



LAMAČSKÁ CESTA 3/B  
841 04 BRATISLAVA  
INFO@AQIST.SK  
TELEFÓN: +421 905 466 241  
[WWW.AQIST.COM](http://WWW.AQIST.COM)

WE  
PROVIDE  
IT FOR  
UTILITIES





Peter Morvíc, CEO

**Energetika pri svojej transformácii, v súlade so 4. energetickým balíčkom, by mala stáť na štyroch pilieroch, a to energetická bezpečnosť a konkurencieschopnosť, implementácia inovačných riešení, ochrana životného prostredia a angažovaný koncový odberateľ.**

Zmeny v očakávaní zákazníkov a zmeny vo fungovaní tradičných utilít spôsobujú, že väčšina energetických spoločností sa vydáva na cestu digitálnej transformácie svojho podnikania.

Prebytok kapacít, pokles dopytu, tlak na profitabilitu, dekarbonizácia, integrácia zdrojov distribuovanej energie, energetická efektivita a disponibilné zdroje sú otvorenými otázkami ako ďalej.

So zavádzaním inteligentných meracích systémov sa očakáva rozvoj nových typov služieb. Inteligentné meracie systémy, ktoré boli doteraz zacielené len na energetiku, sa uberajú smerom k multiutilitám, teda k meraniu nielen elektriny, ale aj plynu, tepla a vody. Dáta z inteligentných meračov by mali smerovať do domácich energetických manažmentov pre ďalšie využívanie v reálnom čase.

Tieto i ďalšie výzvy budúcnosti je možné zvládnuť len s podporou flexibilných, spoľahlivých riešení v oblasti informačných technológií, ktoré sú schopné zabezpečiť integráciu a súčinnosť technológií, dát a procesov od rôznych výrobcov v rámci sústavy.

Spoločnosť Aqist a.s. je konkurencieschopnou alternatívou k dodávateľom informačných systémov postavených na nadnárodných platformách, primárne pre spoločnosti z oblasti energetiky. Lokálny softwarehouse s viac ako 100 vývojármi neustále pracuje na vývoji produktu Billien, ktorého jednotlivé moduly sú nastavené presne na potreby utilitných spoločností. Úspešné referencie nasadenia Billien-u v rozsiahlych projektoch na Slovensku, či už v oblasti energetiky, alebo dopravy, sú dôkazom jeho benefitov pre klienta.

**DODÁVKA CENTRÁLY INFORMAČNÉHO SYSTÉMU PRE DIALKOVÝ ODPOČET ELEKTROMEROV A SPRACOVANIE NAMERANÝCH DÁT PRE SPOLOČNOSŤ STREDOSLOVENSKÁ ENERGETIKA - DISTRIBÚCIA, A.S.**

„S priebehom i výsledkom spolupráce so spoločnosťou Aqist sme spokojní. Podarilo sa nám plne automatizovať procesy odčítania, spracovania, transformácie, validácie a poskytovania nameraných dát interným a externým zákazníkom distribúcie. Vďaka podpore technických štandardov a noriem (protokolu DLMS/COSEM) je zabezpečená interoperabilita s rôznymi typmi elektromerov od rôznych výrobcov, čo nám ako spoločnosti umožňuje vyberať zo širšej ponuky technológií merania na trhu. Uvedené prináša benefit alternatívnych finančných úspor vo výberových konaniach dodávateľov elektromerov.

Interoperabilita sa netýka len odčítavania a riadenia samotných koncových meracích zariadení, ale aj výmeny dát medzi centrárou IMS a ostatnými systémami, ktoré prevádzkuje SSE-D. Systém centrála IMS postavený na riešení BillienAMM je pripravený s rezervou, spracovávať údaje s viac ako 150 000 meracích prístrojov, čo ho radí medzi výnimočné systémy používané v elektroenergetike.“

**Mgr. Anna Rechteríková**

riaditeľ divízie Zákaznícke služby

STREDOSLOVENSKÁ ENERGETIKA - DISTRIBÚCIA, A.S.

**TRANSFORMÁCIA A VYBUDOVANIE KOMPLEXNÉHO INFORMAČNÉHO SYSTÉMU V SPOLOČNOSTI SPP – Distribúcia, a.s.**

„Projekt transformácie IT v SPP-D bol svojim rozsahom a náročnosťou veľká výzva. V priebehu 2,5 roka bola vytvorená nová organizačná štruktúra, vypracovaná technická špecifikácia na obstarávanie, zrealizované verejné obstarávanie a úspešne zrealizovaný samotný projekt odčlenenia IT. Nahradenie SAP IS-U, DIS a ďalších systémov riešením na báze BillienDistribution nám prinieslo podstatne vyššiu flexibilitu, zjednodušenie technickej architektúry a s tým spojenej údržby systémov a nárokov na integráciu. Pre predstavu o rozmeroch projektu si dovoľím uviesť pár čísiel. V rámci projektu dodávateľ realizoval 854 našich komplexných požiadaviek. Implementovaný Komplexný Informačný Systém (KIS) pokrýva a integruje 20 systémových modulov, ktoré používa našich 12 oddelení. Celkový počet aplikácií v KIS-e je 101, implementačný tím tvorilo viac ako 140 členov s presne definovanými rolami. Počet implementovaných integračných rozhraní je viac ako 97, počet testovacích prípadov v testovacích kampaniach bol viac ako 2800, veľkosť databázy 1,5 TB . Poďakovanie patrí nielen všetkým kolegom z SPP-D podieľajúcim sa na projekte, ale aj pracovníkom na strane dodávateľa, spoločnosti Aqist a.s.“

**Ing. Miroslav Majerčík**

Programový manažér KIS

SPP – distribúcia, a.s.