# MOJE CHYTRÁ ZÁSUVKA

Moje chytrá zásuvka

**Chytré řízení spotřeby elektřiny v domácnostech s ohledem na zapojení obnovitelných zdrojů elektřiny.**

Moje chytrá zásuvka umožňuje domácnostem bez vlastní fotovoltaiky spotřebovávat velké množství elektřiny v čase, kdy je na energetickém trhu nejlevnější. Tím ušetří peněženka zákazníků a zároveň statisíce takto optimalizovaných domácností mohou významně přispět k vyrovnávání výkyvů elektřiny v síti. Tuto roli dnes zastávají uhelné či plynové elektrárny, nebo uměle budované mařiče elektřiny. Přitom jenom bojlery v českých domácnostech nabízí stejnou kapacitu pro vyrovnávání sítě, jako celá jaderná elektrárna Temelín.

**Unique selling points:**

- Plug&play řešení, plně automatizované.
- Vstupní náklady na zapojení jedné domácnosti již od 490 Kč.
- Možnost řídit non-IoT zařízení (běžné bojlery, kotle, přímotopy, tepelná čerpadla).
- Zaměřeno na domácnosti bez vlastní fotovoltaiky.

1/2024 B2B B2C

**mojechytrazasuvka.cz**

**Produkt**

AI cloudová služba využívající chytrý hardware

**Technology readiness**

- Development
- Proof of concept
- ▶ Prototype
- First implementation
- Extensive implementation