



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

OTEVŘENÁ DATA

# Veřejný datový fond

Doc. Mgr. Martin Nečaský, Ph.D.  
MFF UK / MV ČR

**Projekt: Rozvoj datových politik v oblasti zlepšování kvality a interoperability dat veřejné správy** Registrační číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/15\_025/0013983



## Informační koncepce ČR

Hlavní cíl 05 - Efektivní a centrálně koordinované ICT VS

### **Dílčí cíl 5.10 Veřejný datový fond (VDF)**



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.



**Veřejný datový fond** tvořený publikovanými veřejnými údaji veřejné správy je základní metodou pro sdílení veřejných informací mezi veřejnoprávními subjekty navzájem i pro sdílení veřejných údajů mezi veřejnoprávní a soukromoprávní sférou v ČR. Veřejný datový fond se od pouhé publikace automatizovaně čitelných otevřených dat posune též k publikaci právně závazných, platných a pravidelně aktualizovaných datových sad s jasně definovanou zodpovědností OVS za takové sady.

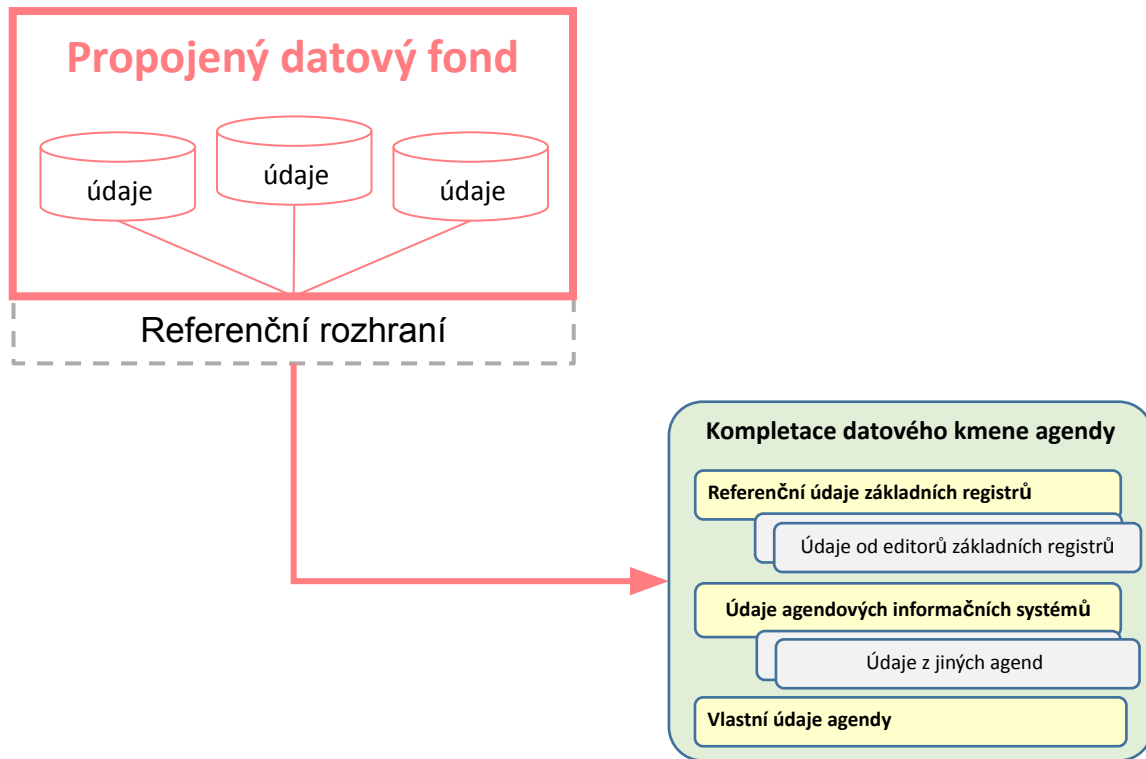


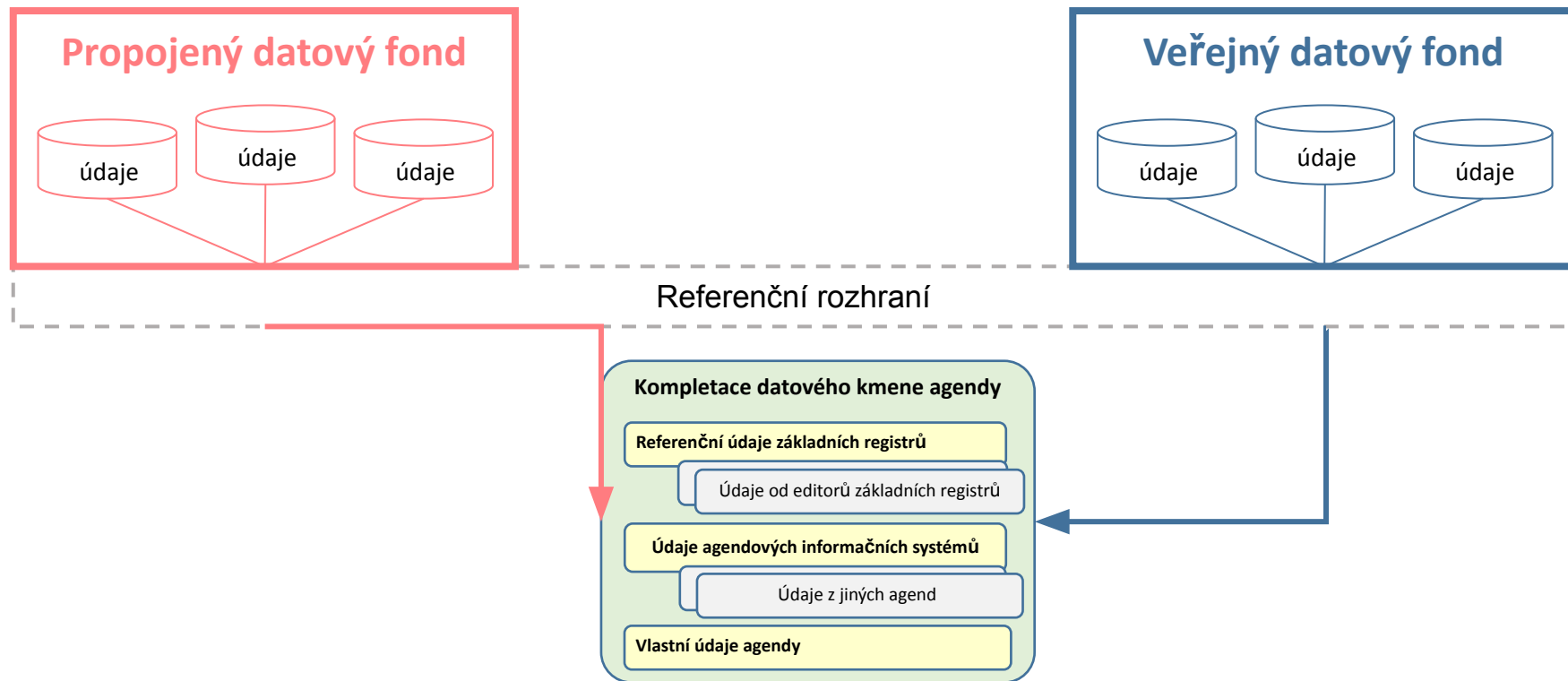


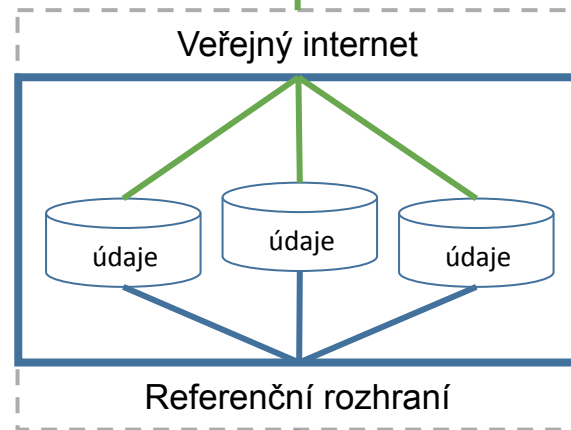
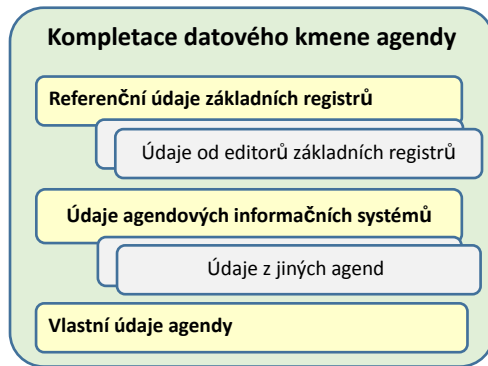
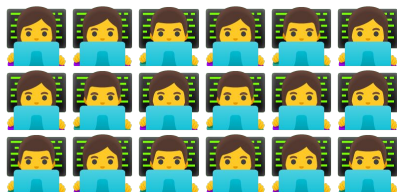
# Sdílení údajů ve veřejné správě ČR

365/2000 Sb.

