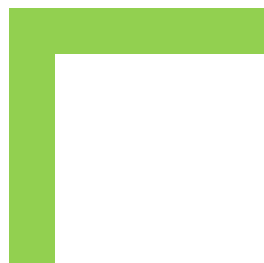




Digitalizace a LTP smluv a stavebního archivu MČ Praha 17

Ing. Petr Vršek – petr.vrsek@i.cz



Obsah prezentace

- LTP ICZ DESA
- Architektura řešení MČ Praha 17
- Společné dlouhodobé uložení digitálních objektů různých typů
- Uživatelské rozhraní DEA
- Metoda zpřístupnění vybraných dokumentů oprávněným osobám

ICZ DESA

Důvěryhodná Elektronická Spisovna / Archiv

- LTP (Long Term Preservation) systém, vytvořen podle standardu OAIS
- Řeší problém dlouhodobého důvěryhodného uložení elektronických dokumentů
- ICZ DESA edice DES = důvěryhodná spisovna
- ICZ DESA edice DEA, DER = dlouhodobý důvěryhodný archiv, repozitář

ICZ DESA – označování produktu v krajských projektech

Důvěryhodná Elektronická Spisovna / Archiv

- ICZ edice DES = spisovna -> **KDS** (krajská digitální spisovna)
- ICZ edice DEA, DER = dlouhodobý archiv, repozitář -> **KDR** (krajský digitální repozitář)



Implementace DESA v krajích jako KDS a KDR



Dataflow – jak do DESy?

- z digitalizace / digital born objekty
 - balíčky PSP – transformované na balíčky SIP v DESA DER-Manageru a exportované do DESy
 - přímo balíčky SIP exportované do DESy DESA – exportním modulem

Dataflow – jak z DESy?

- uživatelsky definovatelné exportní moduly do filesystemů
- komunikace s API subsystémů zpřístupnění – webovými portály
- komunikace s API jiných archivačních systémů

Příklady nasazení

- Krajské a městské úřady – edice DES
 - spisovny
- Paměťové instituce – edice DER, DEA
 - krajské knihovny – standard NDK
 - muzejní sbírky - společenskovední, přírodovědní, knihovní
 - úřady městských částí Praha 13, 17, 21 – stavební archivy, archiv smluv
 - Magistrát města Olomouce – stavební archiv
 - Státní Okresní Archiv Olomouc
 - Archiv města Brna, digiarchiv, operáty sčítání lidu 1850 – 1921
 - <http://digiarchiv.brno.cz/home>

Kraj Vysočina

Středočeský kraj

Moravskoslezský kraj

KARLOVARSKÝ KRAJ

Olomoucký kraj

PARDUBICKÝ KRAJ

PLZEŇSKÝ KRAJ

Zlínský kraj

Ústecký kraj

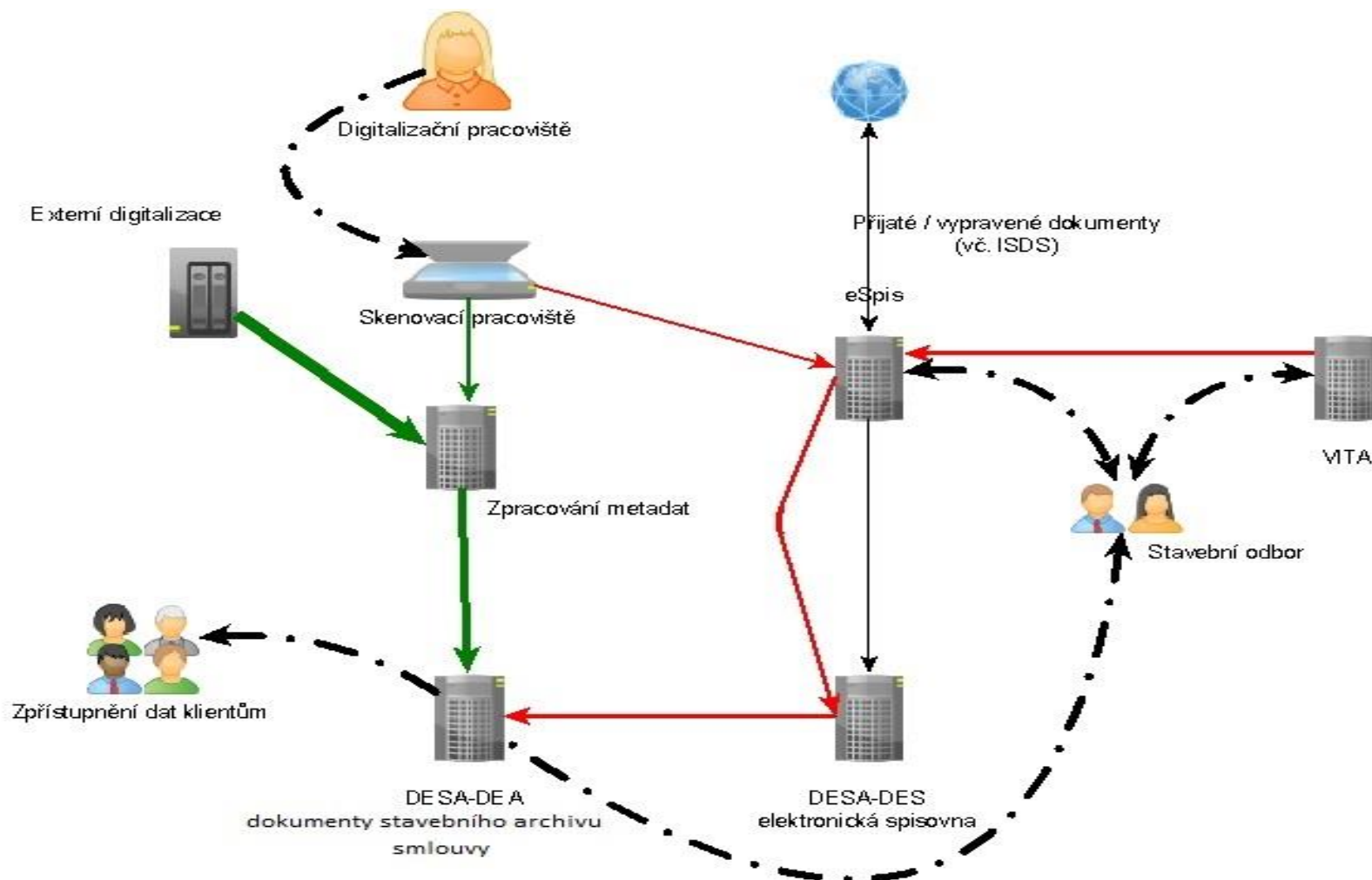
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ



