

# Bezpečné úložiště České pošty

ISSS 2018, Hradec Králové

Mgr. Andrea Barešová, Česká pošta, s.p.

9. 4. 2018

# Úvod

Ukládání  
elektronických  
dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Aktuálním **trendem** je veškeré dokumenty **vytvářet** (odesílat / přijímat) **v elektronické podobě**
- **Elektronické a listinné dokumenty jsou rovnoprávné**
- **Elektronizace dokumentů** se týká nejen **komerčních subjektů**, ale zejména **státní správy**
- **Elektronizace procesů zvyšuje efektivitu a snižuje náklady** v rámci organizace
- Každý **subjekt musí vyřešit**, jakým způsobem bude **elektronické dokumenty ukládat** tak, aby byla zachována jejich právní platnost



# Výhody elektronizace

Ukládání  
elektronických  
dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **minimalizace** dokumentů v **listinné podobě**
- **větší flexibilita** v poskytování a sdílení informací
- **úspora** na **nákladech** na tisk
- **úspora** za **fyzické prostory** nutné pro papírovou archivaci
- zajištění **nezpochybnitelných dokumentů** pro případ sporů
- **rychlé vyhledávání dokumentů** i staršího data



# Co říká zákon?

Ukládání  
elektronických  
dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **Obecní úřady mají povinnost uchovávat dokumenty** (zákon č. 499/2004 Sb. **Zákon o archivnictví a spisové službě**), u elektronických dokumentů zákon vyžaduje zajištění:
  - ✓ Věřohodnosti původu dokumentu
  - ✓ Neporušitelnosti jeho obsahu
  - ✓ Čitelnosti
- **Zejména malé obce si tyto povinnosti neuvědomují a pravděpodobně je zcela neplní!**
- Vytisknutí elektronického dokumentu ani jeho uložení do počítače nebo na USB disk nestačí.
- Obce mají povinnost ukládat dokumenty ve tvaru, v němž byl dokument doručen.



# Komplexní řešení pro ukládání elektronických dokumentů

Ukládání  
elektronických  
dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



## Datový trezor

- Služba od 2009
- Dlouhodobé bezpečné a garantované **ukládání datových zpráv**
- Zajištění **digitální kontinuity**

## Bezpečné úložiště

- Nová služba od 6/2017
- **Ukládání jakýchkoliv dokumentů bez omezení formátu**
- **Bezpečná správa dat** pod patronací důvěryhodné instituce
- Zajištění **digitální kontinuity**

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

***Co dělat, když potřebuji ukládat  
datové zprávy?***

**Datový trezor**



# Datový trezor

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **aditivní služba** k datovým schránkám
- **archivuje zprávy** v DS, které by byly po 90 dnech vymazány - **automaticky bez zásahu uživatele**
- **velká variabilita služby** (kapacity od 50 do 5 000 zpráv)
- **jednoduché objednávání a placení**
- široký **výběr platebních metod** (online platbou, bankovním převodem, atd.)
- **Služba je určena pro všechny uživatele DS:**
  - menší a středně velké firmy bez silného IT
  - menší OVM
  - podnikající fyzické osoby (včetně advokátů, insolvenčních správců, daňových poradců)
  - fyzické osoby



# Co je Datový trezor

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **bezpečné** a garantované úložiště
- **uložené zprávy** zůstanou i nadále **viditelné mezi ostatními datovými zprávami**
- **zaručená právní platnost** zprávy po dobu uložení v DT
- možno **využít** též **jako bezpečnou zálohu spisové služby**
- možnost **zprávy filtrovat** a dále s nimi pracovat

[www.datovy-trezor.cz](http://www.datovy-trezor.cz)





Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

# *Jakým způsobem mohu ukládat jakékoliv elektronické dokumenty?*



## České pošty





# Co je Bezpečné úložiště?

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Elektronický úložný prostor, který je umístěn **v datovém centru České pošty.**
- Slouží k **dlouhodobému ukládání jakýchkoliv dokumentů** bez ohledu na jejich formát:
  - A. Uložení všech **elektronických dokumentů** – **kontinuita** zajištěna **prostřednictvím archivních časových razítek.**
  - B. Přeměna **písemného archivu** do elektronické podoby a jeho následné uložení do úložiště – **snadná dostupnost, rychlé vyhledání, záloha**





