

IDFU

- Výzvy k součinnosti
- Exekuce
- Insolvenční rejstřík

IDFU je modulární aplikace, zaměřená na zpracování výzev k součinnosti, exekucí a informací z ISIR.

IDFU používá 20 bank a stavebních spořitelen v České a Slovenské republice.

Korespondence

Poštovní kniha

eviduje veškerou příchozí a odchozí korespondenci. Příchozí a odchozí zásilky jsou spolu s dalšími informacemi navzájem provázány.

Komunikační server

je serverová aplikace, slouží k propojení s různými komunikačními kanály a k automatizaci procesů, jako přenosy a vytěžování dat.

Datové schránky, spisová služba a mail

jsou základní komunikační kanály, kterými přichází výzvy k součinnosti a dokumenty exekucí. V poštovní knize je evidována jak papírová, tak elektronická komunikace. Těmito kanály jsou také odesílány odpovědi.

Klient poštovní knihy

je základní rozhraní pro práci se zásilkami. Je podobný klientu elektronické pošty. Zásilky jsou tříděny podle různých atributů jako příchozí/odchozí, zpracovaná/nezpracovaná, podle odesílatele, podle uživatele a podle typu příloh. Klient je integrován do uživatelských rozhraní jednotlivých modulů v kterých lze přílohy přímo zpracovávat.

Adresář

je samostatná aplikace použitá v dalších modulech. Integruje adresy spisové služby, datových schránek, číselníky oprávněných osob a další informace.

CMS

Content Management System slouží jako úložiště všech příloh zásilek. Pokud zákazník nepoužívá centrální CMS, tak je použito interní CMS IDFU.

Vytěžování dat

z příloh příchozích zásilek je provedeno na serveru okamžitě po doručení. Vytěžování může nastavit typ dokumentu a u výzev vytvořit tabulku s dotazy. Uživateli jen zkontroluje typ zásilky vytěžená data.

Bankovní systémy

Data banky

jsou denně načítána přímo z bankovních systémů, nebo z datového skladu do interního „Datamartu“. Tento datamart je využíván všemi moduly pro práci s klienty, účty, blokacemi, vkladními knížkami, cennými papíry, bezpečnostními schránkami, adresami a pobočkami. Mezi klientem a jednotlivými entitami jsou také evidovány vztahy jako např. vlastník, spoluvlastník a disponent. Také je evidován podíl klienta na produktu.

On-line napojení

Pro některé entity jako například klienti, účty, blokace, nebo pohyby může být vytvořeno přímé napojení na bankovní systém a informace mohou být načítány v reálném čase.

V reálném čase také může být také realizováno vytváření blokad a zadávání platebních příkazů, případně změna stavů klientů na základě událostí v insolvenčním rejstříku.

Metatypy

Specifické informace jako například typ, nebo stav klienta, nebo účtu jsou převáděny na jednotné interní číselníky, takzvané „metatypy“. Ty umožňují jednoduší práci uživatelů s těmito daty, jako například definování dotazů.

Výzvy k součinnosti

Transformace dat

je prováděna ihned na vstupu. Přílohy zásilek jsou podle typu zpracovány buď textovým vstupem, nebo tabulkovým vstupem pod dohledem uživatele. Textový vstup zpracuje jakákoliv textová data, jako například zkonvertované .pdf dokumenty, nebo dokumenty získané pomocí OCR. Tabulkový vstup umožňuje jednoduše zpracovat data z různých tabulek ve formátu .xls, nebo.csv. Specifikované formáty, jako například XML finančních úřadů jsou zpracovány přímo.

Identifikaci osob

provádí uživatel, pokud některé dotazy na klienty nejsou unikátně specifikovány, ale obsahují například jen datum narození a jméno. Identifikace se provádí ještě před dávkovým zpracováním dotazů.