Česká pošta
odštěpný závod
ICT služby

B | R | N | O

Architektura řešení MČ Praha 17



DESA - uživatelské rozhraní

172.17.23.10 – Připojení ke vzdálené ploše

KDR Repožitář

Uživatel: oper_SVMKL (operSVMKL) Odhlás
607_SVMKL

Obsah repozitáře

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ
Přijem

REPOZITÁŘ
Obsah repozitáře
Žadosti o výdej
Výdej
Žápůčky
Nahližení
Ukládací jednotky

VYŘAZOVÁNÍ
Vyřazování
Seznam konfliktů

SPRÁVA REPOZITÁŘE
Kontrola konzistence
Transakční záznamy
Migrace

ADMINISTRACE
Skupiny uživatelů

Přijato: 16 333
Zpracovává se: 0
Uloženo: 16 168
Chybné: 165
Obnovit

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0

Formulář:

Označení složky: Označení dokumentu: Ukládací jednotka: Org. jednotka: Lokalita: Identifikátor verze balíčku:

Název: Klasifikace: Druh balíčku: Podoba obsahu: Nezobrazovat časové značky a auditní logy: ☒

Zpracovatel/autor: Stav obsahu: Datum uložení: Klíčová slova:

Text v metadatech:

Vyhledej

Historie příjmu **Transakční záznamy** **Stáhnout balíček** **Vyžádat DIP** **Vyžádat nahližení** **Vyžádat zápůčky** **Zařízení do ukládací jednotky** **Stav obsahu**

Druh	Stav obsahu	Označení složky	Označení dokumentu	Klasifikace	Název	Podoba obsahu	Datum vzniku	Datum vyřízení(uzavření)	Ukládací jednotka
✏	✓	607_000_IC_N~102	607_000_IC_N~102_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	20 Reisů - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1021	607_000_IC_N~1021_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	2 Kopějky - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1004	607_000_IC_N~1004_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	15 Kopějek - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1011	607_000_IC_N~1011_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	15 Kopějek - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1045	607_000_IC_N~1045_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	15 Kopějek - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1011	607_000_IC_N~1011_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	15 Kopějek - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1042	607_000_IC_N~1042_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	3 Kopějky - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1035	607_000_IC_N~1035_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	1 Kopějka - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1001	607_000_IC_N~1001_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	2 Kopějky - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~102	607_000_IC_N~102_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	20 Reisů - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1019	607_000_IC_N~1019_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	1/2 Kopějky - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1005	607_000_IC_N~1005_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	10 Kopějek - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1023	607_000_IC_N~1023_0001_0001	MU - 13 - numizmatická	10 Kopějek - obraz - 0001_0001	?			
✏	✓	607_000_IC_N~101	607_000_IC_N~101_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	10 Reisů - obraz - 0001_0002	?			
✏	✓	607_000_IC_N~1024	607_000_IC_N~1024_0001_0002	MU - 13 - numizmatická	1/2 Kopějky - obraz - 0001_0002	?			

Zobrazeno 9286 záznamů z maximálně 50000

Vybrat vše Zrušit výběr

CSY

Najít: Zvýraznit vše Rozlišovat velikost

SIP – Submission Information Package

ICZ DESA Repozitář

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ
Přijem

REPOZITÁŘ
Obsah repozitáře
Žádosti o výdej
Výdej
Zápůjčky
Nahlížení
Ukládací jednotky

VYŘAZOVÁNÍ
Vyřazování
Seznam konfliktů
Blokace

SPRÁVA REPOZITÁŘE
Kontrola konzistence
Transakční záznamy

Přijato: 898
Zpracovává se: 0
Uloženo: 870
Chybně: 28
[Obnovit](#)

Standardní vyhledávání Podrobné vyhledávání

Označení složky: Označení dokumentu: Ukládací jednotka:

Název: Klasifikace:

Zpracovatel/autor: Stav obsahu:

Text v m:

[Historie příjmu](#) [Transakční záznamy](#) [Stáhnout balíček](#)

Druh	Stav obsahu	Označení složky	Označení dokumentu	Klasifikace	Sk. lhůta	Název	Podoba obsahu	Datum vzniku
			STA_A1,A2_00_001	350.3		Stavební archiv - bytové objekty STODŮLKY SEVER - Výkresy - 1		21.11.2014
			STA_Krabice1_01_801	350.2		Stavební archiv - Kr5abice11 - Složka číslo 1. - 1		01.12.2015

Číslo verze: 2.8.7.1-SNAPSHC

Zobrazeno 2 záznamů z maximálně 1000

[Vybrat vše](#) [Zrušit výběr](#)

[CSV](#) [XML](#)

Stáhnout balíček

Údaje o balíčku

Balíček číslo: 641411a2-306e-4742-846d-96841ff85cfd
 Stažení celého balíčku: [641411a2-306e-4742-846d-96841ff85cfd.zip](#)

Obsah balíčku ke stažení

[mets.xml](#)
[STA_Krabice1_01_801.pdf](#)

Realizované archivace digitálních objektů – SIP balíčků - různých typů

- monografie a periodika dle standardu NDK
- předměty a obrazy muzejních sbírek
- dokumenty stavebních archivů
- smlouvy
- dokumenty státních okresních archivů
- historické operáty sčítání lidu
- úřední dokumenty ze systémů spisových služeb

Různí původci, různý typ dat

- logicky přísně oddělené oblasti DESA podle původců
- v rámci jednoho původce možno dlouhodobě ukládat více druhů dat definovaných mets.xsd schematem s vloženými sekcemi
- sekce popisných metadat obsahuje dvě části
 - základní metadata – pro všechny typy dat
 - specifická metadata – pro specifické typy dat

Základní popisná metadata v rámci mets.xml v balíčku SIP

- <mets:xmlData>
 - <oai_dc:dc xmlns:oai_dc="http://www.openarchives.org/OAI/2.0/oai_dc/">
 - <dc:title>STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 1</dc:title>
 - <dc:type>stavební archiv</dc:type>
 - <dc:creator>MČ Praha 17</dc:creator>
 - <dc:format>A4</dc:format>
 - <dc:identifier>STA_0001_01_001</dc:identifier>
 - <dc:language>CZE</dc:language>
 - <dc:publisher>MČ Praha 17</dc:publisher>
 - <dc:date>2015-11-23</dc:date>
 - <dc:subject>334</dc:subject>
 - </oai_dc:dc>

