

Elektronizace dokumentů, GDPR a integrace s elektronickými službami státu

Antonín Drahovzal
drahovzal@602.cz



Obsah

- Jak je důležité mít DMS
- Jak DMS funguje
- GDPR – je třeba se ho bát?
- Jedno DMS splní více úkolů

DMS jako nosný prvek

- Dokumenty jsou vaše znalosti
- Dokumenty jsou vaše bohatství
- Dokumenty je třeba dohledat
- Dokumenty je třeba chránit

Proč DMS?

- Evidence podle potřeb
- Zajištění životnosti dokumentů
 - Katalogizovat
 - Jak dlouho uchovávat
 - Podle čeho a jak je vyřadit
 - Elektronických i listinných dokumentů
- Dohledatelnost
- Ochrana
- Auditovatelnost

Ukázka DMS

Úvodní obrazovka
Řazení do složek
Zobrazení evidenčních položek
Náhled dokumentů
Přímá editace
Hromadné operace
Vyhledávání

FormFlow TEST

Přihlášení

Doména:

"Software602 a.s." (602.cz)



Přihlašovací
jméno:

I

Heslo:

Přihlášení

[Zapomenuté heslo?](#)

© 2017 Software602 a.s.

DMS pro potřeby církve

- Jedno DMS pro celou arcidiécesu/diecésu
 - DMS pracuje podle subjektů a práv
 - Je možné pokrýt i jednotlivé fary
- Evidence dokumentů
 - Automatizovaná
 - UPVS
 - E-mail (sledovaný)
 - Skenovací pracoviště
 - Externí systémy (např. účetní systémy, mzdové apod.)
 - Ruční
 - Kdokoli podle práv
 - Přímá vazba na MS Office
 - Odkukoli a kdykoli (záleží na míře a druhu zabezpečení)

Ukázka životního cyklu dokumentu

Evidence dokumentu
Jednoduchý oběh
Uzavření

FormFlow

TEST

Martin Uzivatel1

Pokročilé hledání

🔍

📄

👤

🔄

🏠

DOKUMENTY

PROCESY

SPRÁVA

SPISOVÁ SLUŽBA

PŘÍSTUPY K IS

PRACOVNÍ CESTY

ADRESÁŘ

📁

Složky

📄

Vložit dokument

👤

Moje úkoly

📋

Úkoly garanta

📄

Moje

📄

Garant

Evidenční číslo

🔍

🔗

Filtr

🔗

Sdíleno se mnou

📁

Smlouvy

📁

Vznik

📁

Schválení

📁

Neplatné

📁

Dokumenty

📁

Vznik

📁

Schválení

📁

Neplatné

📁

Vyučtování

📁

Faktury

🔍

🔍

🔍

🔄

Celkový počet záznamů: 71

|

Zobrazeno 1 - 20

Vyberte sloupec pro třídění

▼

▼

▲

📁

Dokumenty / Složky / Dokumenty

	Akce	Klasifikace dokumentu	Název souboru	Autor dokumentu	Referent	Stav	Vytvořeno
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Toto je dokument test.docx	Martin Uzivatel1	Martin Uzivatel1	Rozpracovaný dokument	14.11.2017 12:02:
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Test.pdf	Software602 Administrator	Software602 Administrator	Rozpracovaný dokument	13.9.2017 12:22:0
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Test.pdf	Software602 Administrator	Software602 Administrator	Rozpracovaný dokument	13.9.2017 12:22:0
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	TEST_WS update	Martin Uzivatel1		Rozpracovaný dokument	12.9.2017 13:51:5
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	TEST_WS bez file	Martin Uzivatel1		Rozpracovaný dokument	12.9.2017 13:50:2
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	TEST_WS update	Martin Uzivatel1		Rozpracovaný dokument	12.9.2017 13:39:2
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	TEST_WS	Martin Uzivatel1		Rozpracovaný dokument	12.9.2017 13:38:2
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Směrnice.docx	Martin Uzivatel1	Martin Uzivatel1	Rozpracovaný dokument	9.9.2017 21:44:00
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Směrnice.docx	Martin Uzivatel1	Martin Uzivatel1	Rozpracovaný dokument	9.9.2017 21:28:26
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Směrnice.docx	Martin Uzivatel1	Jan Uzivatel2	Rozpracovaný dokument	9.9.2017 16:37:41
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Dokument na test.pdf	Martin Uzivatel1	Martin Uzivatel1	Rozpracovaný dokument	4.8.2017 10:19:29
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Testovací dokument.docx	Software602 Administrator	Software602 Administrator	Rozpracovaný dokument	23.6.2017 13:43:0
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	šablona_Akceptační protokol.docx	Martin Uzivatel1	Jan Uzivatel2	Rozpracovaný dokument	18.5.2017 14:42:4
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	firemní šablona.docx	Martin Uzivatel1	Pavel Uzivatel3	Rozpracovaný dokument	18.5.2017 13:51:3
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	firemní šablona.docx	Martin Uzivatel1	Pavel Uzivatel3	Rozpracovaný dokument	18.5.2017 13:49:4
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	Dokument elektronicky podepsán.docx	Jan Uzivatel2	Jan Uzivatel2	Uzavřený dokument	17.5.2017 13:09:5
☐	📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄 📄	Veřejné	w1.docx	Martin Uzivatel1	Martin Uzivatel1	Uzavřený dokument	12.5.2017 12:05:4