# Co je Bezpečné úložiště?

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Zajišťuje **uložení dokumentů** tak, aby byla **zaručena důvěryhodnost** informací po **celou dobu životního cyklu** dokumentu - od jeho vzniku až po případnou skartaci.
- **Výhody:**
  - ✓ **Ušetříte místo v kanceláři**
  - ✓ **Snadno najdete své dokumenty** - nebudete procházet jednotlivé šanony
  - ✓ **Získáte jistotu dlouhodobé platnosti** dokumentů





# Jak Bezpečné úložiště funguje

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Úložiště se zobrazuje jako **úložný prostor s klasickou adresářovou strukturou**.
- Tuto **strukturu je možné libovolně měnit** a dokumenty ukládat do vybraných adresářů úložiště.
- V rámci svého úložiště lze **vyhledávat a filtrovat** dokumenty, stejně tak jako je **stahovat a mazat**.
- **Důležité události komunikuje** Bezpečné úložiště prostřednictvím **e-mailů nebo datových zpráv**.
- Např. po vyzvednutí sdíleného dokumentu je odesílateli zaslán e-mail nebo datová zpráva informující o prokazatelném stažení dokumentu adresátem.



# Funkcionality služby – archivní razítko

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Dokumenty je možné **opatřit archivním časovým razítkem**, které **umožňuje dlouhodobě prokázat**, že **obsah souboru nebyl** během platnosti archivního časového razítka **změněn**.
- **Archivní časové razítko** je dodávané akreditovanou certifikační autoritou **PostSignum** a splňuje standard LT/LTA pro pokročilé elektronické podpisy (**CadES**) dle normy ETSI TS 103 173.
- **Ověření platnosti razítka u této služby** je možné pomocí volně dostupné **Aplikace pro ověření razítek** ([www.bezpecneuloziste.cz](http://www.bezpecneuloziste.cz) , [www.ceskaposta.cz](http://www.ceskaposta.cz)).



# Funkcionality služby – archivní razítko

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Bezpečné úložiště **zajišťuje časovou kontinuitu jednotlivých dokumentů.**
- Možnost nastavení **kontroly platnosti archivních razítek** nebo **automatického přerazítkování.**
- **Uložení důležitých dokumentů rozšířené o garantovanou funkcionalitu** oproti běžným cloudovým úložištím souborů (např. Dropbox, Google Drive nebo One Drive) .



# Nahrání souborů – přidání archivního razítka

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

## Nahrání souborů do úložiště

Zde můžete souboru přiřadit archivní razítka.

Počet archivních razítek k dispozici: 7

Název souboru	Velikost souboru	Vložit archivní razítko	Automaticky orazítkovat
UAT_casove razitko.docx	185,9 kB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reklamacni formular_BUD.pdf	1 MB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Produktovy list_bezpecne uloziste.pdf	601,3 kB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
OP Bezpečné úložiště_final.pdf	227,3 kB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Záložka_Historie.docx	14,6 kB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

