



# NADK

Národní digitální knihovna

**Bohdana Stoklasová**

Národní knihovna ČR

[bohdana.stoklasova@nkp.cz](mailto:bohdana.stoklasova@nkp.cz)

# Obsah

- **IOP (Smart Administration) :  
rámec**
- **NK a MZK jako partneři**
- **Koncepce digitalizace MK**
- **Cíle**
- **Čísla**
- **IT – Petr Žabička**
- **??? Otázky ???**

# IOP (Smart Administration) - rámec

- **1.1 Rozvoj informační společnosti ve veřejné správě**
- **1.d Elektronizace služeb veřejné správy, a to zejména formou elektronizace procesních postupů u jednotlivých agend v oblasti justice, daňové a celní správy, kultury, vzdělávání, zdravotnictví, dopravy, zaměstnanosti, sociální péče, hospodářství a archivnictví**
- - digitalizace vybraných datových zdrojů, jejich zpřístupňování (vč. ochrany a zpřístupnění publikovaných digitálních dokumentů), dlouhodobého ukládání včetně podpory vybavení Národní digitální knihovny a Národního datového úložiště

# NK a MZK jako partneři

- **původně 2 projekty - spojení**
- **NK žadatel**
- **MZK partner**

# Koncepce digitalizace MK

- **iFONTES : Digitalizace, trvalá ochrana a zpřístupnění kulturního dědictví**
- **zastřešení dílčích projektů - rámec**

P O R T Á L

I N D E X A C E - M E T A D A T A



D A T A B Á Z E

## Cíle

- **zrychlení digitalizace (vybudování 2 digitalizačních pracovišť – rychlá digitalizace, Praha, Brno, posílení pracoviště AiP pro historické dokumenty)**
- **trvalá ochrana a zpřístupnění digitálních dokumentů (centrální digitální repozitář)**
- **uživatelsky vlídné zpřístupnění digitálních dokumentů**