Dávkové zpracování

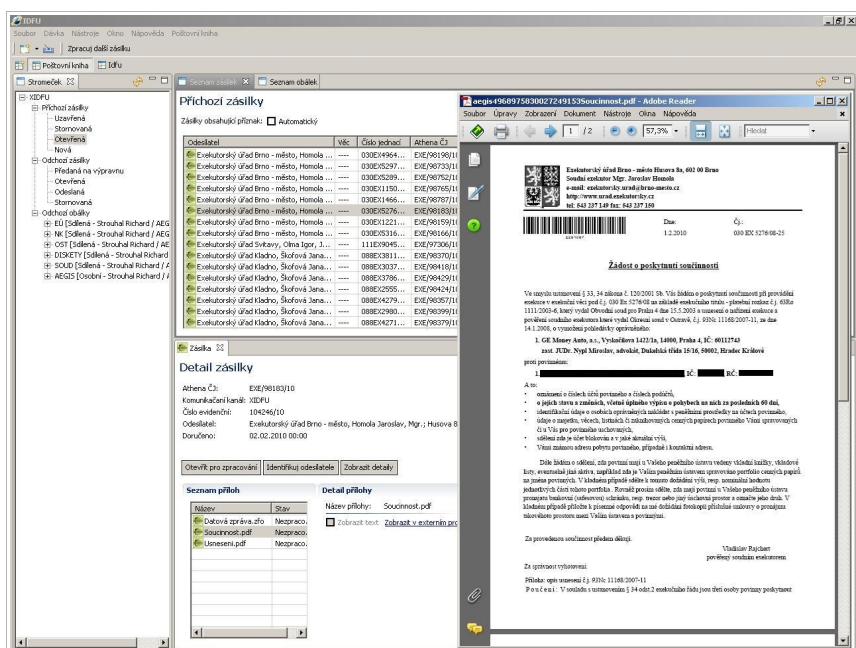
dotazů zodpoví všechny dotazy jedné, nebo více příloh z jedné, nebo více zásilek. Je na uživateli, zda chce zpracovat všechny dotazy jednoho exekutora v jedné dávce najednou, nebo zda vytvoří více menších dávek.

Metodiky

slouží k obecné definici, na jaké informace mají různé oprávněné osoby ze zákona nárok. Pomocí metodik jsou filtrovány výstupní data tak, aby oprávněná osoba dostala jen nezbytné informace.

Šablony

obsahují definici hierarchie dotazů s parametry z jako například typ účtu, typ osoby. Šablony jsou buď připraveny administrátorem a pojmenovány, nebo si může uživatel vytvořit šablonu ad-hoc přímo při provádění dotazu. Pojmenované šablony typicky popisují typ dotazu podle specifikace oprávněné osoby.



Generování výstupů

je před odesláním odpovědi posledním krokem zpracování dotazů. Pro každý typ oprávněné osoby lze předdefinovat sadu výstupů v různých formátech jako .xml, .xls, .csv, .rtf atd. Může být také vytvořeno více typů výstupů najednou, jako například standardní výstup v .xml a doplňující údaje v .rtf.

Exekuce

Automatizace procesu exekuce

je prováděna přiřazením dokumentů k exekuci. To automaticky změnil její stav v závislosti na typu dokumentu. Plně automaticky jsou denně prováděny blokace a jejich změny podle stavů účtů a částky exekuce.

The screenshot displays the Aegis ISIR application interface. It features several panels: a list of documents on the left, a detailed view of a document in the center, and a client profile at the bottom. The document list includes columns for date, document type, name, and status. The detailed view shows document metadata and a list of related documents. The client profile includes personal and contact information.

Datum	Dokument	Název	Spis. značka	Název/Příjemce
28.07.2010	U	Unesení o schválení konečné zprávy	INS 641/2010	Vabovská
28.07.2010	U	Unesení o úpadku	INS 364/2010	Kratochvílová
28.07.2010	U	Unesení o neschválení oddělení	INS 596/2010	Machová
28.07.2010	U	Unesení o oddělení insolvenčního n...	INS 364/2010	Janšík
28.07.2010	U	Unesení o úpadku spojené s povole...	INS 6135/2010	Šneiderová
28.07.2010	U	Unesení	INS 6135/2010	Šneiderová
28.07.2010	U	Unesení o úpadku	INS 5530/2010	PREZDAR PAVEL, s.r.o.
28.07.2010	U	Unesení o návrhu předložení op...	INS 1533/2010	PREZDAR PAVEL, s.r.o.
28.07.2010	U	Návrh důlníka	INS 1698/2010	MOZAVIA REALS, a.s. v...
28.07.2010	U	Unesení o neschválení oddělení	INS 376/2010	Mach
28.07.2010	U	Unesení o úpadku spojené s povole...	INS 1081/2010	Piškeř
28.07.2010	U	Unesení o úpadku	INS 7356/2010	Horavtová
28.07.2010	U	Unesení o úpadku spojené s povole...	INS 6633/2010	Čermák
28.07.2010	U	Unesení o oddělení oddělení přím...	INS 2092/2010	Cesler
28.07.2010	U	Unesení o oddělení insolvenčního n...	INS 6344/2010	PROFISERVIS EU s.r.o.
28.07.2010	U	Unesení o oddělení insolvenčního n...	INS 6467/2010	Holub
28.07.2010	U	Unesení o schválení oddělení přím...	INS 4135/2010	Harýkyřová
28.07.2010	U	Unesení o úpadku spojené s povole...	INS 6464/2010	Ševčík

Zpracování dokumentů

uživatel provádí už v při zpracování zásilky, kdy určuje (potvrzuje) typ dokumentu a přiřazuje je k exekuci, pomocí čísla jednacího, odesílatele a dalších atributů. Příchozí i odchozí dokumenty přiřazené k exekuci, jsou zobrazeny přímo u exekuce.

