

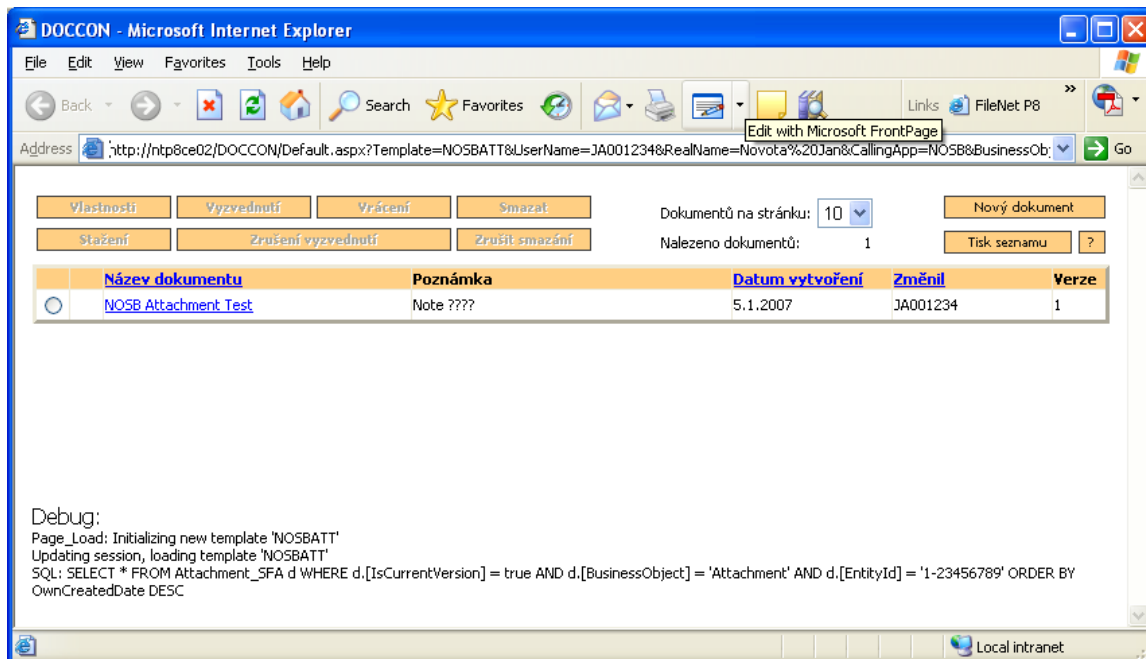
Specifikace interface na systém FileNet P8 prostřednictvím konektoru DOCCON

- Interface je založen na prostém volání parametrického URL (metoda Post), kdy předávané parametry jsou pro kontrolu a vyloučení neautorizovaného přístupu ještě hashovány algoritmem MD5.
- Předávanými parametry, hlavně názvem šablony „Template“, se nastavuje funkčnost FileNet P8 (rozsah práv uživatele).
- Vlastní práce s dokumenty se uskutečňuje pouze na straně FileNet P8
- Volající aplikace (uživatel) se k systému FileNet P8 nijak nepřihlašuje, proto se autentikace i autorizace musí provádět na straně volající aplikace.

Příklad volání:

<http://ntp8ce02/DOCCON/Default.aspx?Template=NOSBATT&UserName=JA001234&RealName=Novota%20Jan&CallingApp=NOSB&BusinessObject=Attachment&EntityId=1-23456789&Sign=130F3F93223D2BAD602B888E79EDA53C>

Vzhled aplikace (konektoru DOCCON):



Cesta k aplikaci:

Aplikace je nyní, po dobu migrace systému FileNet P8 do jiné domény, dostupná na adrese NTP8CE02 (IP 10.21.128.16, jeden node nyní roztrženého clusteru).
V brzké budoucnosti bude volán cluster NTP8CE (IP 10.21.128.18).

Ovládání konektoru:

Po stisku tlačítka se symbolem „?“ (v okně vpravo nahoře, pod tlačítkem „Nový dokument“) se zobrazí dokument s popisem a ovládáním konektoru.

Popis jednotlivých parametrů v URL:

Parametr	Popis	Příklad
Template	Název šablony definovaný administrátory systému FileNet P8 – tím se definuje sada dostupných funkcí pro práci s dokumenty.	NOSBATT
UserName	LoginName uživatele – pro uchování (zobrazování) informací o tom, kdo s dokumentem případně naposledy pracoval	JA001234
RealName	Reálné jméno uživatele k dříve předanému LoginName (nepovinné pole, nicméně pro uživatele snáze čitelnější než LoginName)	Novota Jan
CallingApp	Identifikace volající aplikace	NOSB
BusinessObject	Klíčové slovo pro třídění dokumentů – volající aplikace může pracovat s dokumenty ve více oddělených agendách (např. smlouvy, faktury,	Attachment
EntityId	Vlastní unikátní klíč, pomocí kterého se k záznamům ve volající aplikaci vážou dokumenty uložené v systému FileNet P8	1-23456789
Sign	MD5 hash	130F3F93223...

Konstrukce parametru Sign:

MD5 hashovaný parametr Sign vzniká spojením počáteční konstanty, všech nenulových hodnot předaných parametrů a ukončovací konstanty takto:

Popis	Obsah
Počáteční konstanta	TO2CR
Spojené předávané hodnoty parametrů ve výše vypsáném pořadí bez jakýchkoliv oddělovačů (tzn. i bez mezer)	v příkladu popsaném výše: NOSBATTJA001234Novota JanNOSBAttachment1-23456789
Ukončovací konstanta (před P8 je mezera!)	FILENET P8