Specifická popisná metadata stavebního archivu

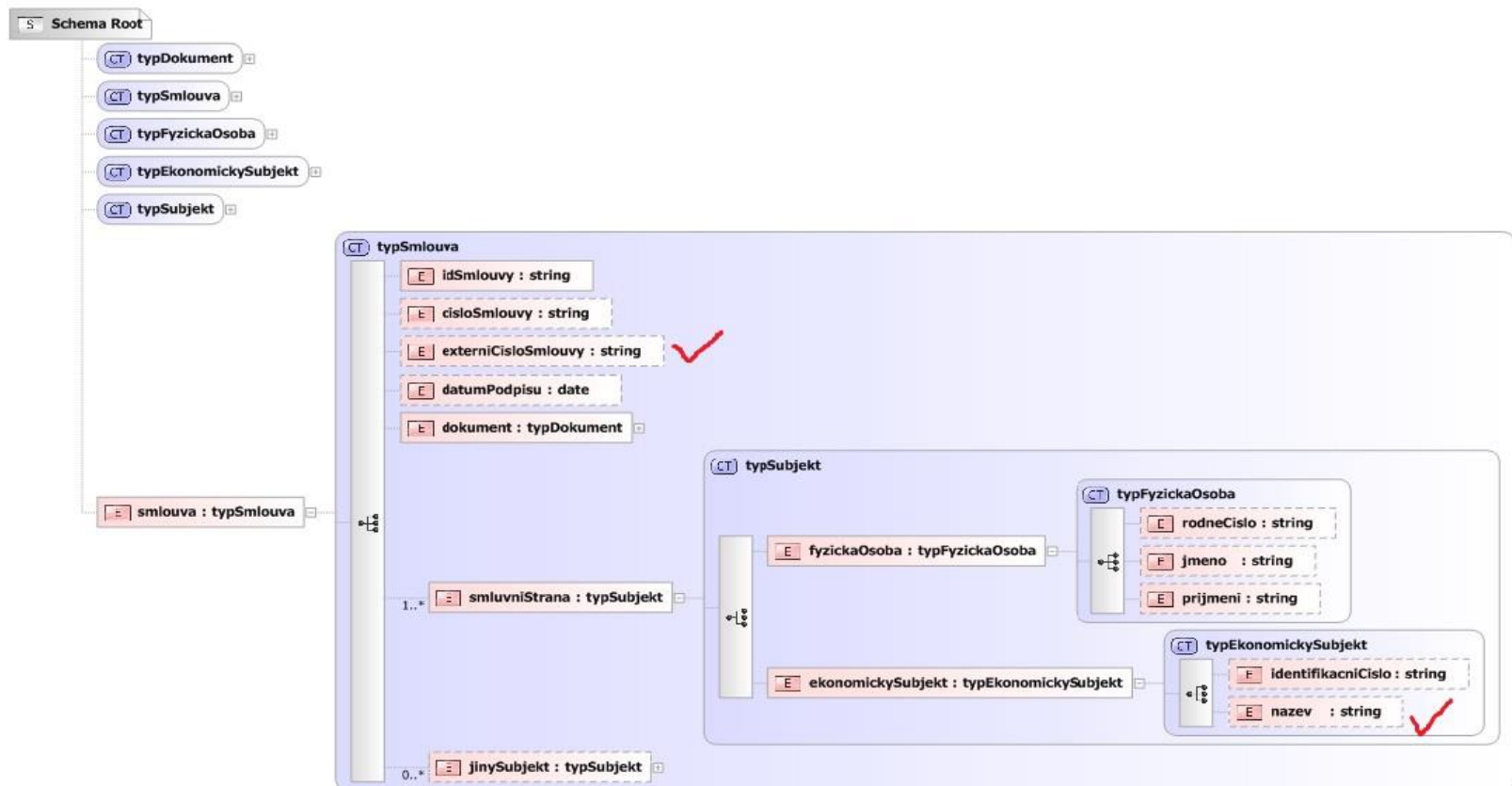
```
- <sa:dokumentStavebnihoArchivu xmlns:sa="http://www.i.cz/stavebniArchiv/1.0">
  <sa:oznaceniDokumentu>STA_0001_01_001</sa:oznaceniDokumentu>
  <sa:typDokumentu>ostatní</sa:typDokumentu>
  <sa:nazev>STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 1</sa:nazev>
  - <sa:archivniKrabice>
    <sa:cislo>1</sa:cislo>
    <sa:nazev>Řepy I. - 1. stavba</sa:nazev>
  </sa:archivniKrabice>
  - <sa:rizeni>
    <sa:nazevRizeni>Stavba bytových objektů</sa:nazevRizeni>
    - <sa:poradiVRizeni>
      <sa:poradiDokumentu>1</sa:poradiDokumentu>
    </sa:poradiVRizeni>
  </sa:rizeni>
  <sa:datumVystaveni>2015-11-23</sa:datumVystaveni>
  - <sa:uzemniIdentifikace>
    - <sa:katastralniUzemi>
      <sa:cisloKU>729701</sa:cisloKU>
      <sa:nazevKU>Řepy</sa:nazevKU>
    </sa:katastralniUzemi>
    - <sa:parcely>
      - <sa:parcela>
        <sa:parcelniCislo>1142/35</sa:parcelniCislo>
      </sa:parcela>
    </sa:parcely>
  </sa:uzemniIdentifikace>
</sa:dokumentStavebnihoArchivu>
```

Specifická popisná metadata archivu smluv

```
- <sml:smlouva xmlns:sml="http://www.i.cz/smlouvyArchiv/1.0">
  <sml:externiCisloSmlouvy>SMO100000001</sml:externiCisloSmlouvy>
  <sml:datumPodpisu>1999-10-04</sml:datumPodpisu>
  - <sml:dokument>
    <sml:cisloSanonu>1</sml:cisloSanonu>
    <sml:nazevSanonu>smlouvy SMO100000001 - SMO1000000099</sml:nazevSanonu>
    <sml:poradiSlozkyVSanonu>1</sml:poradiSlozkyVSanonu>
    <sml:poradiDokumentuVeSlozce>1</sml:poradiDokumentuVeSlozce>
    <sml:typDokumentu>smlouva</sml:typDokumentu>
    <sml:jmenoOperatora>WAY UP s.r.o.</sml:jmenoOperatora>
    <sml:nazevStanice>P17SML-WUScan</sml:nazevStanice>
    <sml:datumCasSkenovani>2015-07-14T14:23:06Z</sml:datumCasSkenovani>
  </sml:dokument>
  - <sml:smluvniStrana>
    - <sml:ekonomickySubjekt>
      <sml:identifikacniCislo>00231223</sml:identifikacniCislo>
      <sml:nazev>Městská část Praha-Řepy</sml:nazev>
    </sml:ekonomickySubjekt>
  </sml:smluvniStrana>
  - <sml:smluvniStrana>
    - <sml:ekonomickySubjekt>
      <sml:identifikacniCislo>45273600</sml:identifikacniCislo>
      <sml:nazev>Pražská teplárenská a.s.</sml:nazev>
    </sml:ekonomickySubjekt>
  </sml:smluvniStrana>
</sml:smlouva>
```