< Zpět Uložit >



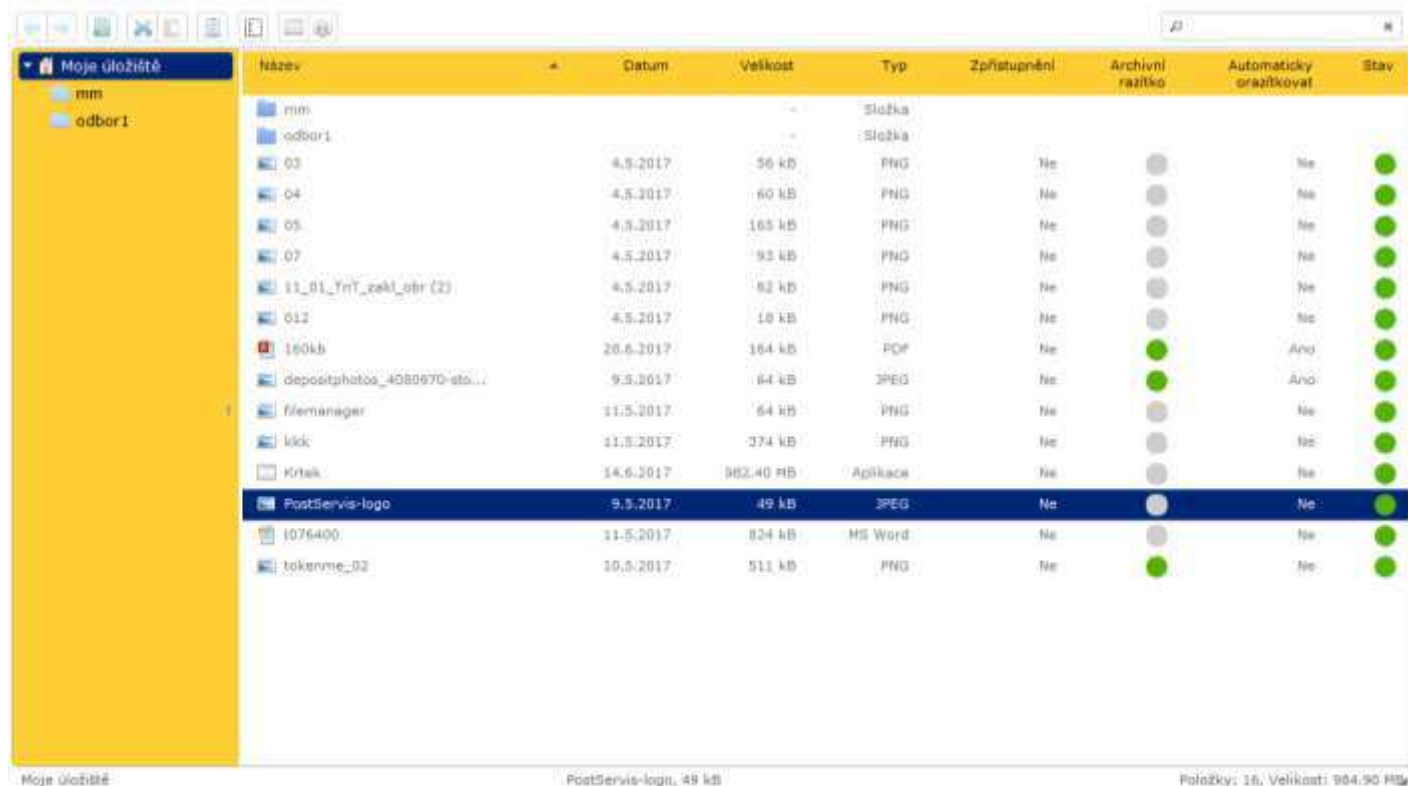
# Úložiště – přidání archivního razítka

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



Název	Datum	Velikost	Typ	Zpřístupnění	Archivní razítko	Automaticky orazítkovat	Stav
mm	-	-	Složka				
odbor1	-	-	Složka				
03	4.5.2017	56 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
04	4.5.2017	60 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
05	4.5.2017	165 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
07	4.5.2017	95 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
11_01_TnT_cakl_obr (2)	4.5.2017	82 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
012	4.5.2017	10 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
160kb	20.6.2017	164 kB	PDF	Ne	<input checked="" type="radio"/>	Ano	<input checked="" type="checkbox"/>
depositphotos_4080970-ato...	9.5.2017	64 kB	JPEG	Ne	<input checked="" type="radio"/>	Ano	<input checked="" type="checkbox"/>
filemanager	11.5.2017	64 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
kdd	11.5.2017	374 kB	PNG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
Kritik	14.6.2017	982,40 MB	Aplikace	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
PostServis-logo	9.9.2017	49 kB	JPEG	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
1076400	11.5.2017	824 kB	MS Word	Ne	<input type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>
tokenme_02	10.5.2017	511 kB	PNG	Ne	<input checked="" type="radio"/>	Ne	<input checked="" type="checkbox"/>





# Funkcionality služby – sdílení souborů

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **Uživatel** může přes úložiště dokumenty **sdílet s třetími stranami po dobu až 30 dní**.
- V jedné dávce lze **zpřístupnit až 10 souborů až 5 příjemcům**.
- Využitelné pro **garantované a prokazatelné doručení velkých souborů**.



# Sdílení souborů (zpřístupnění)

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



## Zabezpečení souborů

Zabezpečení souborů  Ano  Ne [?](#)  
přístupovým heslem

## Informace o odesílateli

Jméno a příjmení / Název firmy

Zpráva pro příjemce

## Zadání příjemců

Příjemce 1   Mobil +420  [?](#)

[+ Přidat příjemce](#)

## Předávané soubory

Počet dní, po které budou soubory zpřístupněny:

Doba zpřístupnění souborů

Chci dostávat notifikace při prvním stažení souborů

Počet zpřístupnění souborů k dispozici: 1

Název souboru	Velikost souboru	Archivní razítko	Automaticky orazítkovat
Formulář-DS_info.docx	40,8 kB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[< Zpět](#)

[Pokračovat >](#)

# Informace o důležitých událostech

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

## Povinné notifikace

Notifikace zaslány automaticky (po dosažení a pak jednou měsíčně) a jejich zaslání nelze vypnout.

