

# Maturitní otázka 2b - Informační systémy používané u HZS ČR

Informační systémy u HZS ČR slouží k podpoře operačního řízení, evidenci událostí a krizovému plánování. Zajišťují, aby velitelé a operační důstojníci měli včasné a přesné podklady pro rozhodování.

## 1. Operační informační systémy

- SPO (Statistické sledování událostí): Klíčový systém pro zápis a evidenci všech výjezdů. Každý zásah končí vypracováním "Zprávy o zásahu" v tomto systému.
- TCTV 112: Technologie center tísňového volání. Integrovaný systém pro příjem hovorů na linky 112 a 150 s automatickou lokalizací volajícího.
- GIS (Geografický informační systém): Mapové podklady s vrstvami jako hydrantová síť, nebezpečné objekty, lesní cesty a aktuální poloha techniky (GPS).

## 2. Odborné a podpůrné databáze

| System        | Účel   |
|---------------|--|
| MEDIS / ALARM | Databáze nebezpečných látek, jejich vlastností a metodiky hašení.                      |
| TRINS         | Transportní informační a nehodový systém (pomoc při haváriích s nebezpečnými látkami). |
| IS ARGUS      | Nástroj pro krizové řízení, evidence sil a prostředků IZS.                             |

## 3. Komunikační systémy

- PEGAS (Tetrapol): Celostátní digitální radiokomunikační síť pro šifrované spojení složek IZS.
- Varovné systémy: Software pro dálkové ovládání sítě sirén (JSVV).

## 4. Vnitřní systémy

Zahrnují EKIS (ekonomika), systémy pro správu personálu a evidenci techniky (STK – správa technických kontrol výstroje a výzbroje).