

# SDBOX - praktické řešení DS s napojením na další systémy společnosti



**Kvalitní IT produkty. Profesionální IT služby a konzultace. Dlouhodobá partnerství.  
Důvěřujete nám již od roku 1993.**

## Představení společnosti

Společnost StringData s.r.o. je od roku 1993 profesionálním dodavatelem v oblasti informačních technologií a systémů. Zaměřuje se především na vývoj a dodávku vlastních produktů, zakázkový vývoj informačních systémů, outsourcing a poskytování analytických a konzultačních služeb zejména ve finančním sektoru.

Pozici na trhu a dynamický rozvoj společnosti potvrzuje i výborné umístění v žebříčcích Deloitte Technology Fast 50 CE a Deloitte Technology Fast 500 EMEA (2008, 2009).

Produkty SyDesk a BeeWiser získaly ocenění finalista, resp. vítěz soutěže IT Produkt roku 2009 časopisu ComputerWorld.

V rámci vnitřních procesů je kladen důraz na neustálé rozvíjení systému kvality v souladu s postupy 6Sigma, ISO 9001:2000 a ITIL.

**Deloitte.**

Technology Fast500  
EMEA 2008 Winner

**Deloitte.**

Technology Fast500  
EMEA 2009 Winner

**Deloitte.**

Technology Fast 50  
Central Europe

## Vybrané reference

Ahold Czech Republic

CIAS

Credoma

Česká pojišťovna

Česká spořitelna

České aerolinie

Dopravní podnik hl.m. Prahy

eBanka

GE Money Bank

GLOBUS

ING Wholesale Banking

Linde Gas

Modrá pyramida stavební spořitelna

Pioneer Investments

PPF banka

Pražská energetika

Raiffeisenbank

Sodexho

UniCredit Bank

ÚZSVM

Telefonica O2

Vodafone

Wood and Company

Wüstenrot



## Popis produktu

System SDBOX umožňuje komplexní obsluhu libovolného počtu datových schránek, včetně pokročilého workflow přijatých zpráv a otevřeného rozhraní pro napojení dalších systémů v rámci organizace.

The screenshot displays the SDBOX web application interface. At the top, there is a navigation bar with the SDBOX logo, a user status indicator 'Přihlášen: Administrátor', and a 'Příchozí schránky: SD Test, MD Test' section with a 'SYNCHRONIZOVAT' button. Below the navigation bar, there are tabs for 'Nástěnka', 'Vytvořit zprávu', 'Příchozí zprávy', 'Odchozí zprávy', and 'Administrace'. The main content area is titled 'Příchozí zprávy - Nové' and contains a table of incoming messages. On the left side, there are filters for 'Nové', 'Předané', 'Zpracovávané', 'Vyřízené', and 'Všechny', along with links for 'Moje', 'BINE', and 'Loansoft'.

ISDS ID	Přijato	Schránka	Odeslatel	Věc	Odeslatel Zn. a č.j.	Příjemce Zn. a č.j.	Akce
		?					Filtr
313285	10.03.10 03:45	SD Test	Finanční úřad Kocourkov	Demo žádost 4	DEMO 4 100-04		
313284	10.03.10 03:41	SD Test	Finanční úřad Kocourkov	Demo žádost 3	DEMO 3 100-03		
313283	10.03.10 03:35	SD Test	Finanční úřad Kocourkov	Demo žádost 2	DEMO 2 102/20		
302664	24.02.10 14:28	SD Test	Město Milotice Kovářská 14/1, 37612 Milotice, CZ	Vaše datová zpráva byla přijata	ZN-84 AB-52122		
300757	23.02.10 16:13	SD Test	Město Milotice Kovářská 14/1, 37612 Milotice, CZ	Vaše datová zpráva byla přijata	ZN-83 AB-58440		
300756	23.02.10 16:13	SD Test	Město Milotice Kovářská 14/1, 37612 Milotice, CZ	Vaše datová zpráva byla přijata	ZN-83 AB-58439		
292899	18.02.10 12:13	SD Test	Město Milotice Kovářská 14/1, 37612 Milotice, CZ	Vaše datová zpráva byla přijata	ZN-78 AB-43990		
	11.02.10		Město Milotice		ZN-74		



## Klíčové vlastnosti

Aplikace SDBOX pokrývá veškerou „obvyklou“ funkcionalitu:

- 1) Obsluha libovolného počtu datových schránek.
- 2) Příjem a odesílání zpráv, s automatickou či manuální synchronizací.
- 3) On-line vyhledávání příjemců v ISDS či v doplňovaném lokálním adresáři.
- 4) Archivace zpráv se všemi náležitostmi, včetně historie zpracování.
- 5) Notifikační emaily na definované události (příjem zprávy, delegování, expirace hesla DS aj.)
- 6) Detailní definice oprávnění na úrovni schránek s autorizací vůči lokální databázi uživatelů či LDAP.



## Zpracování přijatých zpráv

Pokud je třeba přijatou zprávu dále zpracovávat, umožňuje aplikace:

- 1) Delegování uživatelům v aplikaci.
- 2) Předávání napojeným systémům.

