



Průmyslové řešení pro modernizaci a automatizaci stávající budovy s inteligentní správou a úsporou energie. Určeno pro centrální řízení svítidel, otevíraná okna a zastínění.

- **Efektivní kontrola úspor elektrické energie**
- **Centrální mobilní řízení a dohled**
- **Vysoká úroveň bezpečnosti**

Bezpečná aplikace pro bezdrátové ovládání osvětlení v IQRf Mesh síti. Databázový sběr dat o spotřebě elektrické energie, fyzikálních hodnot CO₂, NO_x a ovládání doplňkových prvků jako jsou motoricky otevíraná okna či zastínění. Výborná orientace v aplikaci dle interního plánu budovy, uživatelská definice ovládání skupin zařízení, pomocí časových schémat nebo spínání pomocí luxmetrů, CO₂ a vlhkostních senzorů. Zaznamenává stav jednotlivých zařízení v čase, ukládá je do připojené databáze a z uložených dat dokáže exportovat statistiky spotřeby elektrické energie apod.

Parametr	Hodnota
Aplikace	Web, nezávislost na zařízení (Win, OSx, iOS, Android)
Uživatelský přístup	Host/uživatel/správce/údržba
Typ klienta	www prohlížeč (např. Chrome, IE...)
Minimální požadavky na PC/server	I3, 4 GB RAM, 20 GB prostoru na disku
Operační systém, prostředí	Linux, Node.js
Databázový systém	SQLite
Práce ve virtuálním prostředí	ANO
Vzdálený přístup	ANO (HTTPS)
Licencování	Dle typu instalace (měsíčně/ročně)