

# Monitorovací systémy



## Instalace monitorovacích systémů teploty ve zdravotnictví.

### Navrheme, dodáme a nainstalujeme monitorovací systémy pro použití ve zdravotnictví.

- ordinace a ambulance
- sklady léčiv
- oddělení hematologie
- oddělení biochemie
- lůžková oddělení
- interní oddělení
- lékárny
- jednotky intenzivní péče
- oddělení patologie
- operační sály
- porodní sály
- gastro zařízení
- laboratoře
- radiologie
- další ...

### Monitorovací systém navrheme tak, aby vyhovoval požadavkům kontrolního orgánu SÚKL.

Záznam a ukládání naměřených hodnot. Vyhodnocení, analýza i alarmové hlášení.

Teplotní čidla monitorovacího systému dodáme včetně kalibrace. Jsme kalibrační laboratoř č. 2394 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Další informace vám rádi zodpovíme.



## KALIST

Tomáš Brada  
Tel: +420 771 133 239  
tbrada@kalist.cz

# Způsoby měření

## Bezdrátové řešení

- **WiFi** - prostřednictvím vaší sítě
- **GSM** - přes datovou SIM kartu
- **Sigfox** - rádiovým přenosem

Snadná instalace a možnost případného přemístění čidla, je hlavní výhodou bezdrátové instalace. Není třeba žádného drátového vedení a v případě Sigfox snímačů ani napájení.

**Většina čidel podporuje otevřené komunikační protokoly.**



## Drátové řešení

- **Ústředna** - záznam z čidel je přenášen drátovým vedením do centrální ústředny
- **Ethernet** - prostřednictvím snímačů ve vaší ethernetové síti

Lze integrovat do stávající ethernetové sítě s okamžitým a rychlým záznamem.



## Ukládání a záznam hodnot

### Comet cloud

- data přístupná odkudkoli s přístupem k internetu
- kompletní analytické funkce
- neomezená historie záznamu, počet uživatelů a podorganizací
- alarmující emaily až do mobilu
- grafické zobrazení na mapě



### Comet database

- analýza naměřených dat
- přístup z více počítačů
- alarmující SMS a emaily
- data uložená na vašem úložišti



# KALIST



[www.kalist.cz/monitorovaci-systemy](http://www.kalist.cz/monitorovaci-systemy)

**KALIST AKL s.r.o.**  
Třebětice 8  
769 01 Holešov