Přidělení probíhá manuálně či automaticky dle stanovených kritérií (klíčová slova, typ odesílatele aj.), navíc je možné doplnit definovanou sadu meta-informací.

The screenshot displays the SDBOX application interface. A modal dialog box titled "Předání zprávy k vyřízení" is open, allowing for message delegation. The dialog contains the following fields and options:

- Zprávu vyřizuje:\*** A dropdown menu with "BINF" selected.
- Lhůta zpracování:** A text input field containing "5" followed by "dny".
- Poznámka:** A text input field containing "Prosím urgentně".
- Zpracovatel:** A dropdown menu.
- Buttons:** Three orange buttons labeled "DELEGOVAT", "DELEGOVAT A DALŠÍ", and "STORNO".

The background shows a sidebar with navigation options like "Nástěnka", "Vytvořit zprávu", "Příchozí zprávy", "Odchozí zprávy", and "Administrace". A list of messages is visible, with columns for status (Nové, Předané, Zpracovávané, Vyřízené, Všechny) and counts. A table on the right shows "Příjemce" and "Akce" columns.



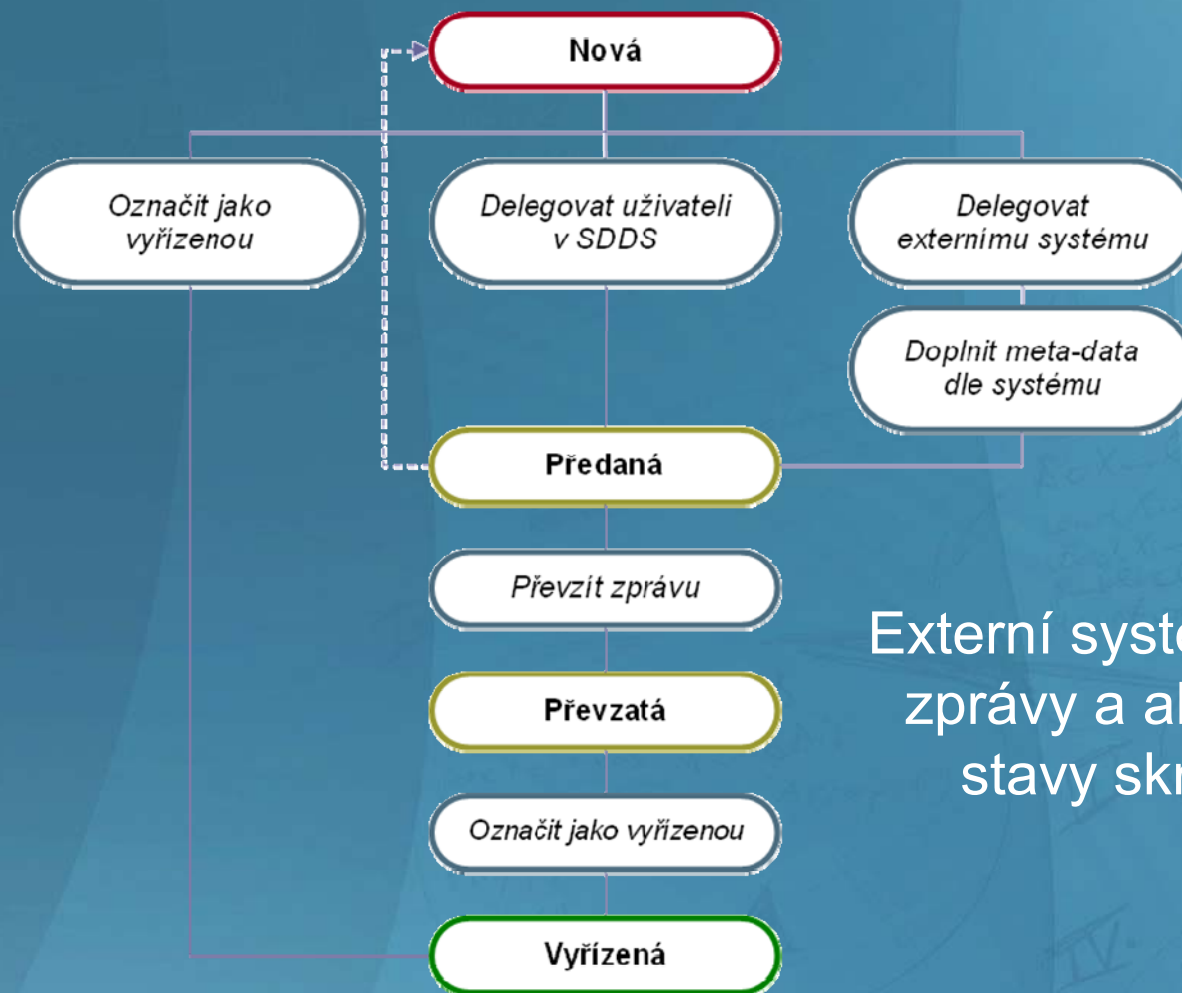
## Integrace externích systémů

Aplikace poskytuje otevřené rozhraní pro integraci dalších systémů pro:

- 1) Přebírání delegovaných zpráv s doplněnými meta-informacemi.
- 2) Zpětnou aktualizace stavu zpracování („v řešení“, „vyřízeno“).
- 3) Předávání zpráv k odeslání.