Osoby v řízení

(soud, výstavce, povinný, oprávněný) mohou být evidovány prostřednictvím adresáře a může na ně být automaticky směřována korespondence.

Částky

exekuce jsou zaevidovány při vzniku exekuce podle exekučního příkazu. Každý den jsou tyto částky přepočítávány a je upravovaná celková částka exekuce. Aplikace zaznamenává historii celkových částek exekuce.

Klienti a účty

jsou vyhledávání v bankovních systémech pomocí atributů - číslo účtu, číslo klienta, RČ, datum narození a jméno, nebo název. Uživatel vybere jen ty klienty a účty, kterých se exekuce týká. Pokud to umožňuje bankovní systém, tak v uživatelském rozhraní aplikace jsou zobrazovány aktuální informace o klientech, účtech a blokacích na těchto účtech přímo z bankovního systému.

Sledování částek a účtů

je prováděno každý den. Podle přepočítané celkové částky exekuce jsou dle aktuálních stavů účtů upraveny blokace. Pokud je účtů více, blokace jsou automaticky rozpočítány na jednotlivé účty podle celkové částky exekuce a zůstatků na jednotlivých účtech.

Blokace

jsou prováděny okamžitě přímo v bankovním systému. Tuto funkci musí samozřejmě bankovní systém umožňovat. Historii změn blokací aplikace zaznamenává.

Platební příkazy

jsou definovány již při vytváření exekuce, kdy jsou k nim přiřazeny jednotlivé typy částek. Při provedení exekuce jsou z těchto definic vytvořeny reálné platební příkazy jejich přiřazením k účtům, případně rozdělením. Pokud to bankovní systém umožňuje, jsou zadávány přímo do bankovního systému.

Kontrola čtyř očí

Veškeré „rizikové“ operace vyžadují potvrzení druhým uživatelem.

Generování dokumentů

a jejich odesílání osobám v řízení je prováděno přímo z aplikace. Jednotlivé výstupy lze parametrizovat a upravit dle zvyklostí a grafického manuálu banky.

Insolvenční rejstřík

Synchronizace s ISIR

přenáší veškeré události a změny z insolvenčního rejstříku do banky, kde vytváří repliku databáze ISIR. Tato databáze je přístupná uživatelům i ostatním aplikacím.

Párování osob a klientů

probíhá opakovaně při jakékoliv změně párovacích atributů (jméno/název, RČ, IČ, datum narození, adresa) osoby v ISIR, nebo klienta v bance. Párování probíhá nejen podle unikátních identifikátorů, ale také na podobnost podle propracovaných algoritmů. Tyto algoritmy lze parametrizovat a lze nastavovat různé váhy pro jednotlivá pole.

Zpracování událostí

probíhá automaticky po přenesení, nebo vytvoření události. Pro každý typ události lze nastavit „handler“, který ji zpracovává. Tím lze definovat procesy. Události mohou zpracovávat také uživatelé prostřednictvím front událostí, čímž mohou být zapojeni do automatizovaného procesu.

Komunikační matice a notifikace

se starají o automatické, nebo uživatelem parametrizované zaslání informací jednotlivým uživatelům banky. Komunikační matice umožňuje automaticky vyhodnocovat adresáty notifikace na základě atributů klienta, jeho produktů a stavu insolvenčního řízení. Uživatel může notifikaci kdykoliv zaslat ručně.

Uživatelské rozhraní

vychází z rozhraní ISIR, ale je zásadně rozšířené. Vedle informací z insolvenčního rejstříku obsahuje rozhraní také události a dokumenty z banky.

Ostatní

Administrace

Všechny moduly obsahují jednotnou administraci a řízení přístupů.

Reporting

Jednotlivé moduly obsahují mnoho předdefinovaných i on-line reportů.

Kontakt

Aegis s.r.o.

Na Pankráci 58
140 00 Praha 4
www.aegis.cz

Evžen Kučera

e-mail: e.kucera@aegis.cz, mobil: 603 456 438

Richard Strouhal

e-mail: r.strouhal@aegis.cz, mobil: 603 257 208

