

EG-Expert, s.r.o.

Náchodská 24, 541 03 Trutnov

Tel.: +420 - 499 735 103-4, fax: +420 - 499 841 549

Kontaktní osoba: Ing. Petr Šnyta, Ladislav Janků

e-mail: egexpert@egexpert.cz

<http://www.egexpert.cz>**Vztah k řešení: producent****eSADA – EG1**České/slovenské uživatelské prostředí: **ano/ne**Podporovaná legislativa: **česká**Počet instalací ve světě/ČR/SR: **0/21/0**Typický počet uživatelů aplikace: **více než 20**

Orientační cena typické instalace

včetně nasazení systému (v Kč): **statistice**Reference v ČR/SR: **ČEZ, a.s., ČEPS, a.s., Harpen a.s., Teplárna****Otrokovice, Teplárna Tábor, TEZA Brno a.s.**

státní správa a samospráva
finančnictví, bankovníctví, pojišťovnictví, leasing
energetika (vodovody, plyn, elektřina, teplo, ...)
doprava nebo spoje (telekomunikace, pošta, ...)
prům. výroba, zemědělství, stavebnictví, zpracov. prům.
velkoobchod, maloobchod, služby
zdravotnictví
jiná úzká specializace

Microsoft Windows Server	Microsoft Exchange Server	Microsoft SQL Server	Microsoft Biztalk Server	Microsoft Content Management Server	Microsoft Commerce Server	Microsoft SharePoint Portal Server	Integrace s Microsoft Office	Microsoft Visio	Microsoft Project	Podpora clusterových řešení Microsoft	Podpora mobilních zařízení	Komunikace v XML
VYUŽÍVÁ	VYUŽÍVÁ	VYUŽÍVÁ					VYUŽÍVÁ		VYUŽÍVÁ			

O firmě

Společnost **EG-Expert, s.r.o.** byla založena v roce 1997 jako člen skupiny EG-Group. Její činnost byla nejdříve zaměřena na vývoj SW aplikací pro oblast energetiky. V současnosti nadále vyvíjí svůj vlastní produkt s komerčním názvem eSADA, ale zároveň nabízí podporu pro produkt Navision ve spolupráci s Microsoft Business Solutions. Díky tomu může v pozici systémového integrátora nabízet komplexní řešení nejen v oblasti energetiky.

O produktu:

eSADA – EG1 je komerční název pro sadu SW aplikací, které ve svém komplexu vytvářejí provozně-technický IS. Jak vyplývá z přívlastku, je tato sada určena pro oblast energetiky, tj. zejména pro organizace zabývající se výrobou elektřiny a tepla, přenosem a distribucí.

eSADA – EG1 v sobě odráží nejlepší praktiky-zkušenosti s řízením procesů v energetice se zaměřením na provozně-technickou část. Definuje však i potřebné vazby na ekonomickou část IS (např. na systém Navision).

Popisy jednotlivých subsystémů a agend:**Provozní ekonomie (PE)**

subsystém určený pro podporu řízení energetické výroby:

- Archivace a vizualizace technologických dat a informací, Plánování výroby, Bilancování výroby, Vizualizace technických dat v podobě ekonomických výsledků, Podpora evidence rozborů v chemické laboratoři, Příjem paliva, Kalkulace ceny tepla, Evidence zařízení obsahujících PCB.

Řízení údržby (RU)

subsystém určený pro evidenci zařízení a událostí:

- Evidence objektů, typů a technologických prvků, Řády preventivní údržby, Evidence událostí.

Řízení realizace akcí (PP)

subsystém určený pro řízení projektů a akcí:

řešení ERP, ekonomické agendy, personalistika
intranetové portály, správa dokumentů, workflow, helpdesk, správa zákazníků
nástroje pro analýzu finančních, obchodních a marketingových dat (Business Intelligence)
nástroje a řešení pro řízení projektů
Six Sigma
integrace podnikových aplikací (Enterprise Application Integration – EAI)
komunikace s dodavateli a odběrateli (B2B scénáře)
podnikové portály (Internet Business)
průmyslová automatizace, vizualizace, CAD, SCADA, GIS
řešení pro architekturu systémů
bezpečnost a PKI (ochrana dat, firewally, smartcards, apod.)
nástroje pro řízení a správu systémů
mobilní řešení

- Projekty, Investice (stavby), Provozní zakázky, Položky akcí, Požadavky, Pracovní příkazy.

Obchodní agendy (OA)

subsystém pokrývá obchodní agendy:

- Nákup, Prodej, Výběrová řízení.

Skladové hospodářství (SH)

subsystém pro řízení skladů:

- Skladová evidence, Příjem, Výdej, Převody.

Autodoprava (AT)

subsystém pro řízení vnitropodnikové dopravy:

- Evidence vozidel, řidičů, jízd, událostí, nákup PHM (CCS).

Fakturační systém (FS)

subsystém pro fakturaci médií a služeb:

- Fakturace tepla, elektřiny a systémových služeb.

Kancelář (KC)

subsystém pro podporu práce s dokumenty a doklady:

- Evidence pošty, Systemizace, Lidské zdroje, Aktivita, Písemnost, Řízení dokumentů.

O službách

Samozřejmou součástí našich dodávek jsou implementační a servisní služby. Tj. úvodní analýzy procesů, návrh projektu, instalace a konfigurace, testování, migrace dat, školení uživatelů, HelpDesk, garance rozvoje (upgrade), servisní zásahy.