- Zaplnění úložiště – více jak 99 %
- V případě, že máte v aplikaci bezpečné úložiště uloženo větší množství dat, než umožňuje budoucí objednávka, nedojde k aktivaci této objednávky
- Blížící se konec platnosti bezpečného úložiště
- Během automatického přeraztkování klesne počet razítek na 0
- Nepodařilo se přeraztkovat soubor s končícím archivním razítkem

## Volitelné notifikace

Notifikace lze vypnout nebo kdykoli opětovně zapnout (zasílány po dosažení a pak jednou za 14 dní).

- Zaplnění úložiště – více jak 90 %
- Zaplnění úložiště – více jak 95 %
- Počet archivních razítek menší než 5
- V úložišti je soubor, kterému končí archivní razítko a nemá povoleno automatické přeraztkování



# Benefity služby

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště České pošty

Akční nabídka



**Bezpečná správa** Vašich dat pod patronací důvěryhodného partnera ČP.



Jednoduché na zřízení i používání – **není třeba nic instalovat**, uložené dokumenty jsou **dostupné kdykoliv a odkudkoliv s internetovým připojením**.



**Ochrana před ztrátou důležitých** dokumentů.



**Garance neměnnosti, nezpochybnitelnosti a prokazatelnosti** dokumentů.



**Úspora času a nákladů s konvertováním** elektronických dokumentů do tištěné podoby.



# Bezpečnost služby zaručena

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště České pošty

Akční nabídka



Datové centrum České pošty je pod nepřetržitou fyzickou ochranou.



Přístupová **webová stránka** do úložiště je **zabezpečená**.



Komunikace s **úložištěm a soubory** na něm **jsou šifrované**.



Každý **ukládaný soubor** prochází **antivirovou kontrolou**.



# Bezpečné úložiště a GDPR

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- **ČP** nikterak **nenakládá s daty/dokumenty/soubory vloženými do úložiště** klientem, ale je poskytován pouze virtuální prostor, v kterém správu dokumentů činí sám klient
- Služba splňuje **veškeré podmínky ochrany osobních údajů**, které jsou stanoveny Obecným nařízením Evropského parlamentu 2016/679 (GDPR)
- **Osobní údaje** uživatelů služby (tj. klientů) jsou poskytovány pouze **za účelem poskytnutí služby**



# Pro koho je služba určena

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



**Městské a obecní úřady**  
(i další OVM)



**Malé a středně velké  
firmy, které nemají silné  
IT**



**Advokáti, exekutoři,  
daňoví poradci, auditoři,  
insolvenční správci, atd.**



**Živnostníci**  
(podnikající fyzická  
osoba)



**Občané**



# Způsob objednání

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



- Nutná registrace na [www.postaonline.cz](http://www.postaonline.cz) a následné ověření účtu pomocí **zákaznické karty ČP**
- Výběr **velikosti úložiště**
- **Uhrazení služby**
  - ✓ Kreditní karta
  - ✓ Platební brány vybraných bank
  - ✓ Bankovní převod
- **Služba se objednává pro období 12 měsíců.** Před koncem předplaceného období obdrží uživatel upozornění o blížící se expiraci a způsobu úhrady na další období
- Pokud **kapacita** uživateli nestačí, může si jí **kdykoliv navýšit** prostřednictvím změnové objednávky



# Varianty služby a ceník

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Služba je standardně nabízena v 6 variantách (kapacitách)

## 1 GB

Archivní razítka 5  
Počet zpřístupnění 1  
Cena bez DPH 190 Kč  
Cena 229,9 Kč

## 2 GB

Archivní razítka 10  
Počet zpřístupnění 5  
Cena bez DPH 320 Kč  
Cena 387,2 Kč

## 5 GB

Archivní razítka 20  
Počet zpřístupnění 10  
Cena bez DPH 740 Kč  
Cena 895,4 Kč

## 10 GB

Archivní razítka 50  
Počet zpřístupnění 20  
Cena bez DPH 1 280 Kč  
Cena 1 548,8 Kč

## 50 GB

Archivní razítka 100  
Počet zpřístupnění 50  
Cena bez DPH 5 210 Kč  
Cena 6 304,1 Kč

## 100 GB

Archivní razítka 200  
Počet zpřístupnění 100  
Cena bez DPH 8 180 Kč  
Cena 9 897,8 Kč

- V případě požadavku na **jinou (vyšší) kapacitu** se může zákazník obrátit na obchodníka nebo emailem na [uloziste@cpost.cz](mailto:uloziste@cpost.cz).



