

T Business

ZDIGITALIZOVALI JSME ENERGIE

Ve spolupráci se společností Electree jsme zajistili energetickou flexibilitu potravinářského výrobce Steinex.



Proč sledovat právě data o spotřebě

Steinex čelil rostoucím nákladům na elektřinu, ohřev vody a chlazení. Řešením byla energetická flexibilita – schopnost pružně reagovat na změny cen a podmínek. Electree dodalo bateriové úložiště, propojení s fotovoltaikou a software pro online obchodování s energiemi. My jsme zajistili 5G síť, měřicí senzory, řídicí prvky a provoz softwaru v datovém centru včetně napojení na burzovní systém.

Přínos řešení od T-Mobile

- ✓ Predikční software umožňuje Steinexu obchodovat s energiemi online a využívat regulační elektřinu.
- ✓ Instalace baterií, rozšíření infrastruktury a propojení s fotovoltaickou elektrárnou.
- ✓ Nasazení 5G senzorů a řídicích prvků pro digitální správu energií.
- ✓ Chytrý ohřev a vytápění s možností záložního provozu.
- ✓ Rychlý a bezpečný přenos dat přes 5G síť pro obchodování v reálném čase.



Connecting
your world.

Jak služby získat

1. Spojte se s obchodním zástupcem T-Business, který vám se vším ochotně pomůže.
2. Nebo zadejte poptávku na našem webu.



Jaké jsou výsledky



Snížení nákladů

Lepší reakce na změny trhu vedly k úsporám a vyšší efektivitě.



Snížení uhlíkové stopy

Optimalizace spotřeby snížila emise na vyrobený produkt.



Dodatečné zdroje

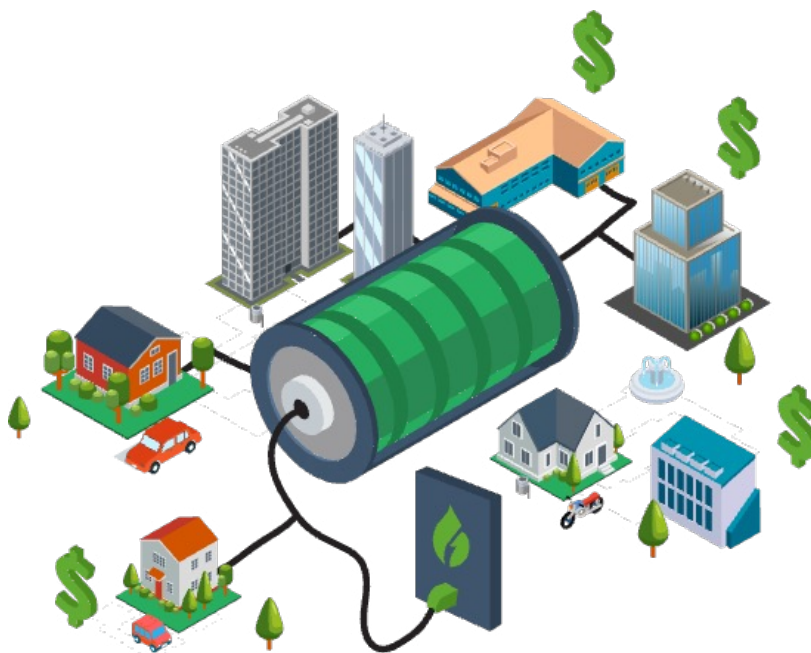
Využíváním regulační energie podnik získává nové příjmy a podporuje rozvoj obnovitelných zdrojů.

Partnerstvím Electree a T-Mobile jsme dosáhli významné úspory nákladů a zvýšili naši energetickou flexibilitu, což nám umožňuje lépe plánovat a reagovat na tržní výkyvy. Jsme hrdí na to, že můžeme jít příkladem v oblasti inovací a odpovědného podnikání.



Shrnutí

Společně s Electree jsme pomohli Steinexu optimalizovat spotřebu, snížit náklady a zlepšit efektivitu. Predikční software, bateriová úložiště a 5G technologie umožnily online obchodování s energiemi i snížení uhlíkové stopy. Flexibilita zároveň přinesla nové finanční zdroje a podporu energetické soustavy.



Connecting
your world.

Jak služby získat

1. Spojte se s obchodním zástupcem T-Business, který vám se vším ochotně pomůže.
2. Nebo zadejte poptávku na našem webu.