xsd schema popisných specifických metadat smluv

C:\ICZ_new\XSD_aktualni\standardy_ICZ\smlouvyArchiv_03.xsd



Konfigurace GUI pro podrobné vyhledávání

Zpět

Nastavení systému pro původce MCP17 Archiv smluv

Konfigurace původce MCP17 Archiv smluv

Parametr	Popis	Hodnota	Standardní hodnota
configuration.enableLocationRights	Ověřování práv uživatelů na základě přiřazení oprávnění	▼	ne
▼ configuration.exportModules	Exportní moduly		
▼ configuration.fulltextFields	Fulltextová pole pro vyhledávání		
▼ configuration.fulltextFields#1 (FulltextField)			
configuration.fulltextFields.name	Titulek pole	externí číslo sml	
configuration.fulltextFields.xpath	XPath výraz	/mets/dmdSec	
▼ configuration.fulltextFields#2 (FulltextField)			
configuration.fulltextFields.name	Titulek pole	název smluvní s	
configuration.fulltextFields.xpath	XPath výraz	/mets/dmdSec	
▼ configuration.fulltextFields#3 (FulltextField)			
configuration.fulltextFields.name		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/cisloSanonu	
configuration.fulltextFields.xpath		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/datumCasSkenovani	
▼ configuration.timeStamp			
configuration.timeStamp.enable		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/jmenoOperatora	
configuration.timeStamp.enableForCreCntrlAcr		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/nazevSanonu	ano
configuration.timeStamp.plannedDateTimingAdvance		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/nazevStanice	cre-cntrl-1
configuration.timeStamp.retryNewTsTimeout		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/poradiDokumentuVeSlozce	60
▼ configuration.timeStamp.timeStampAuthorities		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/poradiSlozkyVSanonu	10
configuration.timeStamp.timeStampOnlyAipWithSignedPdf		/mets/dmdSec/mdWrap/xmlData/smlouva/dokument/typDokumentu	ne

41-50/51

Uložit

Nakonfigurované GUI

Elektronický archiv

Uživatel: **pv test (pvtest)** [Odhlásit](#)
 Původce: **MCP17 Archiv smluv**

Obsah repozitáře

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ
 Příjem
 ARCHIV
Obsah archivu
 Žádosti o výdej
 Výdej
 Zápůjčky
 Nahlížení
 Ukládací jednotky
 VYŘAZOVÁNÍ
 Vyřazování
 Seznam konfliktů
 SPRÁVA ARCHIVU
 Kontrola konzistence
 Transakční záznamy

Standardní vyhledávání Podrobné vyhledávání
 externí číslo smlouvy název smluvní strany

 Prahaská tepl*

Historie příjmu Transakční záznamy Stáhnout balíček Vyžádat DIP Vyžádat nahlížení Vyžádat zápůjčky Zařazení do ukládací jednotky Stav obsahu

Druh	Stav obsahu	Označení složky	Označení dokumentu	Klasifikace	Název	Podoba obsahu	Datum vzniku	Datum
			SML_0001_001_01	56	SML - smlouvy SMO100000001 - SMO100000099 - SMO100000001	?	23.11.2015	

Přijato: 1
 Zpracovává se: 0
 Uloženo: 1
 Chybné: 0

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0

Zobrazeno 1 záznamů z maximálně 1000

Vybírat vše Zrušit výběr

CSV XML

Vyžádat DIP – zaslání emailem

Elektronický archiv

Uživatel: **pv test (pvtest)** [Odhlásit](#)
 Původce: **MCP17 Stavební archiv**

Obsah repozitáře

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ
 Příjem
ARCHIV
Obsah archivu
 Žádosti o výdej
 Výdej
 Zápůjčky
 Nahlížení
 Ukládací jednotky
VÝRAZOVÁNÍ
 Výřazování
 Seznam konfliktů
SPRÁVA ARCHIVU
 Kontrola konzistence
 Transakční záznamy
 ...
 Přijato: 4
 Zpracovává se: 0
 Uloženo: 1
 Chybné: 0
[Obnovit](#)

Standardní vyhledávání
 Podrobné vyhledávání

Označení složky:
 Označení dokumentu:
 Ukládací jednotka:
 Org. jednotka:
 Lokalita:
 Identifikátor verze balíčku:
 Název:
 Klasifikace:
 Druh balíčku:
 Podoba obsahu:
 Nezobrazovat časové značky a auditní logy: ☒
 Zpracovatel/autor:
 Datum vyřízení/uzavření:
 Stav obsahu:
 Datum uložení:
 Klíčová slova:
 Text v metadatech:
[Vyhledej](#)

[Historie příjmu](#)
[Transakční záznamy](#)
[Stáhnout balíček](#)
[Vyžádat DIP](#)
[Vyžádat nahlížení](#)
[Vyžádat zápůjčky](#)
[Zařazení do ukládací jednotky](#)
[Stav obsahu](#)

Druh	Stav obsahu	Označení složky	Označení dokumentu	Klasifikace	Název	Podoba obsahu	Datum vzniku	Datum vyřízení(uzavř)
			STA_0001_01_002	334	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 2		23.11.2015	
			STA_0001_01_003	330	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 3		23.11.2015	
			STA_0001_01_004	334	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 4		23.11.2015	
			STA_0001_01_001	334	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 1		23.11.2015	

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0
 Zobrazeno 4 záznamů z maximálně 1000
[Vybrat vše](#)
[Zrušit výběr](#)
[CSV](#)
[XML](#)

DER SKOL Elektronický archiv

Uživatel: [pv test \(pvtest\)](#) [Odhlásit](#)
Původce: MCP17 Stavební archiv

Obsah repozitáře

Identifikátor verze balíčku:
zobrazovat časové značky a auditní logy:

Obsah repozitáře

Stav obsahu

Datum vzniku	Datum vyřízení(uzavř)
23.11.2015	
23.11.2015	
23.11.2015	
23.11.2015	

Hodláte vytvořit DIP z následujících balíčků

Typ uživatele: Externí Jméno:
Příjmení*: Novotný Jméno*: Karel x
Identifikace (RČ/OP): Adresa:
Důvod: Do kdy:

[Potvrdit](#) [Storno](#)

Druh	Původce	Název	Klasifikace
	MCP17 Stavební archiv	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 2	334
	MCP17 Stavební archiv	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 3	330
	MCP17 Stavební archiv	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 4	334
	MCP17 Stavební archiv	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 1	334

[CSV](#) [XML](#)