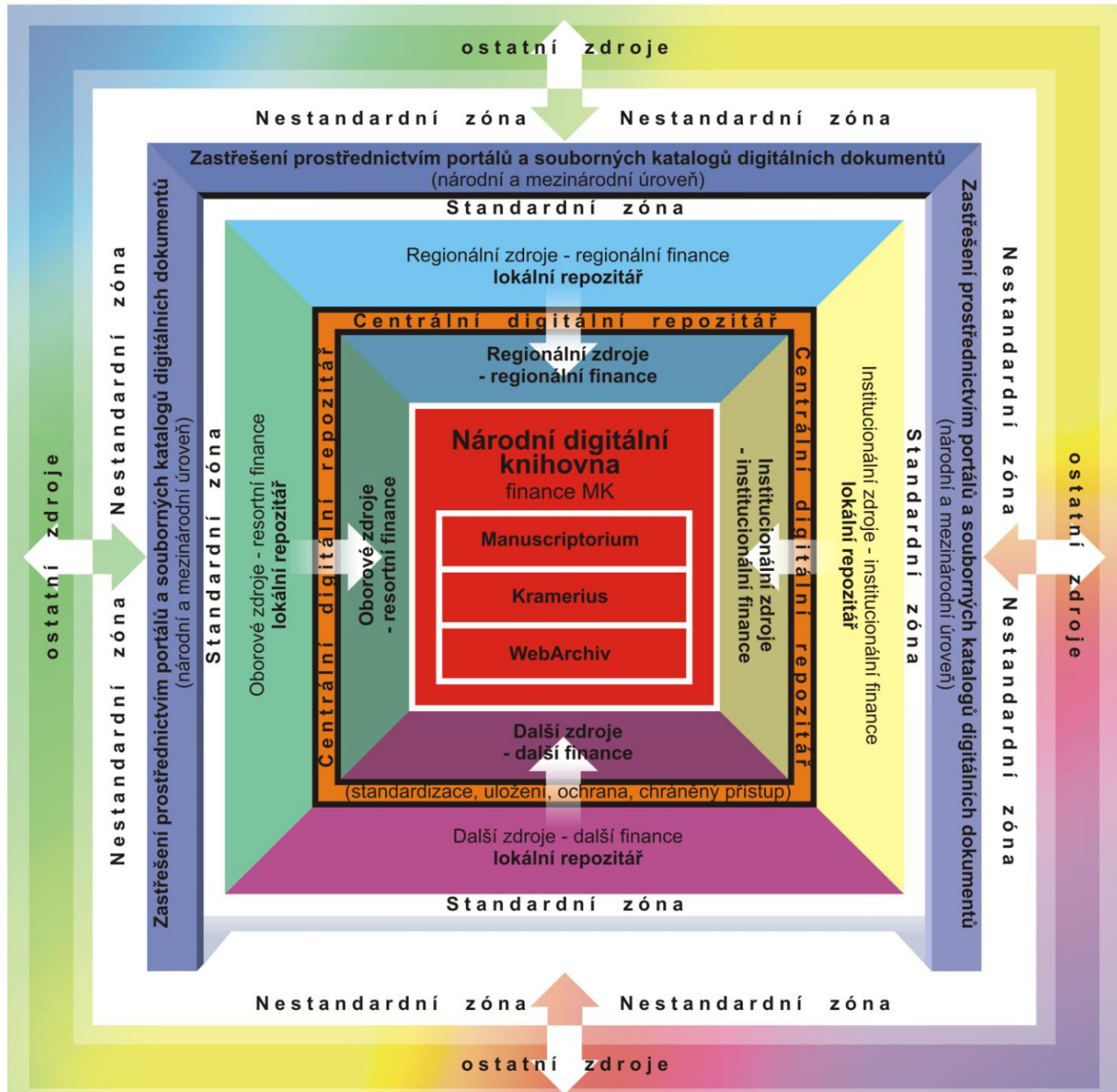
# Čísla

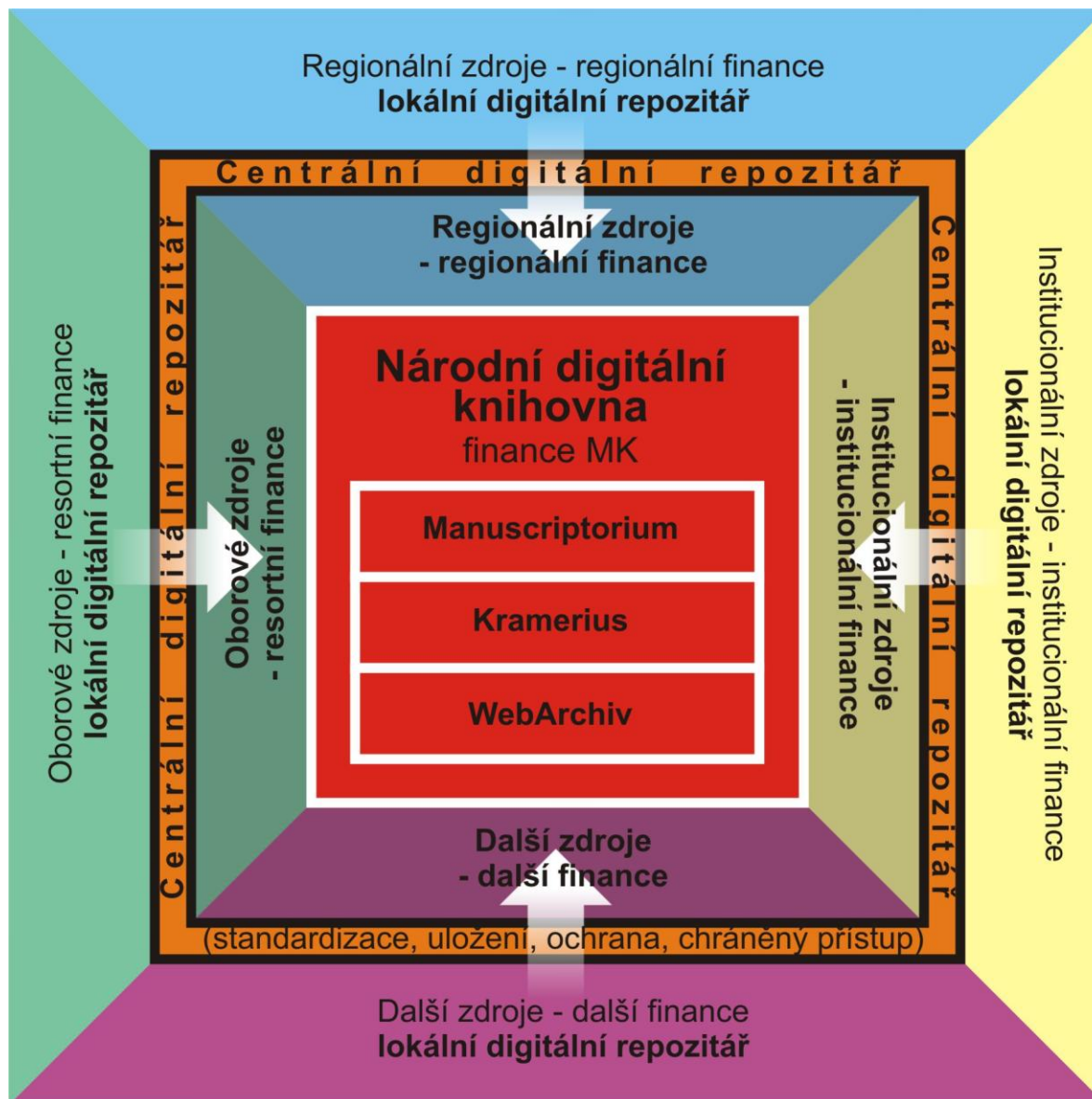
- **národní kulturní dědictví**  
(dokumenty vydané na našem území po roce 1801 včetně a historické dokumenty do r 1800 v českých knihovnách)
- **1 200 000 dokumentů** (1 110 000 novodobé, 90 000 historické – unikáty a nejstarší max. 10 000)
- **350 000 000 stran** (308 000 000 novodobé, 42 000 000 historické)
- **současné tempo - 300 let, zrychlení na 20 let, téměř polovina do roku 2014 (projekt 2009-2014)**