111/2009 Sb.





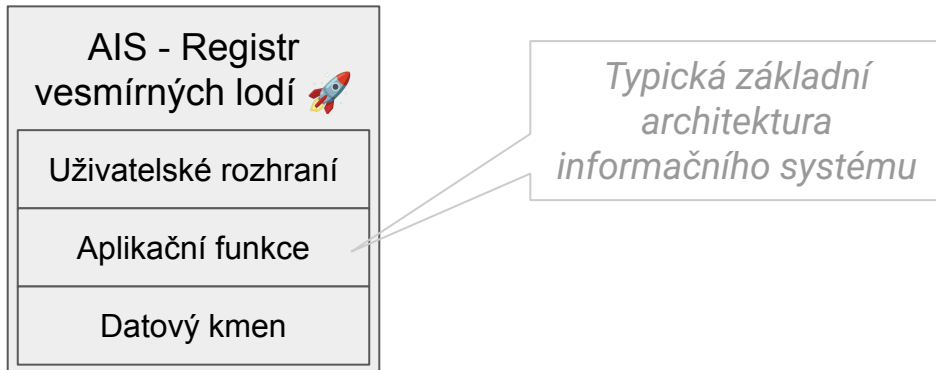




*Hypotetický agendový  
informační systém*

AIS - Registr  
vesmírných lodí

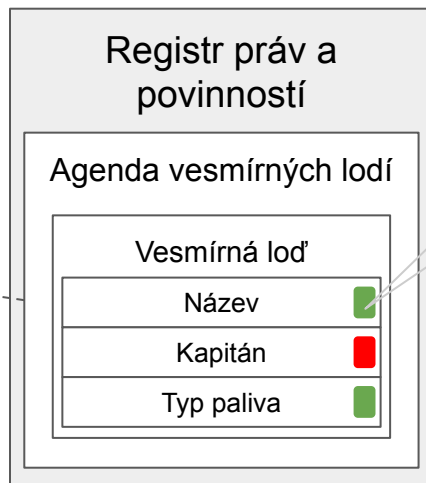








 veřejný údaj  neveřejný údaj

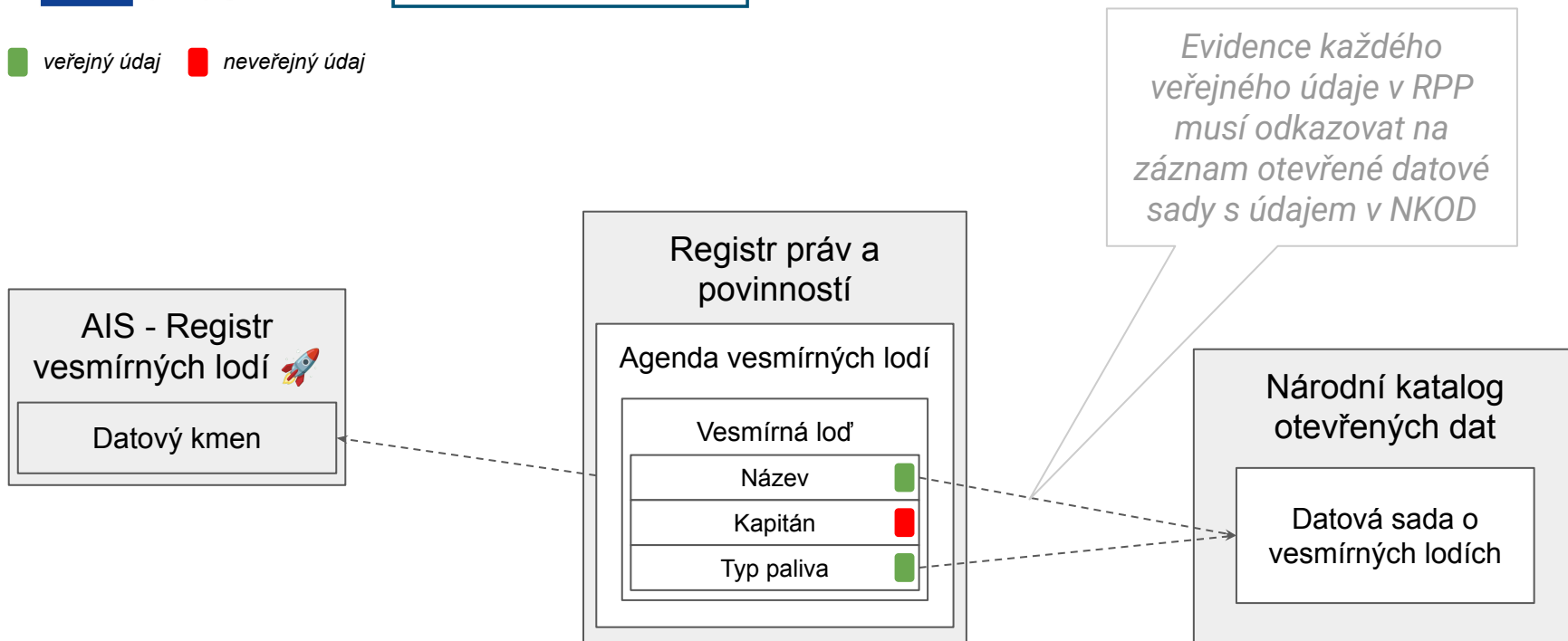


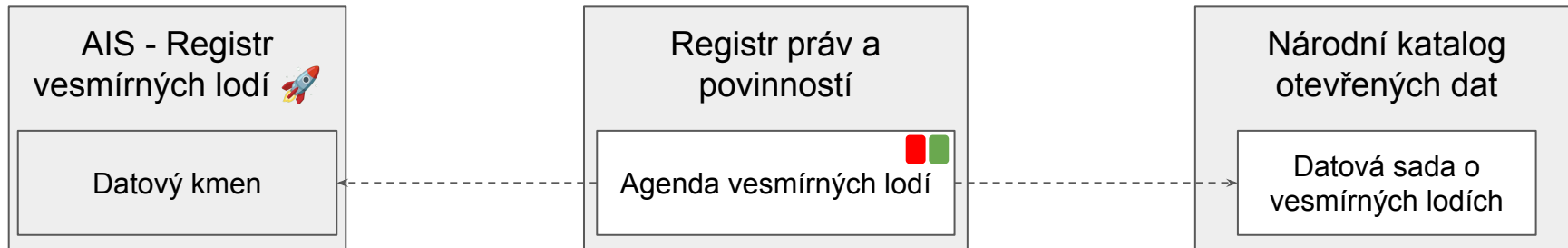
**Nová povinnost dle § 51  
odst. 6 písm. k) zákona č.  
111/2009 Sb. o základních  
registrech ve znění DEPO2 od  
1.2.2022**