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0
Zobrazeno 4 záznamů z maximálně 1000
[Vybrat vše](#) [Zrušit výběr](#) [CSV](#) [XML](#)

Seznam vydaných balíčků DIP

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ

Příjem

ARCHIV

Obsah archivu

Žadosti o výdej

Výdej

Žápůčky

Nahlížení

Ukládací jednotky

VYŘAZOVÁNÍ

Vyřazování

Seznam konfliktů

SPRÁVA ARCHIVU

Kontrola konzistence

Transakční záznamy

Přijato: 4

Zpracovává se: 0

Uloženo: 1

Chybné: 0

Obnovit

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0

Zapůjčeno komu = Zadavatel = Identifikace (RČ/OP) =

Datum žádosti Spisovna =

Typ	Zadavatel	Komu	Datum a čas žádosti	Datum a čas odeslání	Stav výdeje	Počet obsažených balíčků	Identifikátor	Důvod schválení/zamítnutí
vydaný	pvtest	Novotný Karel	01.12.2015 12:56:40		Balíček připraven k odeslání	4/4	3621	

Zobrazeno 1 záznamů z maximálně 1000

Vybrat vše Zrušit výběr

CSV XML

Vyžádat nahlížení – přes web

Elektronický archiv

OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA
KONKURENCESCHOPNOST

PRAHA
PRAHA
PRAHA
PRAHA

EVROPSKÁ UNIE

Uživatel: pv test (pvtest) Odhlásit
 Původce: MCP17 Stavební archiv

Seznam balíčků DIP k nahlížení

Zapůjčeno komu ≡
 Datum žádosti

Zadavatel ≡

Identifikace (RČ/OP) ≡

Spisovna ≡

Vyhledej

Zadavatel	Komu	Vygenerovaný kód	Datum a čas žádosti	Stav výdeje	Počet obsažených balíčků	Identifikátor
pvtest	Novotný Karel	QVXHFWAEKQ	01.12.2015 13:04:38	Balíček připraven k odeslání	4/4	3622
pvtest	Drbohlav František	XIBXSWGSS5	01.12.2015 13:05:38	Balíček připraven k odeslání	4/4	3623

Zobrazeno 2 záznamů z maximálně 1000

Vybrat vše Zrušit výběr

CSV XML

VSTUPNÍ ZPRACOVÁNÍ
 Příjem

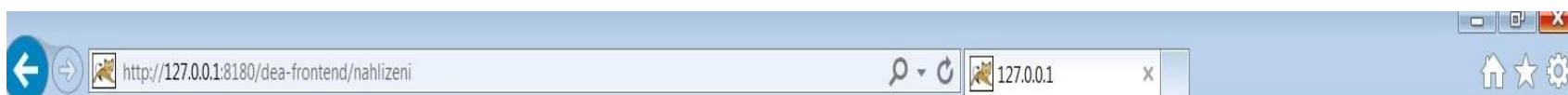
ARCHIV
 Obsah archivu
 Žádosti o výdej
 Výdej
 Zápůjčky
Nahlížení
 Ukládací jednotky

VÝŘAZOVÁNÍ
 Vyřazování
 Seznam konfliktů

SPRÁVA ARCHIVU
 Kontrola konzistence
 Transakční záznamy

Přijato: 4
 Zpracovává se: 0
 Uloženo: 1
 Chybné: 0
 Obnovit

Číslo verze: 2.8.5.2 r. 39ccce0



Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje nápověda



Elektronický archiv

Zpřístupnění zápůjčky / nahlížení pro digitální obsah

Vložte kód: QVXHFWAEKQ x

Vyhledej

Zpět Stáhnout dip

Zařazené balíčky v DIP určené k nahlížení

Základní údaje

Typ: k nahlížení
Stav DIP: Balíček připraven k odeslání
Zadavatel: pvttest
Čas žádosti: 01.12.2015 13:04:38
Do kdy:
Vráceno:
Komu: Novotný Karel
Důvod:
Vygenerovaný kód: QVXHFWAEKQ

Druh	Věc	Označení od původce	Ve spisu (spis. značka)	Balíček uložen	Identifikátor verze balíčku	Identifikátor balíčku
	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 1	STA_0001_01_001		23.11.2015 14:00:01	6e348a7a-5cf2-4393-8553-3e190ff4fd93	8b2f6313-62d3-4f3e-b912-54d5b62e5f54
	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 2	STA_0001_01_002		23.11.2015 14:00:01	cfd7f299-b09a-4782-8156-2e3826ac5b80	df81ee69-c929-4007-81e2-3f45164615bb
	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 4	STA_0001_01_004		23.11.2015 14:00:02	abd38815-0af0-4ec0-9dc1-3c0d27c90550	a9bb506c-43f0-40b4-b420-d53b388e6a2f
	STA - Řepy I. - 1. stavba - Stavba bytových objektů - 3	STA_0001_01_003		23.11.2015 13:59:40	679d94cf-d7c8-43f5-8444-3bd20f0d5ac7	059d9ca6-21d9-494b-8349-059260b68a48

