



**|** [www.ndk.cz](http://www.ndk.cz)

# Národní digitální knihovna

**Ing. Petr Žabička**  
**Moravská zemská knihovna v Brně**  
[Petr.Zabicka@mzk.cz](mailto:Petr.Zabicka@mzk.cz)

# Obsah

- **Rámec**
- **Cíle**
- **Současný stav a perspektivy**
- **System NDK**
- **Přínos pro uživatele**

- **Strukturální fondy EU – IOP**
- **Výzva č. 07 – Elektronizace služeb veřejné správy**
- **Oblast podpory: 1.1a, 1.1b – Rozvoj informační společnosti ve veřejné správě**
- **Smart Administration jako nový kontext**
- **Cca 300 mil. Kč (85% ESF, 15% státní rozpočet)**
- **Nositel**  
**Národní knihovna ČR**
- **Partner (bez finanční účasti)**  
**Moravská zemská knihovna v Brně**

# Cíle

- 1. Digitalizace**
- 2. Dlouhodobá ochrana**
- 3. Zpřístupnění**

## Digitalizace významné části bohemikální produkce 19- 21. století

- dokumenty vydané na území České republiky, napsané v češtině nebo pojednávající o Česku
- nejohroženější, nejvyužívanější, nejzajímavější
- celkem do konce roku 2019 více než 50 milionů stran, cca 300 000 svazků
- historické fondy výběrově (i zde plné texty)
- *historické fondy – Google (200 000 svazků)*
- pokračování po roce 2014 – do roku 2019 povinná udržitelnost projektu, v dalších letech – rychlost digitalizace (= doba nutná pro digitalizaci jádra kulturního dědictví) závislá na disponibilních financích

## Dlouhodobé uložení dokumentů ve spolehlivém digitálním úložišti

- prostor pro bezpečné uložení dosud digitalizovaných dokumentů + archiv českého webu
- prostor pro bezpečné uložení digitálních dokumentů vytvořených či získaných v projektu NDK i v rámci dalších projektů (včetně Google)

## Zpřístupnění digitálních dokumentů v jednotném, uživatelsky vřídlném rozhraní

- komfort, vysoká míra možné personalizace
- vysoká míra integrace- z jednoho místa budou přístupné katalogy, digitalizované dokumenty, volné i placené online databáze a další zdroje