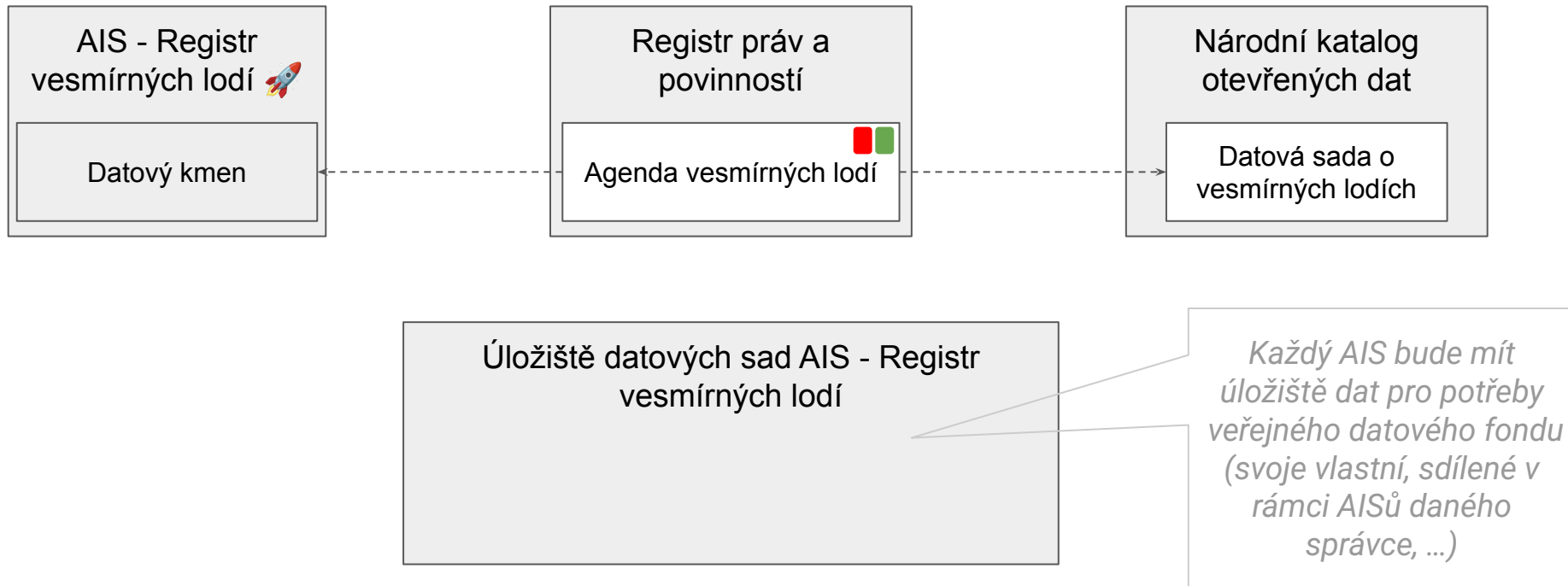


■ veřejný údaj ■ neveřejný údaj





*Jak se dostanu k datům?*





AIS - Registr  
vesmírných lodí 🚀

Datový kmen

Registr práv a  
povinností

Agenda vesmírných lodí

Národní katalog  
otevřených dat

