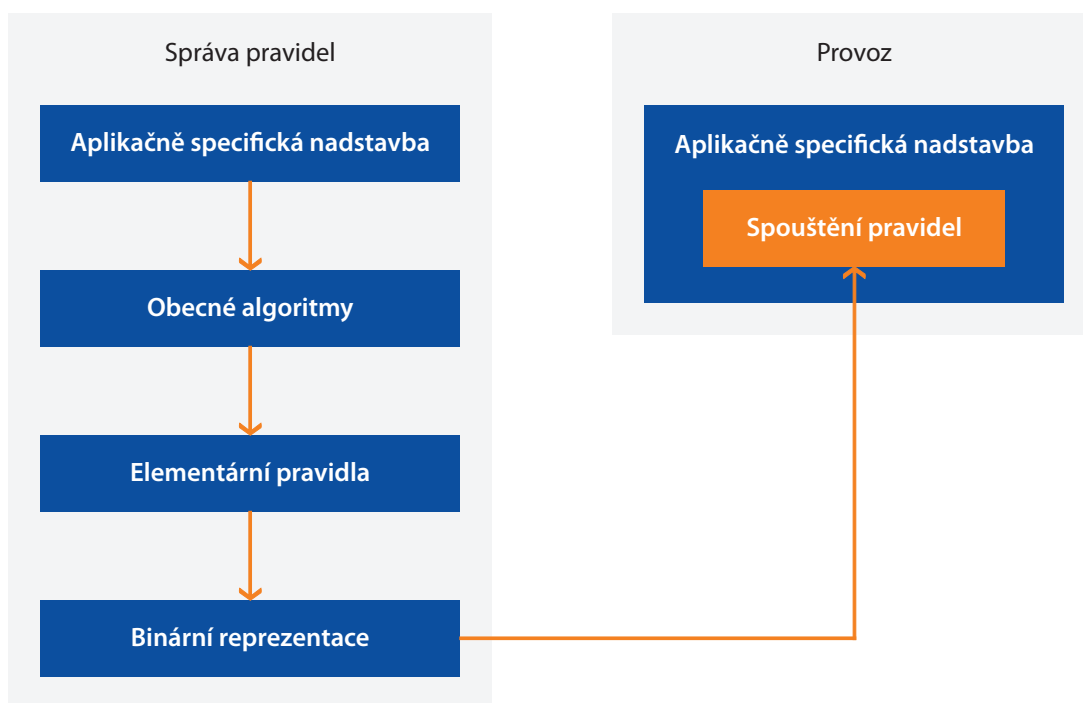


System pro automatickou on-line analýzu rizik

Se vzrůstajícím počtem elektronicky zpracovávaných agend a transakcí nejrůznějšího typu vzrůstá i potřeba provádět kontrolu těchto transakcí a eliminovat rizika s nimi spojená. Včasná identifikace nebezpečné transakce je ale často velmi obtížná. Společnost KOMIX proto vytvořila unikátní expertní systém, který vám pomůže tyto rizikové transakce zachytit.



Identifikujte riziko včas

System vás v reálném čase upozorní na výskyt nebezpečné transakce. Díky jeho unikátní architektuře získáte i při zpracování velkého objemu dat informaci o rizikovosti během zlomků sekund. Můžete tak okamžitě reagovat a zamezit vzniku případných škod.

Vytvořte si systém na míru

Sami nejlépe znáte rizika, se kterými pracujete. Vytvořte si tedy systém přesně podle vašich potřeb. Můžete si sami, bez nutnosti programátorských zásahů, definovat a vytvářet profily rizik, podle kterých probíhá analýza transakcí. K dispozici máte bohatý výběr předdefinovaných obecných operátorů a funkcí, které můžete využít. Množinu nabízených operátorů a funkcí lze téměř libovolně rozšiřovat o další na základě vašich požadavků.

Čerpejte informace z vašich historických dat

Při vytváření profilů rizik můžete čerpat z analýzy historických dat uložených např. v datovém skladu a ověřit si, zda vámi vytvořený profil má opravdu smysl a splňuje svůj účel. Úpravou profilu pak z identifikovaných případů vyřadíte transakce, které jsou sice z určitého hlediska nestandardní, ale ve skutečnosti nepředstavují žádné riziko.

Co vám systém nabízí

- » *Analýzu rizik okamžitě v průběhu zpracování transakce (on-line analýza)*
- » *Automatickou adaptaci profilů na změny prostředí (spojení s off-line analýzou)*
- » *Správu profilů rizik bez nutnosti programátorského zásahu*
- » *Schopnost vyhodnocovat velké objemy dat řádově ve zlomcích sekund*
- » *Lineární škálovatelnost – možnost navýšení reálného výkonu systému přidáním samostatných výpočetních jednotek (procesorů nebo počítačů)*
- » *Stabilitu a zabezpečení – vyhodnocování není přímo závislé na správě profilů*

Ověřeno praxí

System pro automatickou on-line analýzu rizik ERIAN byl nasazen v rámci projektu PHARE pro Celní správu České republiky. Hlavním cílem tohoto systému bylo nahradit dosavadní dosluhující poloautomatický lokální systém novým, centralizovaným, s větší pružností specifikace hledaných rizik a s dostatečnou propustností pro zvládnutí on-line ohodnocování projednávaných deklarací ve všech celních režimech. Zvolené řešení bylo koncipováno jako univerzální expertní systém, jehož znalostní báze je plně spravovatelná uživatelským způsobem. Česká republika se implementací systému ERIAN zařadila mezi prvními do skupiny několika málo členských zemí EU, které mají realizovanu moderní plnohodnotnou automatickou on-line analýzu rizikovosti celních deklarací.

O společnosti KOMIX

KOMIX s.r.o. je česká společnost založená v roce 1992. Specializuje se zejména na dodávky informačních systémů nebo aplikací na klíč, dále pak integrační nebo transformační projekty. Společnosti KOMIX také poskytuje konzultační služby zaměřené jak na návrh informačních systémů, tak na jejich kvalitu, testování a provoz. Naším posláním je pomocí ICT technologií zlepšovat lidem život, usnadnit jim práci a firmám poskytovat dlouhodobou konkurenční výhodu.

KOMIX s.r.o.

Drtinova 467/2A / Praha 5 / 150 00
+420 257 288 211 / sales@komix.cz / www.komix.cz

