

**MICRORISC S.R.O.**

Jan Vašta

[jan.vasta@microrisc.com](mailto:jan.vasta@microrisc.com)

# ENERGIE

Dopady do každodenního života všech

Nutný důraz na šetření

Legislativní dopady

Omezení a regulace



**3D MONITORING  
TEPLOTY A VLHKOSTI  
VNITŘNÍHO  
PROSTŘEDÍ**

**IQAROS**

**MICRORISC**

# IQAROS



- Pro budovy, sklady, výrobní provozy i rezidenční objekty
- Škálovatelná sada pro každý typ a velikost objektu
- Real-time monitoring každou minutu
- Okamžité notifikace při překročení nastavených limitů
- **Každodenní report zasláný emailem**

Uživatelsky příjemný a přehledný systém



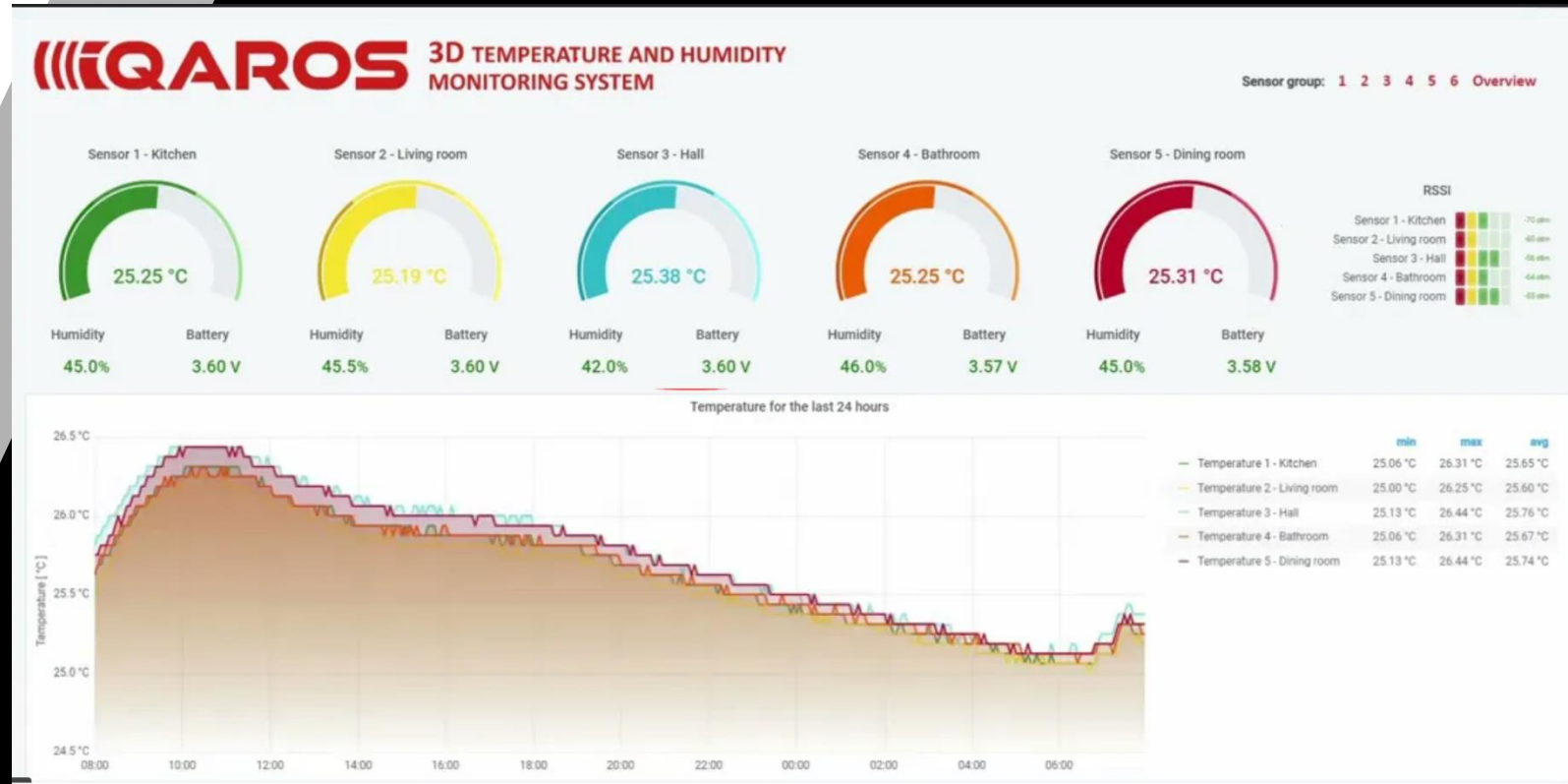
...nejen pro techniky

Lokální systém

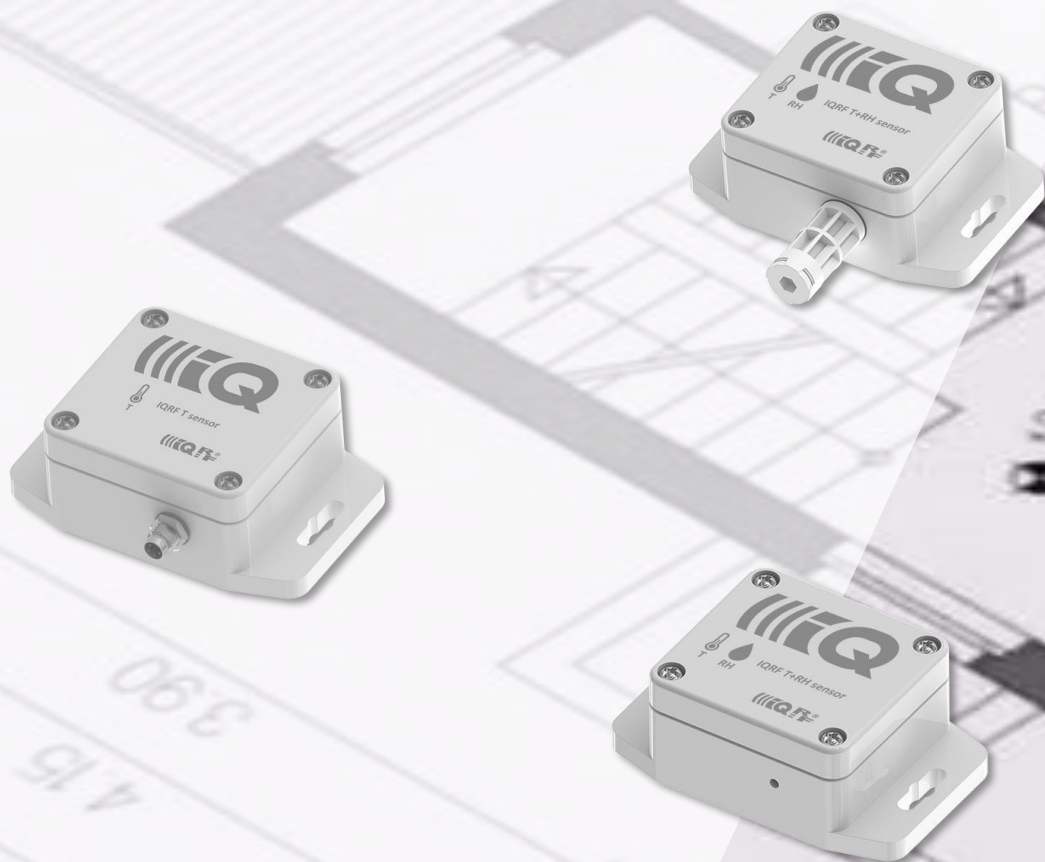
...s možností  
připojení na jakýkoli server