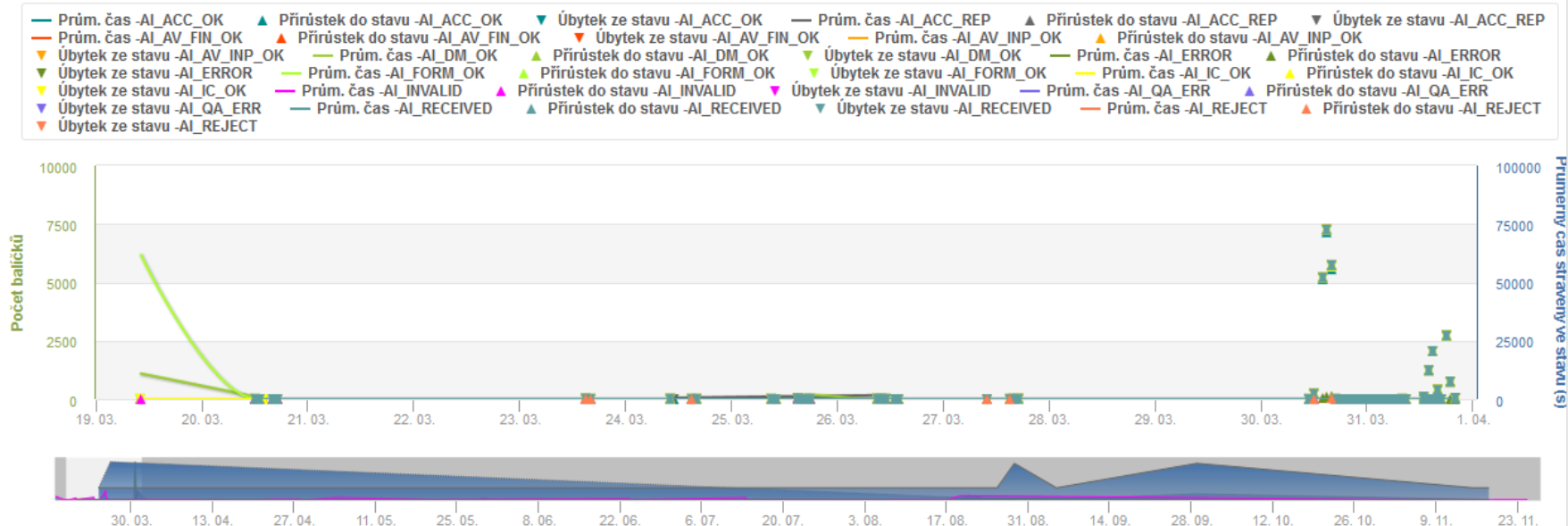
Provozní monitoring

- Statistika procesů
 - Stavů balíčků
 - Výdejů
- Procesní monitoring
 - Úlohy
 - Výkonu
 - Příjmu
 - Objemů v úložišti
 - Komponent dle velikosti

Statistika stavu balíčků

Počet balíčků a průměrný čas ve stavech

Vyberte oblast označením v dolním grafu



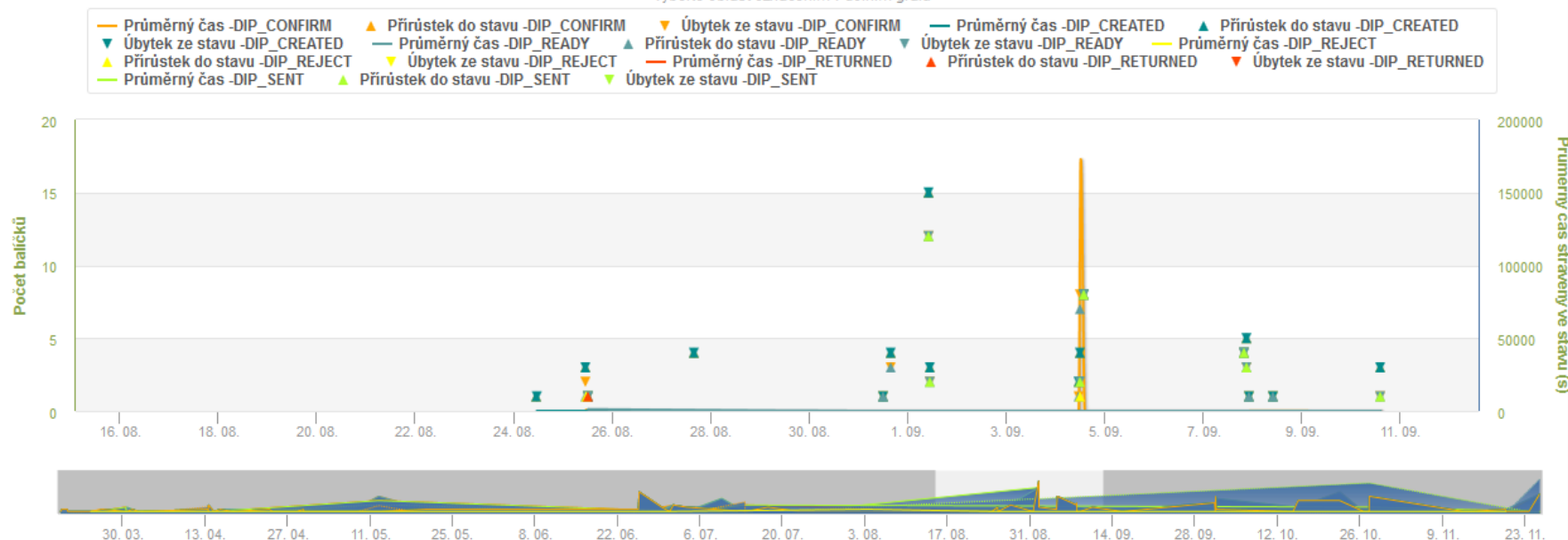
Počty balíčků a průměrný čas v jednotlivých stavech - tabulka

Kód stavu	Název stavu	Čas	Přírůstek do stavu	Zpracováno ve stavu	Aktuální počet ve stavu	Min. čas zpracování (s)	Max. čas zpracování (s)
AI_ACC_OK	Balíček zpracován a uložen do určených archivních úložišť	31.03.2015 20:00:00	51		25 388		
AI_ERROR	Interní chyba při zpracování nebo ukládání	31.03.2015 20:00:00	2		312		
AI_AV_INP_OK	Vstupní antivirová kontrola v pořádku, čeká v karanténě	31.03.2015 20:00:00	53	53	0	0	1
AI_IC_OK	Vstupní zpracování balíčku ukončeno	31.03.2015 20:00:00	53	53	0	0	1

Statistika výdejů

Počet balíčků a průměrný čas ve stavech

Vyberte oblast označením v dolním grafu



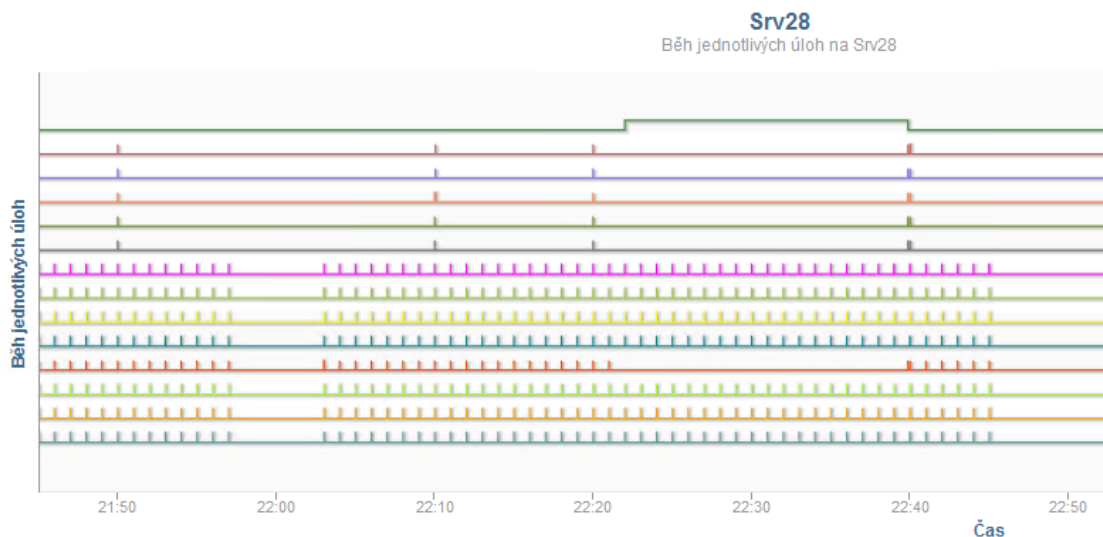
Počty balíčků a průměrný čas v jednotlivých stavech - tabulka