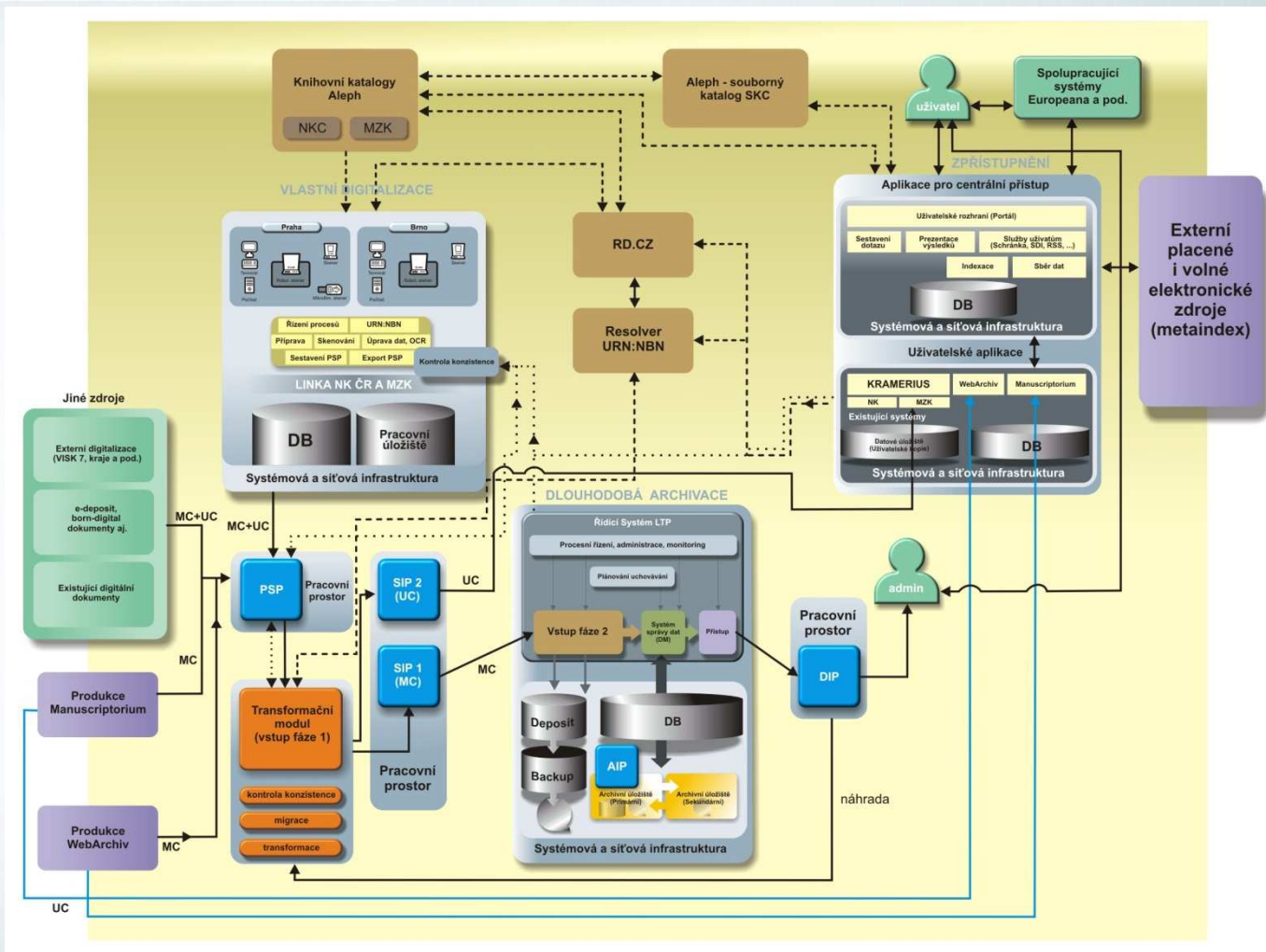
# Současný stav

- **Harmonogram: 2010 2014**
- **Příprava od 2004, oficiálně od 2008, platby od roku 2009**
- **Současný stav: podepsána smlouva se systémovým integrátorem (Logica), zahájeny práce na prováděcím projektu**
- **V roce 2012 realizace dodávek a zahájení pilotního provozu**

