

IT PRODUKT 2015
COMPUTERWORLD

Business Rules Management System (BRMS)

Erian

Kategorie: **Informační systémy**

Komix

www.komix.cz

Příhlašovatel: **Komix**

www.komix.cz

výrobce

Použití produktu: Erian poskytuje základní službu v podobě autonomního rozhodování o zaslaných transakcích na základě uživatelem definovaných pravidel. Obvykle jej tedy využívají jiná řešení, např. agendové systémy, pro které poskytuje služby rozhodování v různých oblastech, třeba kontrola správnosti, posouzení rizikovosti a detekce podvodů, řízení agend a vydávání posudků podle legislativy a podobně. Erian se neomezuje na konkrétní tematickou oblast, např. na detekci úvěrových podvodů, ale lze jej použít v podstatě pro jakoukoliv oblast.

Popis produktu: Řešení Erian umožňuje zaznamenat znalosti expertů na danou problematiku v podobě jednoduchých i komplexních pravidel. Na základě těchto pravidel pak může samostatně kvalifikovaně posuzovat a rozhodovat o příchozích transakcích, např. o žádostech o úvěr, o výkazech zdravotní péče atd. Explicitní zápis znalostí do Erianu přináší řadu výhod v podobě jejich ochrany před fluktuací zaměstnanců, vyšší efektivity a konzistence rozhodování, finančních úspor díky možné redukci počtu potřebných referentů i v souvislosti s lepším odhalováním podvodů. Produkt je v současné době schopný provozu na databázových platformách MS SQL a Oracle, přenos na jinou platformu je možný.

Zajímavé vlastnosti produktu:

- Univerzalita použití (nezávislost na byznys doméně)
- Pokročilé nástroje pro popis znalostí, plně obslužitelné koncovými uživateli
- Kvalitnější rozhodnutí (lepší poměr FRR a FAR)
- Velmi vysoký provozní výkon a výborná škálovatelnost
- Lokální výrobek s plnou technickou podporou výrobce
- Možnost přizpůsobení licenčního modelu potřebám zákazníka
- Podpora databázových platform MS SQL a Oracle, další možné