Kód stavu	Název stavu	Čas	Přírůstek do stavu	Zpracováno ve stavu	Aktuální počet ve stavu	Min. čas zpracování (s)	Max. čas zpracování (s)	Prům. čas zpracování (s)
DIP_READY	Balíček připraven k odeslání	10.09.2015 14:00:00	1	1	40	0	0	0
DIP_CONFIRM	K odsouhlasení výdeje balíčku	10.09.2015 14:00:00	3	1	11	1	1	1
DIP_SENT	Balíček odeslán	10.09.2015 14:00:00	1		57			
DIP_CREATED	Navržený balíček pro výdej	10.09.2015 14:00:00	3	3	0	0	0	0

Monitor úloh

Historie úloh - graf

— AUDIT_LOG_ARCHIVE
 — TS_REPEAT_SEND_TS_PACKAGE_EXT
 — RD_PROCEED
 — TS_CREATE_EXT
 — TS_OBTAIN_REV_INFO_EXT
 — TS_FINISH_EXT
 — INGEST_AV_SECOND_SCAN
 — INGEST_AV_FIRST_SCAN
 — INGEST_METADATA_SAVE
 — INGEST_XML_VALIDATION
 — DIP_MAIL
 — INGEST_CREATE_AIP
 — INGEST_REPEAT_STORE_AIP
 — INGEST_STORE_AIP



Zobrazena historie úloh od 25.11.2015 21:45:00 do 25.11.2015 23:45:00

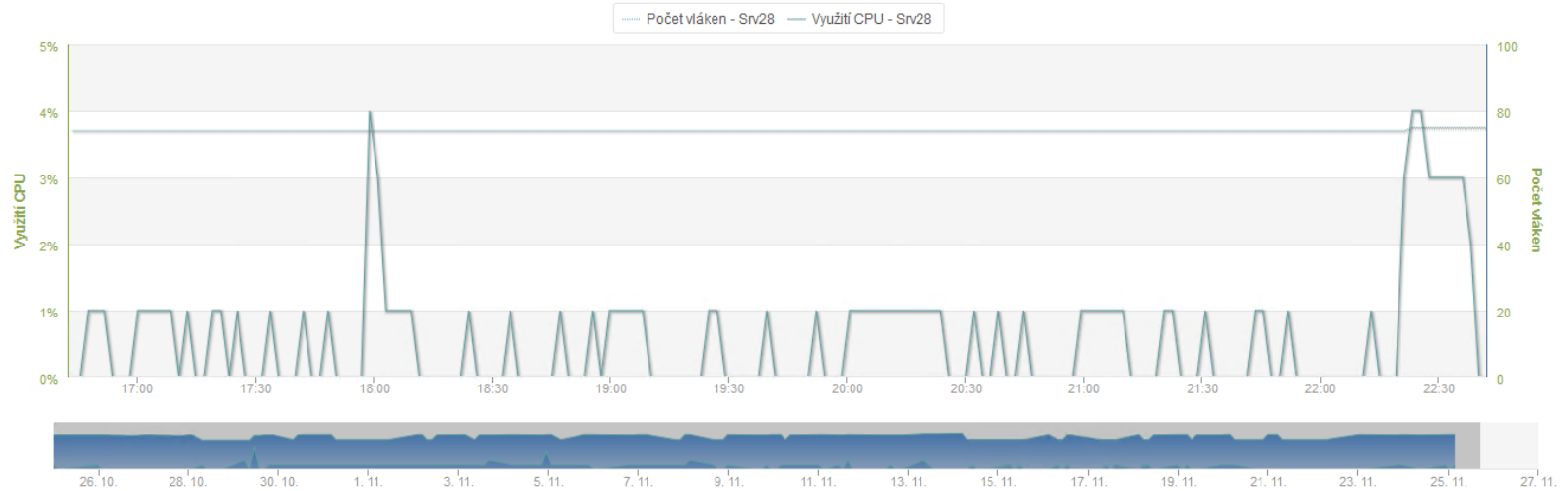
Historie úloh - tabulka

Datum spuštění	Datum ukončení	Typ úlohy	Server	Počet komponent	Min. čas
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_STORE_AIP	Srv28	0	96
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_REPEAT_STORE_AIP	Srv28	0	96
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_CREATE_AIP	Srv28	0	112
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	DIP_MAIL	Srv28		
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_XML_VALIDATION	Srv28	0	109
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_METADATA_SAVE	Srv28	0	111
25.11.2015 22:45:00	25.11.2015 22:45:00	INGEST_AV_FIRST_SCAN	Srv28	0	96