**Detail zprávy #741**

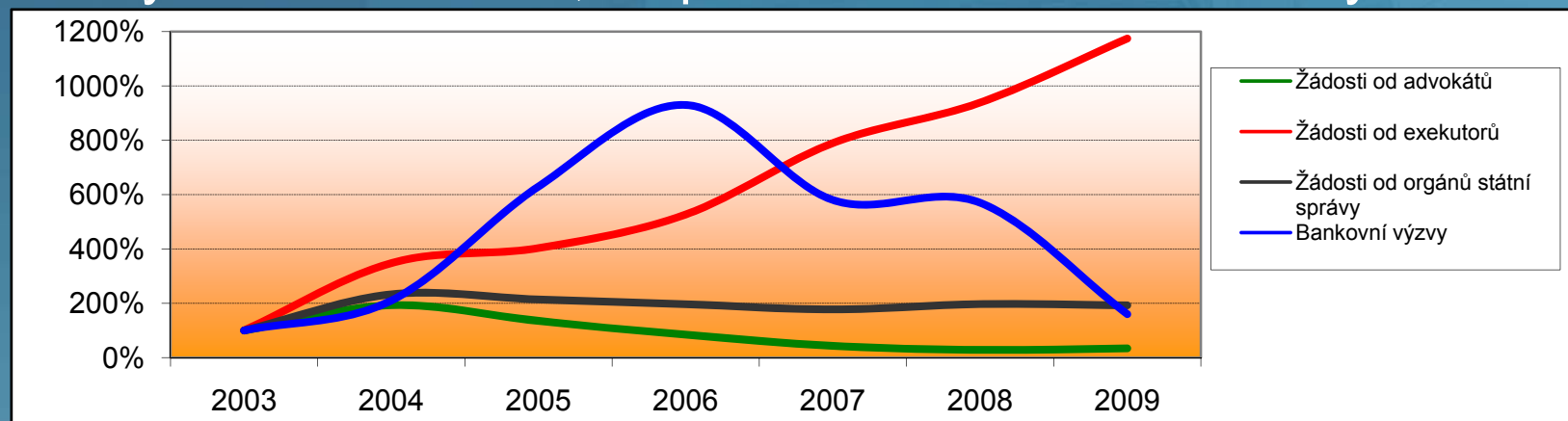
ISDS ID zprávy: 315215	ISDS Stav: <b>Přečtená</b>	Stav zpracování: <b>Převzatá (BINF)</b>
<b>Odesílatel</b>		<b>Události</b>
Název: <b>Finanční Úřad Lhota</b> , Ve Lhotě 1806/13, 12345 Lhota, CZ		Do kdy zpracovat: 14
ID schránky: m2fg64c	Typ schránky: Právnícká osoba	Poznámka: Jen 14 dní
<b>Příjemce</b>		Zpracovatel: Ondřej Kubelka
Název: <b>SD Test</b> , Praha		Stav zpracování: <b>15.03.10 18:12</b> Přiravena data z MIS/DW
ID schránky: 2x8bi2e	Typ schránky: Orgán veřejné moci	15.03.10 11:42 Zpráva převzata k vyřízení
Dodáno: <b>12.03.10 13:48</b>		BINF
<b>Obecné informace</b>		15.03.10 11:41 Zpráva předána: <b>BINF</b>
Věc: <b>Žádost i informace</b>		Marek Dušek



Externí systém přebírá zprávy a aktualizuje stavy skrze API

System StringData BINF umožňuje efektivní poskytování informací o klientech a jejich účtech. Informace jsou podávány úřadům státní správy, advokátům, exekutorům aj. Jedním z možných vstupů je zpracování dat OCR modulem (z žádostí došlých v papírové podobě) s automatickou identifikací subjektů a žadatele.

Po zavedení DS se řádově zvýšil počet žádostí zaslanych ze strany exekutorů s tím, že primárním kanálem se staly DS.



Žádosti o součinnost jsou mhohdy ve formátu naskenovaných obrázků vložených do PDF a zaslanych v této podobě přes DS, což při zvýšení počtu žádostí a změně zasílání způsobilo navýšení agendy a nutnost napojení systému BINF na systém DS s využitím vytěžování dat pomocí OCR modulu.



Toto napojení bylo realizováno pomocí samostatného modulu na správu DS SDBOX.

Přijaté datové zprávy jsou dle stanovených kritérií automaticky či manuálně předávány do systému BINF, který je dále zpracovává obvyklým způsobem a zpětně informuje SDBOX o dílčích stavech.

Odpovědi mohou mít opět formu DZ, automaticky odesílaných skrze SDBOX.

# StringData, s.r.o.

Antala Staška 510/38  
140 00 Praha 4  
Česká republika

Tel.: +420 272 937 237  
Fax.: + 420 266 772 301

[www.stringdata.cz](http://www.stringdata.cz)  
[info@stringdata.cz](mailto:info@stringdata.cz)