

ČEZ LDS s.r.o.

Implementace informačního systému Energo / HELIOS Orange

Hlavním posláním společnosti ČEZ LDS s.r.o., která je jedním z členů skupiny ČEZ ESCO, je poskytování komplexních energetických služeb od distribuce energií (zejména elektřiny a zemního plynu), přes výstavbu a správu energetických zařízení až po celkový energetický management.

V souvislosti s rychlým rozvojem firmy zejména v oblasti provozování nových lokálních distribučních soustav vyvstala potřeba pořízení spolehlivého SW nástroje pro správu klíčových zákaznických agend – evidence smluvních vztahů a odběrných míst, příprava vyúčtování, komunikace s operátorem energetického trhu (OTE) aj. Řešení Energo / HELIOS Orange se nabízelo jako jeden z vhodných kandidátů, neboť své uplatnění osvědčilo již u mnoha podobných projektů, mj. např. v některých distribučních soustavách, jejichž provozování ČEZ LDS již v roce 2018 převzala od jiného subjektu.

V rozmezí srpna až října 2019 byla zpracována implementační analýza. Společnost ČEZ LDS měla již v té době zkušenost s prostředím ekonomického informačního systému HELIOS Orange a v některých svých distribučních soustavách, které i se samotným řešením Energo. Studie měla stanovit postup nasazení systému pro potřebu celého portfolia distribučních soustav a všech odběrných míst.

Implementační záměr předpokládal velmi úzkou spolupráci s dodavatelem a integrátorem systémů energetického managementu, řídicích systémů a technologií měření a regulace, kterým je společnost Domat Control System s.r.o. (rovněž člen skupiny ČEZ ESCO). S tímto subjektem byla řešena spolupráce zejména na mechanismu datových importů a dalších informačních výměn týkajících se naměřených hodnot, stavů měřidel apod.

V říjnu 2020 byl po zpracování a schválení implementační analýzy spuštěn samotný projekt implementace. Cílem projektu bylo co nejrychleji převést na platformu Energo / HELIOS Orange veškeré portfolio objednatelů provozovaných lokálních distribučních soustav a v nich umístěných odběrných míst. Současně s tím probíhal i proces sjednocování technické správy LDS prostřednictvím řídicích prvků a SW systému Merbon od společnosti Domat Control System. Integrace informačního systému (Energo / HELIOS Orange) a řídicího systému (Merbon) umožňuje automatické a rychlé načítání dat přímo z provozního prostředí LDS pro jejich další zpracování.

WWW adresa:	www.cezlds.cz
Obor činnosti:	Energetika
Typ činnosti:	Distribuce elektřiny a plynu, energetický management
Město/obec:	Praha České Budějovice
Implementace:	2019 / 2020
Počet uživatelů:	10
Ostrý provoz od:	01/2020
Počet zaměstnanců:	30

Cílem a tím i klíčovým úkolem projektu bylo, aby skutečná fakturace distribuce elektrické energie z nového systému mohla probíhat již od měsíce ledna. Do té doby bylo proto nutné realizovat všechny zásadní implementační kroky, jako jsou převody dat, napojení na měřicí a řídicí systém, evidence smluv a odběrných míst, příprava tiskových výstupů, komunikace s OTE apod.

Tento cíl se podařilo naplnit a bezprostředně po zprovoznění klíčových agend pro podporu fakturace bylo překročeno k implementaci dalších neméně důležitých částí systému, jako je zpracování povinných výkazů, tvorba vyhodnocovacích a kontrolních reportů apod.

V rámci implementace zákaznického systému bylo rovněž pamatováno na legislativní změny, jež v oblasti provozu LDS vstoupily v platnost od 1. 1. 2020.

Nasazením systému Energo / HELIOS Orange ve společnosti ČEZ LDS splnilo zejména tato očekávání:

- sjednocení všech evidencí do jedné databáze Energo / HELIOS Orange,
- poskytnutí garancí technické podpory a rozvoje produktu,
- celkové zrychlení a zjednodušení dotčených firemních procesů – zejména tvorba smluv, fakturace distribuce a předávání povinných výstupů (OTE, ERÚ...),
- rozdělení rutinních aktivit mezi jednotlivé pracovníky ČEZ LDS pro zajištění případné zastupitelnosti, a to při současném požadavku na procesní zabezpečení dat,
- zpřehlednění podnikových procesů, dostupnost sestav, reportů a výkazů jak pro strategické rozhodování vedení společnosti, tak pro operativní činnost.

Profil zákazníka

Společnost ČEZ LDS s.r.o. je specialistou na služby v oblasti lokálních distribučních soustav pro distribuci elektrické energie a zemního plynu pro odběratele všech segmentů. V průmyslových, logistických, administrativních a obytných zónách zajišťuje rovněž výstavbu lokálních distribučních soustav, správu a údržbu energetických zařízení a komplexní energetický management.

ČEZ LDS s.r.o.
Duhová 1444/2,
140 00 Praha
Tel.: +420 776 211 851
Web: www.cezlds.cz



Profil dodavatele

Na českém trhu má společnost PC HELP, a.s. více než dvacetiletou tradici a je dodavatelem ICT pro podnikovou sféru. Své aktivity rozvíjí i na Slovensku. Zaměřuje se na oblast komplexních informačních systémů, zákaznických systémů pro oblast energetiky, personálních systémů pro řízení lidských zdrojů, podporu vzdělávání formou e-Learningu, tvorbu webových aplikací a řešení pro veřejnou správu.

PC HELP, a.s.
Samešova 1144,
67401 Třebíč
Tel.: +420 568 858 011
Web: www.pchelp.cz