# Doplňkové služby - ceník

- Ceny doplňkových služeb nad rámec balíčku

Doplňkové služby	Cena (bez DPH)
1 archivní časové razítko	0,50 Kč
1 zpřístupnění (sdílení souborů - max. 10 souborů až 5 příjemcům)	8,00 Kč

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



# Akční balíček

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

**Akční nabídka platná od 1. 4. 2018 do 30. 6. 2018  
nebo do vyčerpání velikosti**

Velikost	30 GB
Archivní razítka	30
Počet zpřístupnění	30
Cena za rok bez DPH	365,- Kč



Nyní úložný prostor **30 GB** za cenu **1 Kč** za den.

# Zvyšujeme kvalitu služby

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka

- Jde nám o **maximální kvalitu** služeb
- Ve spolupráci s obchodním oddělením zjišťujeme zpětnou vazbu od našich zákazníků
- Cílem je další zdokonalování služby Bezpečné úložiště
- Vážíme si zkušeností a názorů těch, kteří se službou pracují
- Vaše zkušenosti a náměty na zlepšení nám můžete posílat na [uloziste@cpost.cz](mailto:uloziste@cpost.cz)



**Chceme zvyšovat uživatelskou přívětivost  
služby Bezpečné úložiště**

# Úložiště – ukázka obrazovky

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



**Pošta Online**

Oblíbené nástroje   Změna doručení   Podání balíku   Služby pro firmy   eGovernment   eShop   Jiné služby   Můj účet

## Bezpečné úložiště

Moje úložně   Vložit soubor   Přikoupit službu   Nastavení

**1%**

**Celkem 100 GB**

volný prostor (99 GB)   využitý prostor (984,9 MB)

**Vstup do úložiště**

**98**

Počet zpřístupněných souborů

**Dokoupit zpřístupnění souborů**

**195**

Počet nevyčerpaných archivních razítek

**Dokoupit archivní razítka**

**3**

Počet uložených orazítkovaných souborů

**0**

Počet uložených orazítkovaných souborů s platností menší než 1 měsíc

Šedovat zásilka   Vyhledat PGČ v zásilce   Informace o poště   Vybrat kaňkovačku

© 2017 Česká pošta   Kontakty   Mapa stránek   E-mail: jpb@cpoif.cz   Call centrum: 840 111 244   [www.ceskaposta.cz](http://www.ceskaposta.cz)

# Adresářová struktura – ukázka obrazovky

Ukládání elektronických dokumentů

Datový trezor

Bezpečné úložiště  
České pošty

Akční nabídka



## Adresářová struktura úložiště



Počet zpřístupnění souborů k dispozici: **98**  
Počet archivních razítek k dispozici: **195**

Velikost úložiště / volná kapacita úložiště: 100 GB / **99 GB**

Název	Datum	Velikost	Typ	Zpřístupnění	Archivní razítko	Automaticky orazítkovat	Stav
mm	-	-	Složka				
odbor1	-	-	Složka				
03	4.5.2017	56 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
04	4.5.2017	60 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
05	4.5.2017	165 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
07	4.5.2017	93 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
11_01_TnT_zakl_obr (2)	4.5.2017	62 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
012	4.5.2017	18 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
160kb	28.8.2017	164 kB	PDF	Ne	●	Ano	●
depositphotos_4080970-ata...	9.5.2017	64 kB	JPEG	Ne	●	Ano	●
filemanager	11.5.2017	64 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
kkc	11.5.2017	374 kB	PNG	Ne	●	Ne	●
Krtel	14.8.2017	802.40 MB	Aplikace	Ne	●	Ne	●
PostServis-logo	9.5.2017	49 kB	JPEG	Ne	●	Ne	●
1076400	11.5.2017	824 kB	MS Word	Ne	●	Ne	●
tokenme_02	10.5.2017	511 kB	PNG	Ne	●	Ne	●

Moje úložiště

PostServis-logo, 49 kB

Položky: 16, Velikost: 964,90 MB

Stáhnout

Zpřístupnit soubory

Přidat archivní razítko

Automaticky orazítkovat soubory

**Děkujeme za pozornost**