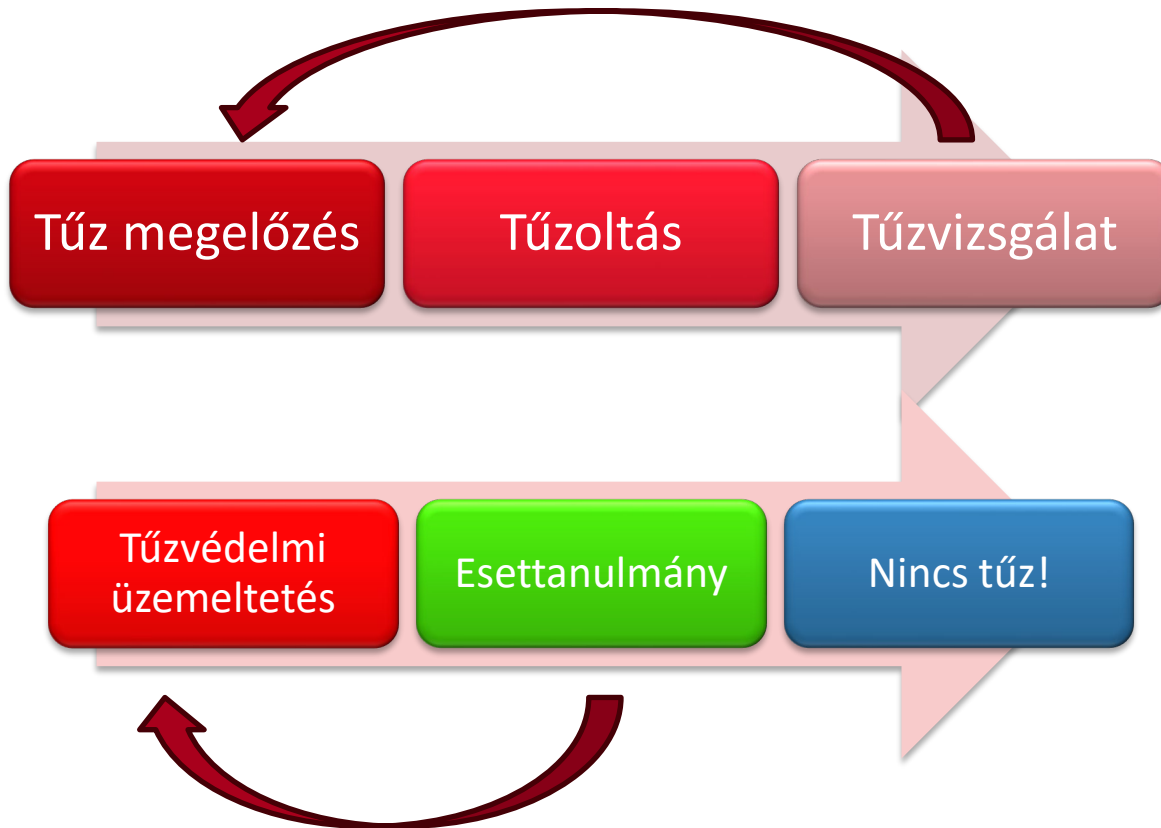
Hibák kezelése

Felülvizsgálat

Ü.E.

Javítás

A tűzvédelem három pillére



Tűzgátló ajtó életciklusa

Nyitási ciklusok felmérése

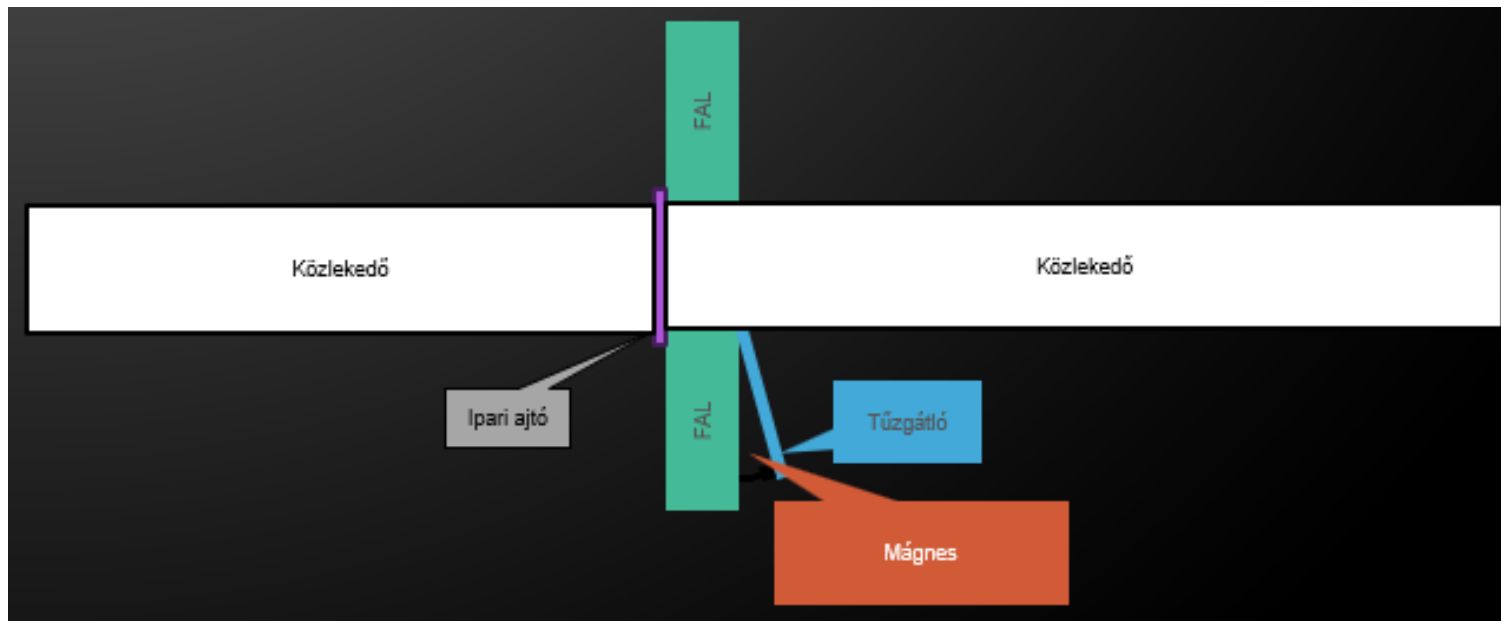
- 2023.07.26-án egy 2 órás felmérést végeztünk – óránként 40 nyitást számoltunk.
- Ez azt jelenti, hogy 24 óra alatt 660 nyitás történik (irodai idő 40, azon túl 20 nyitással számolva).
- Ez havonta 20 130 nyitást jelent.
- Ez évente 241 560 nyitást jelent.