Monitor výkonu

Využití CPU a počty vláken

Vyberte oblast označením v dolním grafu

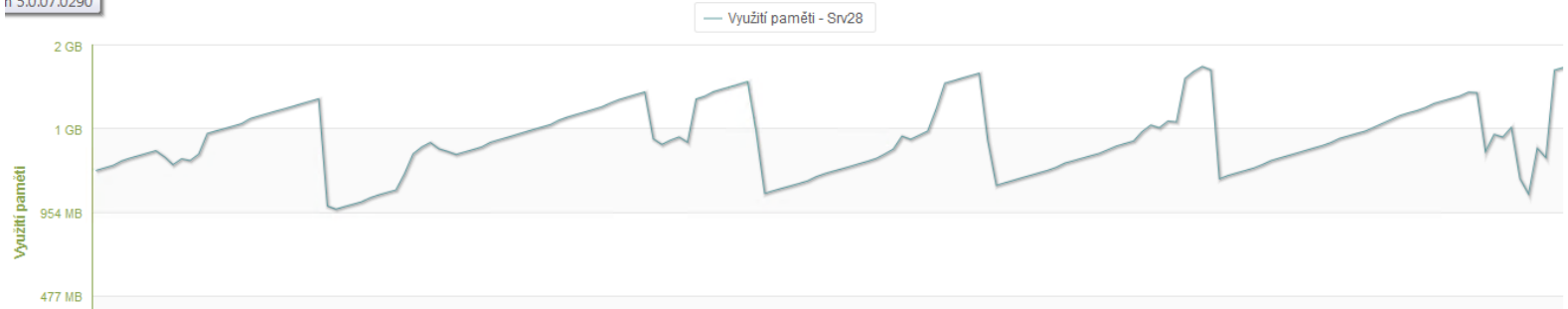


využití paměti

Využití paměti

Vyberte oblast označením v dolním grafu

n 5.0.07.0290

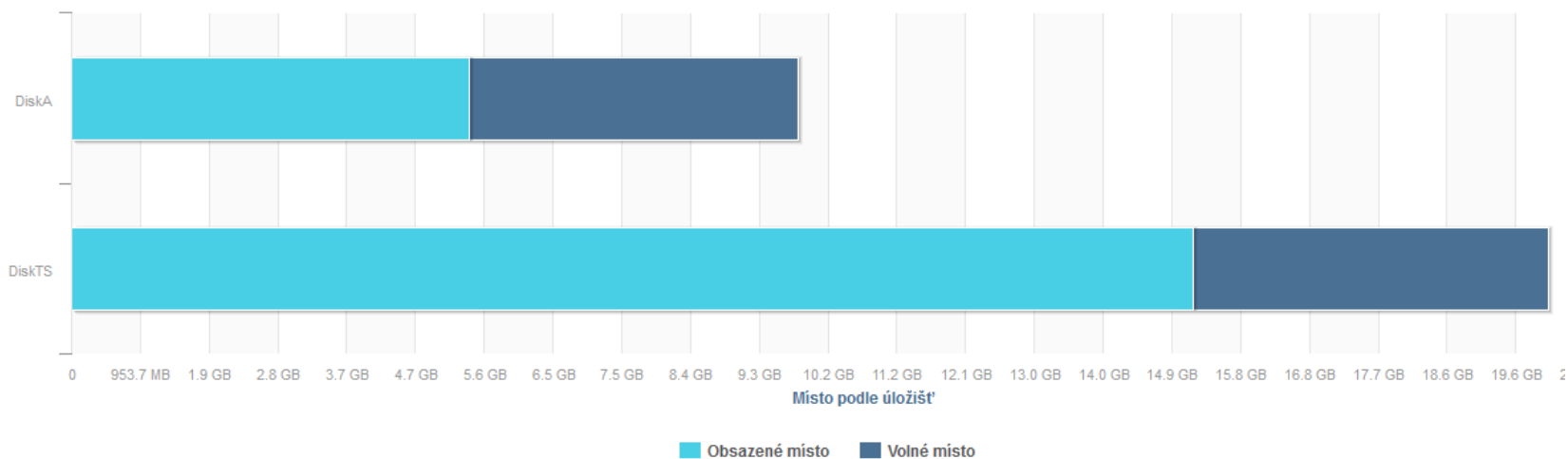


Objemy v úložišti

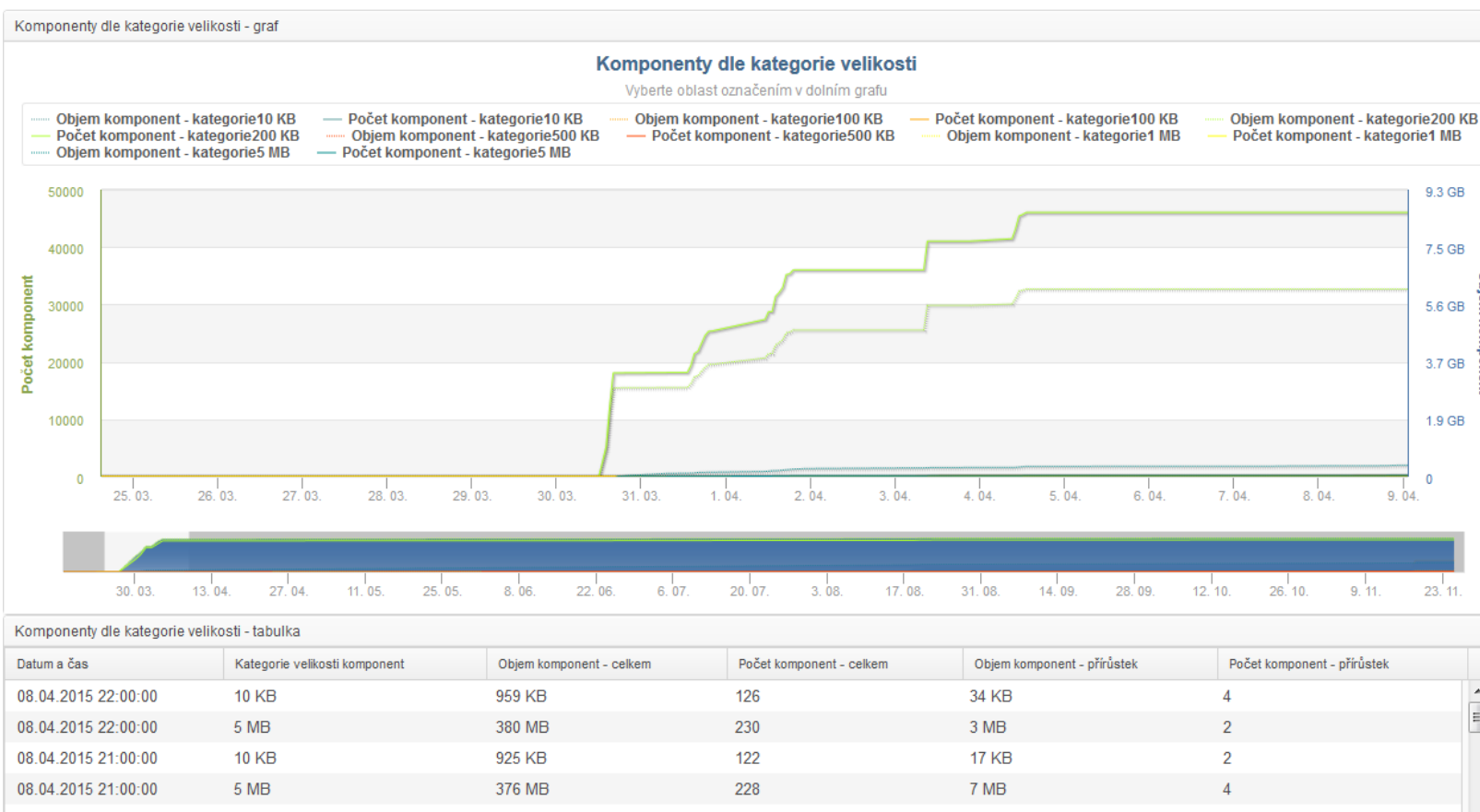
Komponenty dle formátů Komponenty dle kategorie velikosti **Objemy v úložišti** Monitor úloh Monitor výkonu Monitor ingestu

Obsazené a volné místo podle úložišť

Volné a obsazené místo podle úložiště



Přehled komponent dle velikosti





*Děkuji za pozornost
Ing. Petr Vršek
petr.vrsek@i.cz*