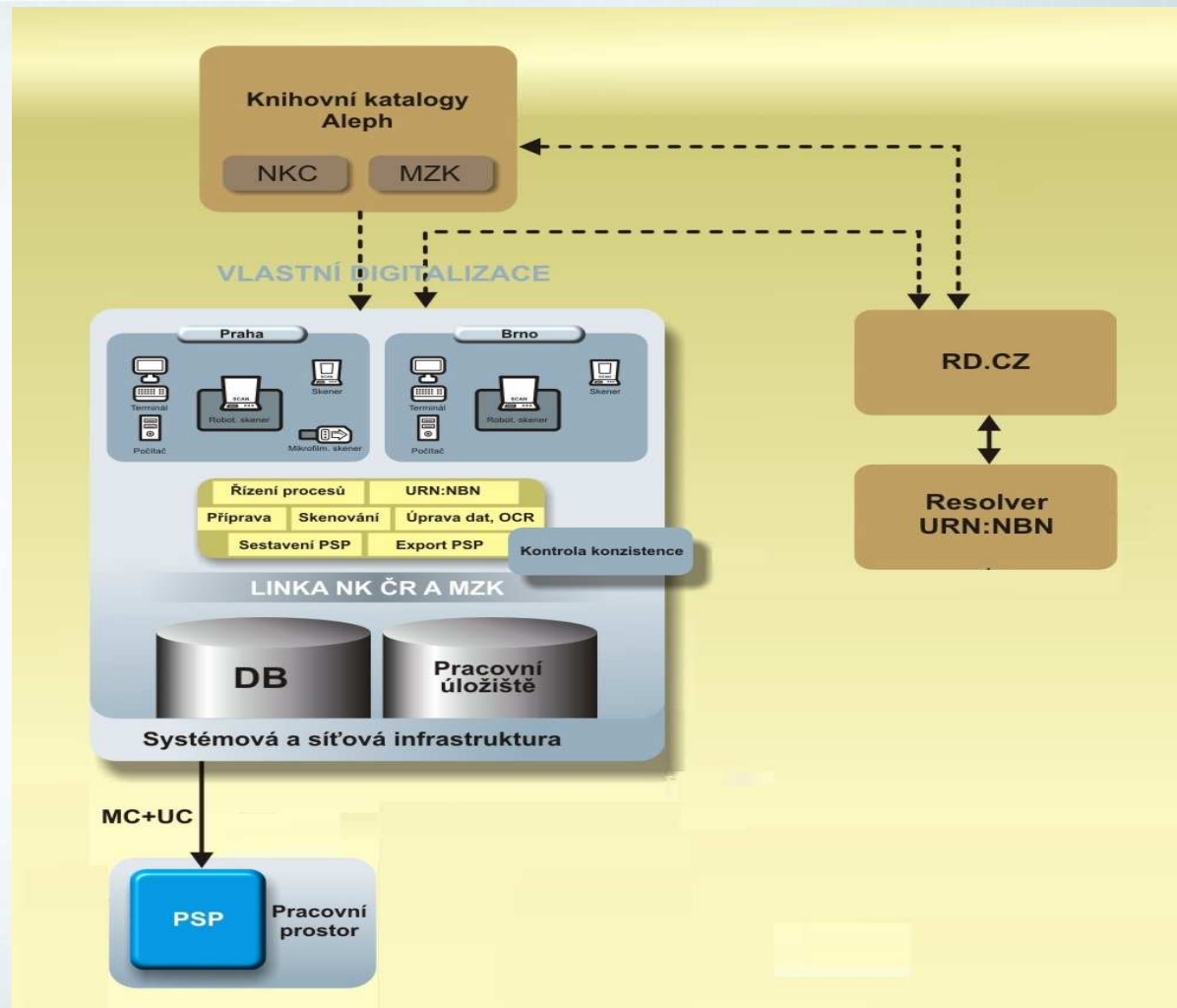


- **2011/12: výběrová řízení, dodávky technologií, testy**
- **2012- : poloprovoz, provoz**
- **2014: ukončení**
- **2015: zpráva**
- **2015 -2019: dlouhodobá udržitelnost**
- **2019 -- pokračování**