Következtetés:

Egy év alatt túllépjük a teljes (20 éves) élettartamra tervezett nyitási ciklusszámot!

Átlag élet ciklus 200 000 nyitás



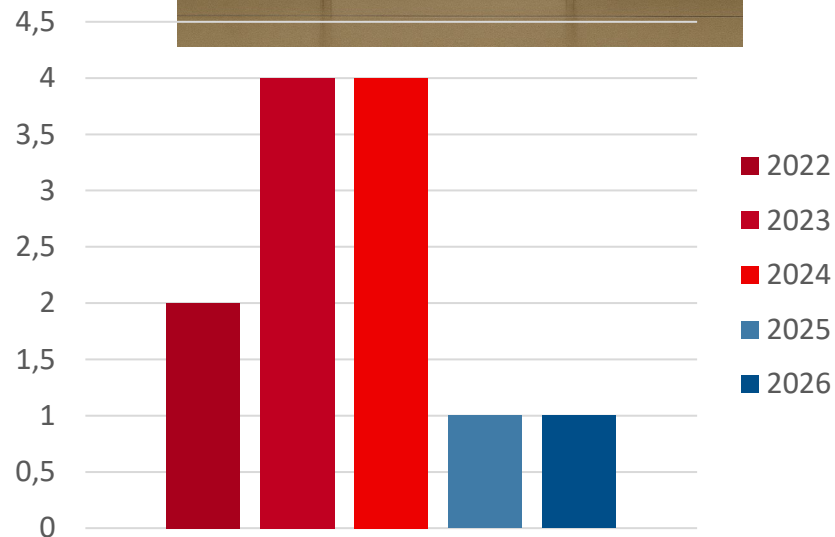
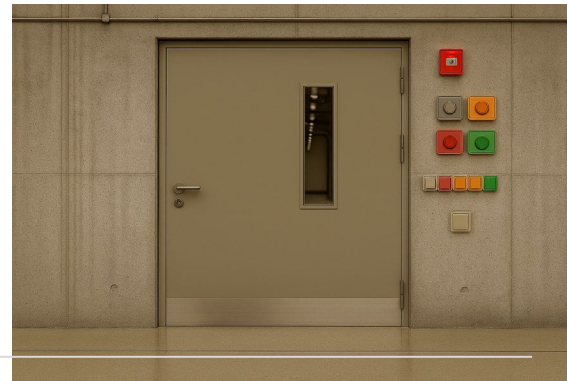


Tűzgátló ajtó életciklusa

Megoldás elvi séma

Tevezési rendellenességek

- Minden kapcsoló mindig egyhelyen
- Minden szakma ajtók mellé teszi a kapcsolóit
 - Épületvillamosság
 - Tűzvédelem
 - Biztonságtechnika
 - Stb
- Mit tehetünk?
 - Mechanikai védelem téves indítás ellen

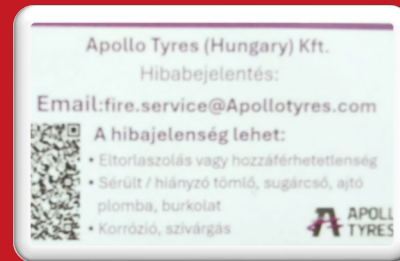
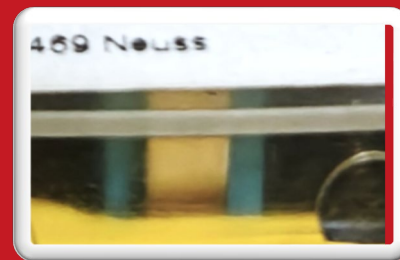


Tűzcsap - kézi jelzésadó

Tűzcsap → kéz jelzésadó

Mi a baj vele?

- Instabil rögzítés
- Rendszeres téves jelzés
- Sok meghibásodás
- Emelkedett üzemeltetői költségek



Köszönöm a megtisztelő figyelmet