# Výsledky projektu

- Digitalizace novodobých dokumentů publikovaných od roku 1801 včetně: **540 000 dokumentů, 137 000 000 stran (1060 TB čistých dat v jedné lokalitě, z toho 60 TB rychlý přístup)**
- Digitalizace historických dokumentů publikovaných do roku 1800: **20 000 dokumentů, 9 000 000 stran (50 TB čistých dat v jedné lokalitě, vše rychlý přístup)**
- Podchycení českého webu: **5 000 000 000 souborů (221 TB v jedné lokalitě, vše rychlý přístup)**
- Fungující a mezinárodně certifikovaný digitální repozitář
- Uživatelsky vřídlné a diferencované zpřístupnění digitálních obsahů různým skupinám uživatelů

# Česká digitální knihovna





# Finanční nároky

- **Astronomické**
- **Nikoli překvapivé** (dolní hranice srovnatelných zahraničních i domácích projektů – permanentní monitoring : konference, konzultace, návštěvy pracovišť, osobní kontakty)
- **Nevyhnutelné**
- **Reálná čísla** (studie proveditelnosti od různých firem jako podklad)

# Finanční nároky během projektu

- **Příprava projektu – technická asistence:**  
**1 900 000 Kč**
- **Management projektu:** **21 000 000 Kč**
- **Stavební příprava prostor (samostatně NK, MZK):** **54 000 000 Kč**
- **Vybudování a provoz digitalizačních pracovišť:** **170 000 000 Kč**
- **Mzdy:** **131 000 000 Kč**
- **Digitalizace (externí subjekty):** **50 000 000 Kč**
- **Vybudování a provoz centrálního digitálního repozitáře:** **250 000 000 Kč**
- **Propagace a uživatelsky vřídlné a diferencované zpřístupnění digitálních obsahů různým skupinám uživatelů:**  
**29 000 000 Kč**

# Dlouhodobá udržitelnost

- **Financování po ukončení projektu?**
- **Údržba a provoz – běžné údržbové poplatky HW/SW: 36 000 000 Kč (nelze redukovat)**
- **Energie 3 000 000 Kč (nelze redukovat)**
- **Obměna a rozšiřování HW/SW: 20 000 000 Kč (nad rámec běžných údržbových poplatků, možnost realizovat průběžně – 20 000 000 Kč/rok nebo skokově 100 000 000 Kč/5 let)**
- **Digitalizace – mzdy, služby 16 000 000 Kč (lze redukovat za cenu prodloužení doby digitalizace a rizika rozpadu ohrožených dokumentů)**
- **Celkem: 75 000 000 Kč/rok**

# Současný stav a perspektivy

- **Projektový záměr schválen grémiem náměstků MK a Vládou ČR (květen 2008)**
- **Screening projektů MV pro vypsání výzvy (odevzdáno 12.9.2008)**
- **Vypsání výzvy – 1. výzva podzim 2008, další postupně**
- **Příprava projektu**
- **Realizace 1.10.2009-30.9.2014**
- **IT – Petr Žabička**

**??? Otázky ???**

**[bohdana.stoklasova@nkp.cz](mailto:bohdana.stoklasova@nkp.cz)**