🔄

Celkový počet záznamů: 71

|

Zobrazeno 1 - 20

CSV

Export

200%

GDPR – strašák nebo příležitost

- Základní požadavky GDPR:
 - Minimalizovat množství osobních údajů
 - Minimalizovat dobu uložení osobních údajů
 - Mít právní důvod a předem stanovený legitimní účel zpracování osobních údajů

GDPR bez DMS?

- OMEZENÍ PRÁCE S OSOBNÍMI ÚDAJI NA NEZBYTNOU MÍRU
 - Možnost omezení vedených informací o subjektu
 - Omezení možností exportovat data obsahující osobní údaje (omezení právy)
 - Pseudonymizace dat
- ZÁZNAMENÁNÍ PRÁCE S OSOBNÍMI ÚDAJI
 - Zaznamenávání veškerých operací nad osobními údaji včetně vyhledávání, čtení, editace, exportu do transakčního logu.
 - Zajištění přehledného filtrování v takto zaznamenaných operacích

GDPR bez DMS?

- **NAPLNĚNÍ PRÁV SUBJEKTU**
 - definice uživatelských vazeb mezi záznamem v Adresáři a dokumentem, či spisem.
 - Přidání možnosti snadného dohledání souvisejících dokumentů a spisů s danou osobou. To vše za účelem usnadnění naplnění práv subjektu údajů.
 - Přidání možnosti exportu dat týkajících se konkrétního subjektu ve formě PDF+XML
- **EVIDENCE SOUHLASŮ SUBJEKTŮ ÚDAJŮ**
 - Podpora pro přípravu a zaslání žádostí o souhlasy
 - Evidence souhlasů
 - Hlídaní souhlasů udělených na dobu určitou

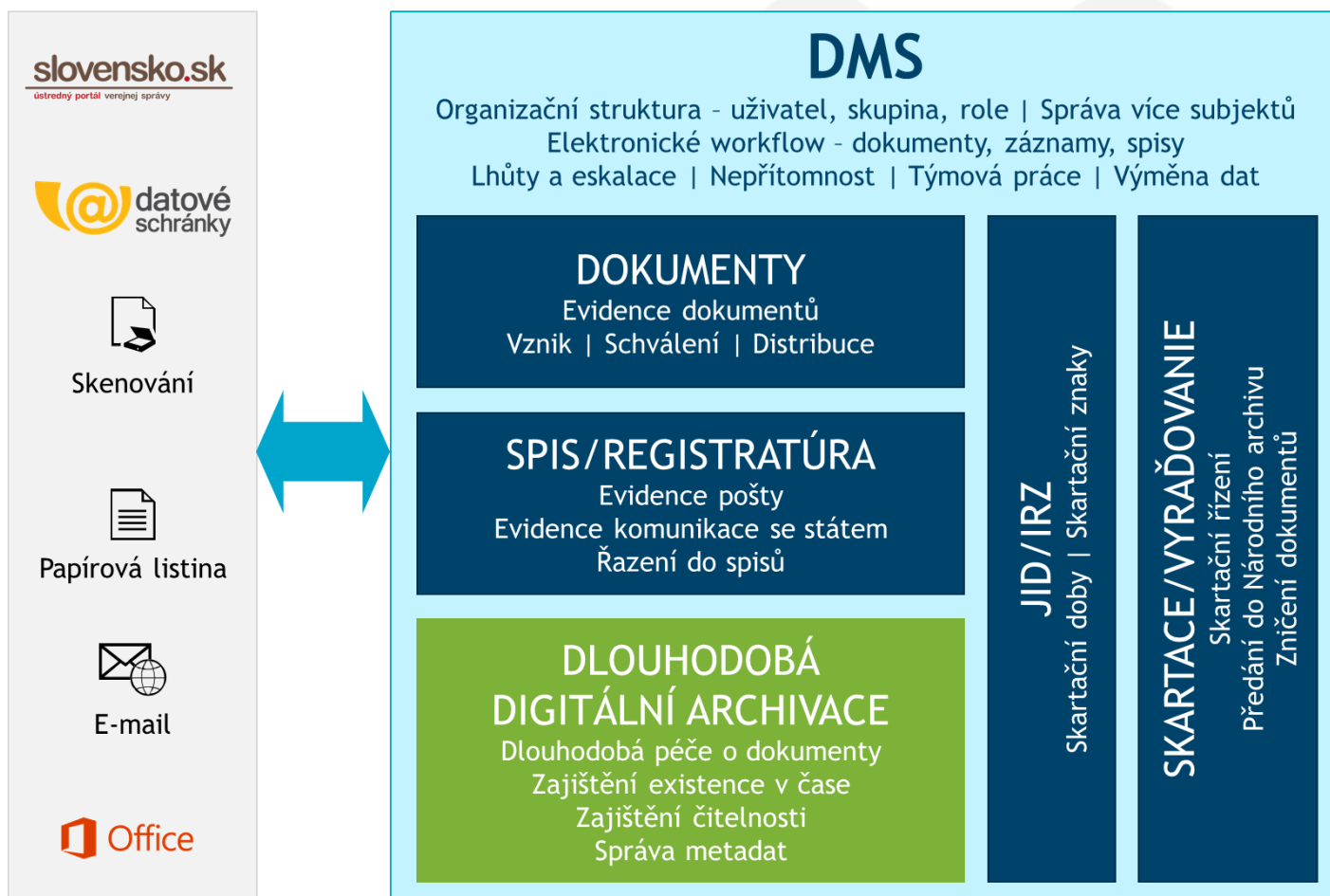
GDPR bez DMS?

