

DOHLEDOVÝ SYSTÉM PRO MONITORING VÝTAHŮ

Náš dohledový systém pro monitoring výtahů umožňuje sledovat:

- Polohu a stav výtahu, stav jeho vstupů a výstupů
- Poruchy výtahu v reálném čase s výpisem události před poruchou, polohou a stavem výtahu v okamžiku poruchy a stavem vstupů a výstupů v okamžiku poruchy
- Statistické údaje výtahu – počty jízd včetně jízd do jednotlivých podlaží, počty ohybů lan, stav kódování výtahu, verze FW
- Parametry desky řízení včetně možnosti jejich dálkového nastavení
- Správnou funkci komunikátoru (třídenní volání)

Dohledový systém přenáší a zpracovává tyto informace:

- Periodické informace (každých 24 hodin)
- Informace po události (poruchy)
- Informace na dotaz (aktuální stav vstupů a výstupů)
- Parametry řídicí desky RVME
- Příkazy (nulování počtu jízd do pater)
- Kontroluje spojení (perioda 24 hodin)
- Kontroluje telefonní spojení dle periody nastavené v ATHG

Dohledový systém je postaven na základě našich modulů a jednotek:

- Deska sběru dat DSD, která sbírá události a poruchy z desky řízení výtahu RVME a statisticky je pracovává
- GSM komunikátor ATHG (ATHGSM), který zprostředkovává oboustranný dálkový přenos dat s deskou DSD

Klientský přístup pomocí internetového prohlížeče:

- Výtahová data jsou ukládána do databáze na našem sběrném serveru. Na tomto serveru běží stránky umožňující zabezpečený klientský přístup pomocí přidělených přihlašovacích údajů. Po přihlášení lze prohlížet uložená data a provádět některá nastavení RVME.