Bezúdržbový systém

...7 let garance baterie



# IQAROS



Škálovatelná sada pro každý typ a velikost objektu

... Počet zařízení dle velikosti objektu

... Typ senzoru dle potřeby provozu

Dostupná za fér cenu

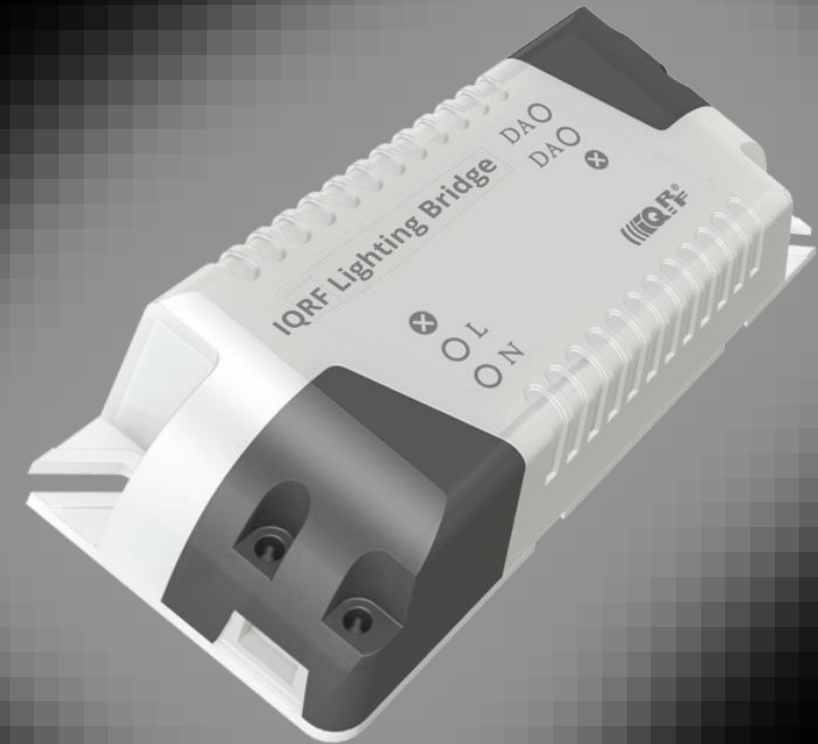
**MICRORISC**

**MICRORISC S.R.O.**

**IQRF LIGHTING**

# IQRF Lighting bridge

- Dostupná řešení pro vnitřní
- IQRF to IEC62386 (**D**igital **A**dressable **L**ighting **I**nterface)
- Optional antenna variants (PCB / external)
- 230 V napájení
- Kompaktní design (88 mm x 38 mm x 22 mm)
- Kompatibilní s všemi IQRF funkcionalitami
  - Smart connect
  - NFC bonding and Setup
  - Autonetwork
- Typické použití
  - Indoor LED control
  - Emergency lighting



**IQRF Lighting Bridge  
(IQD-DB1M-01)**



**IQRF Street Lighting solutions**

## **NEMA socket type**



### **IQD-LCNE-01**

- Standard NEMA 7-pin konektor a zapojení
- 230V napájení

### **Variantní funkcionality**

- 0-10V LED control
- Senzor osvitů
- GPS lokalizace
- RTC / astrální kalendář

**Zákaznický modifikovatelné**

IQRF Street Lighting solutions

# ZHAGA BOOK 18 type



## **IQD-LCZH-01**

- Standard Zhaga 4-pin konektor
- 24V napájení

## **Variantní funkcionality**

- 0-10V LED control
- Senzor osvitů
- GPS lokalizace
- RTC / astrální kalendář

**Zákaznický modifikovatelné**

# MICRORISC

**VÍCE INFORMACÍ:**

**[WWW.IQAROS.CZ](http://WWW.IQAROS.CZ)**

**[WWW.WIRELESS4LIGHTS.COM](http://WWW.WIRELESS4LIGHTS.COM)**

MICRORISC s.r.o.  
Průmyslová 1275, Jičín

[www.IQRF.org](http://www.IQRF.org)

[www.MICRORISC.com](http://www.MICRORISC.com)

[www.IQRFAlliance.org](http://www.IQRFAlliance.org)