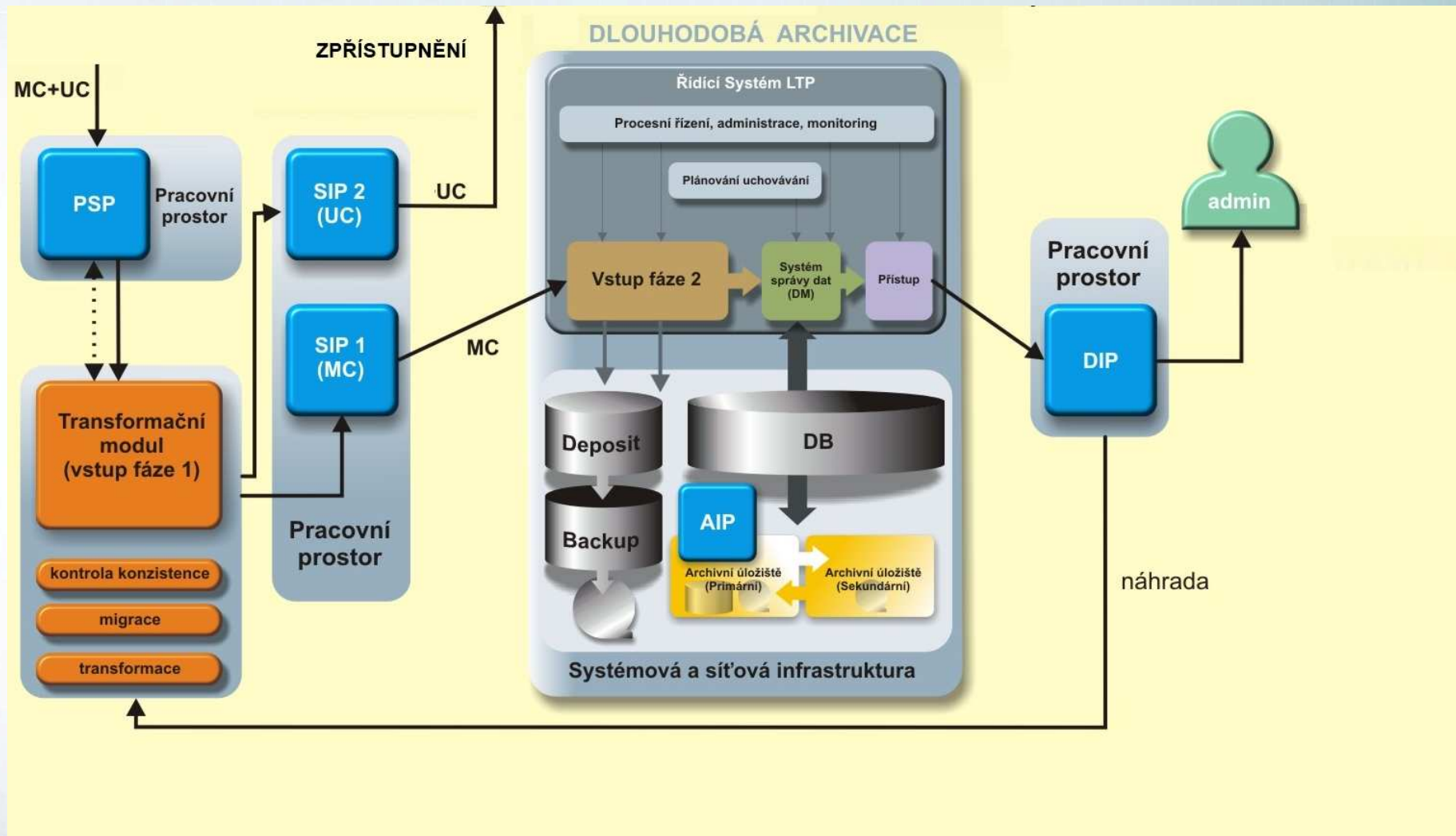
# System NDK



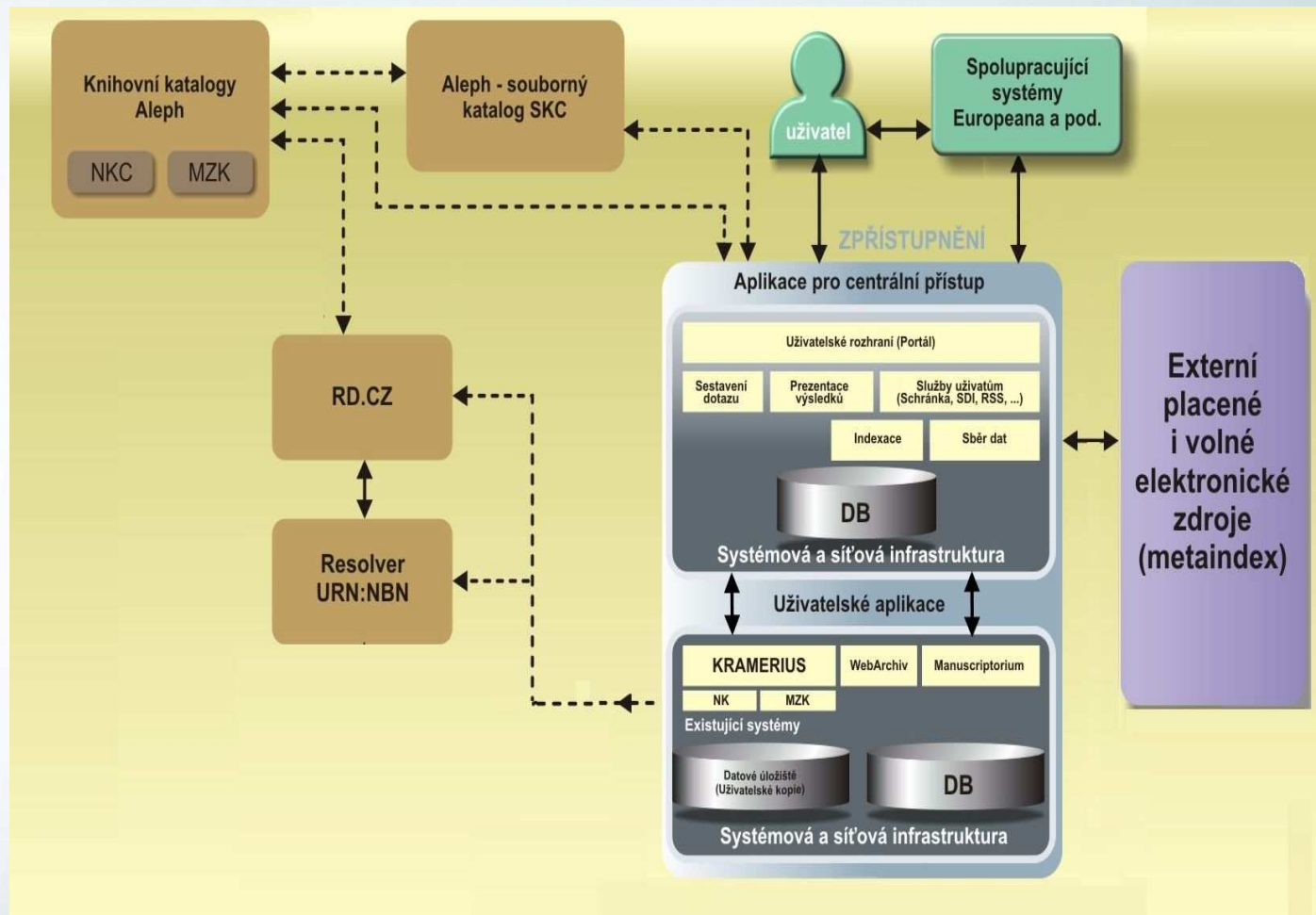
# Digitalizace



# Dlouhodobá ochrana



# Zpřístupnění



- **2x 4DigitalBooks DL3003 (NK, MZK)**
- **2x 4DigitalBooks DL mini i(NK, MZK)**
- **4x Treventus ScanROBOT 2.0 MDS+ (2x NK, 2x MZK)**
- **2x Canon DRX10C IMAGEFORMULA (NK, MZK)**
- **4DigitalBooks Scan2page (A1) (NK)**
- **DigiBook SUPRASCAN A0+ (14000 RGB) (MZK)**
- **6x Plustek OpticBook A300 (3x NK, 3x MZK)**

# Přínos pro uživatele

- **50 mil. digitalizovaných stran (z toho 26 mil. do konce roku 2014)**
- **dlouhodobá (stálá) dostupnost digitálních dat**
- **možnost vyhledávání v plných textech**
- **možnost získání volných dokumentů**
- **možnost získání dalších dokumentů v souladu s AZ (v místě samém, v síti knihoven?)**
- **centrální přístup k různým zdrojům**

# Přínos pro uživatele

## Autoři (souborné zpracování):

- **Josef Váchal**
- **Eduard Bass**
- **Vladislav Vančura**
- **Ivan Olbracht**
- **Karel Poláček**
- **Jaroslav Havlíček**
- **Jaroslav Hašek**
- **další...**



# Přínos pro uživatele

**Edice (souborné zpracování):**

**Významné edice 1. pol. 20. století**

- **Aventinum**
- **Odeon**
- **Laichter**
- **Melantrich**
- **Další...**

**Řada děl zatím chráněna AZ, postupné otevírání**

# Přínos pro digitalizaci v dalších institucích

- **standardy/metodika pro digitalizaci a LTP**
- **koordinace/registrace digitalizace v ČR**
- **tým „poradců“ (Praha, Brno)**
- **možnost vidět komplexní systém digitalizace/LTP/zpřístupnění v ČR**
- **prostor pro spolupráci**
- **nutnost sladění standardů a postupů**
- **preferenze volně dostupných děl/celků**
- **zajímavé celky z hlediska Europeany**

# Přínos pro digitalizaci v dalších institucích

# Děkuji za pozornost

■ **Statisíce knih a periodik online!**