- BEZPEČNOST S OHLEDEM NA GDPR
 - Zajištění implicitního nastavení politiky silných hesel
 - Integrovaná antivirová kontrola
 - Zabezpečení osobních údajů v provozních záznamech
 - Šifrování exportovaných osobních údajů
 - Anonymizace smazaných položek v databázi, které nelze odstranit

DMS od Software602

- Správa dokumentů v celém jejich životním cyklu
- Registratura včetně elektronické komunikace s státem
- Církevní Tribunál

Zjednodušené schéma



Ukázka registratúry

Záznamy
Příchozí zásilka UPVS
Spisy

Administrator

DOKUMENTY
 PROCESY
 SPRÁVA
 REGISTRATÚRA
 ADRESÁR

Dashboard

Dashboard - Process by me

Akcia	Kód	Názov formulára	SN	Autor
	SPIS	Spis	602spis-27/2017	Administrator (
	SPIS	Spis	-00009/2017	Administrator (
	SPIS	Spis	SW-A-2/2017	Administrator (
	SPIS	AD SPIS	602spis-26/2017	Administrator (
	MSG_IN_SK	ddd	##new_PO__1161	Administrator (
	MSG_IN_SK	Všeobecná agenda - rozhodnutie	##new_PO__1160	Administrator (
	MSG_IN_SK	Všeobecná agenda - rozhodnutie do vlastných rúk	##new_PO__1159	Administrator (
	MSG_IN_SK	test zprava do vl. ruk 002	##new_PO__1158	Administrator (
	MSG_IN_SK	test zprava do vl. ruk	##new_PO__1157	Administrator (
	MSG_IN_SK	test IN - SK stazeni	##new_PO__1156	Administrator (

Dashboard - Mine

Akcia	Dokumentová trieda	Klasifikace dokumentu	Název dokumentu
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva finalni.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Testovací dokument_LSB.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva o dílo podepsano.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva o dílo podepsano.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	změny na formulářích.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	zip_archive_na_A.log
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	yyy (2).txt
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	v 628_2002 - novela 2017.docx
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	111111111111111111111111111111.DOC
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	podepsany.pdf

Dashboard - View on can take over

Akcia	Kód	Názov formulára	SN	Autor	Vybavil	Vytvořeno
	MSG_IN_SK		S602-159	Administrator (_FFSMain\admin)		18.7.2017

Dashboard - Grant

Akcia	Dokumentová trieda	Klasifikace dokumentu	Název dokumentu
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva finalni.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Testovací dokument_LSB.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva o dílo podepsano.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	Smlouva o dílo podepsano.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	změny na formulářích.pdf
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	zip_archive_na_A.log
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	yyy (2).txt
	výchozí dokumentová trieda	výchozí dokumentová klasifikace	podepsany.pdf

Ukázka Církevního tribunálu

Založení
Jmenování
Vložení a práce s dokumenty

ecclesia

Přihlášení

Doména:

"Main Domain" (_FFSMMain)



Přihlašovací
jméno:

test-vikar

Heslo:

I

Přihlášení

[Zapomenuté heslo?](#)

Copyright © 2006-2017 Software602 a.s.



ĎAKUJEM ZA POZORNOST

DRAHOVZAL@602.CZ