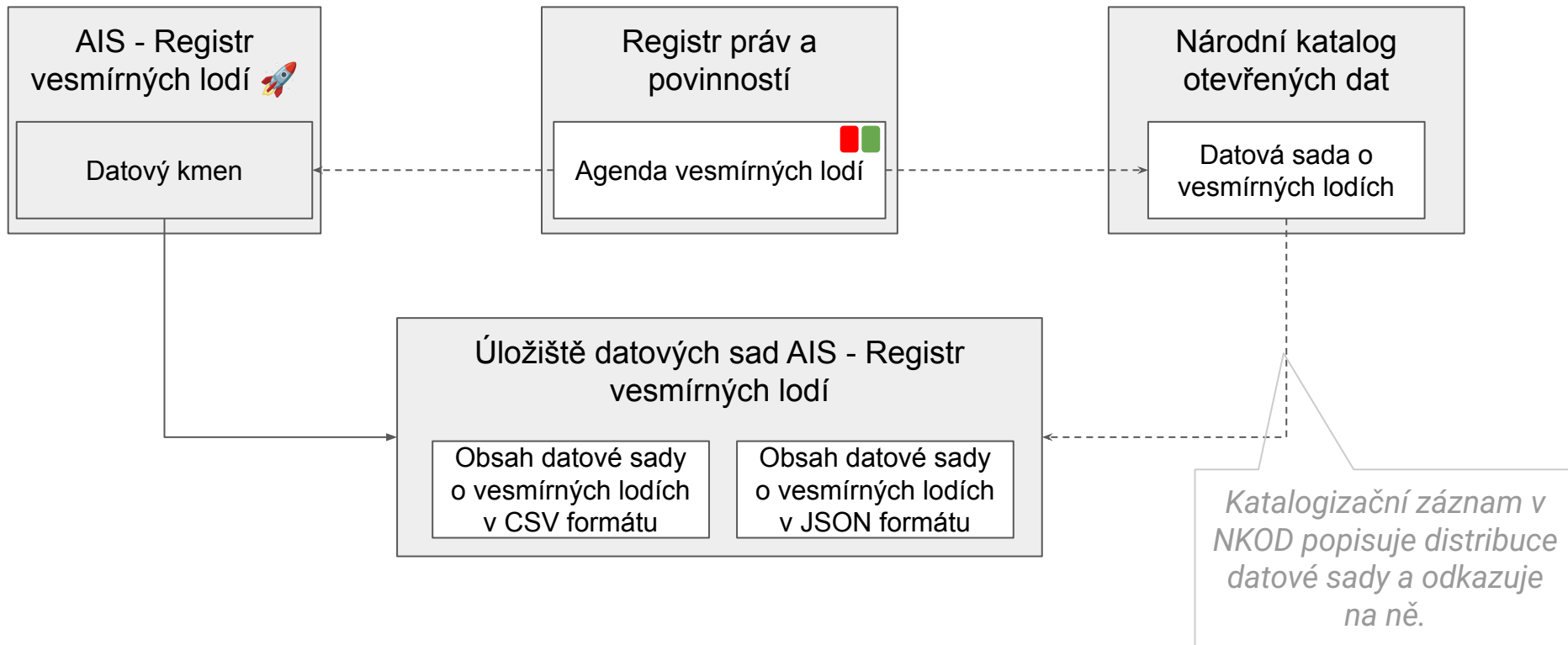
Datová sada o  
vesmírných lodích

Úložiště datových sad AIS - Registr  
vesmírných lodí

Obsah datové sady  
o vesmírných lodích  
v CSV formátu

Obsah datové sady  
o vesmírných lodích  
v JSON formátu

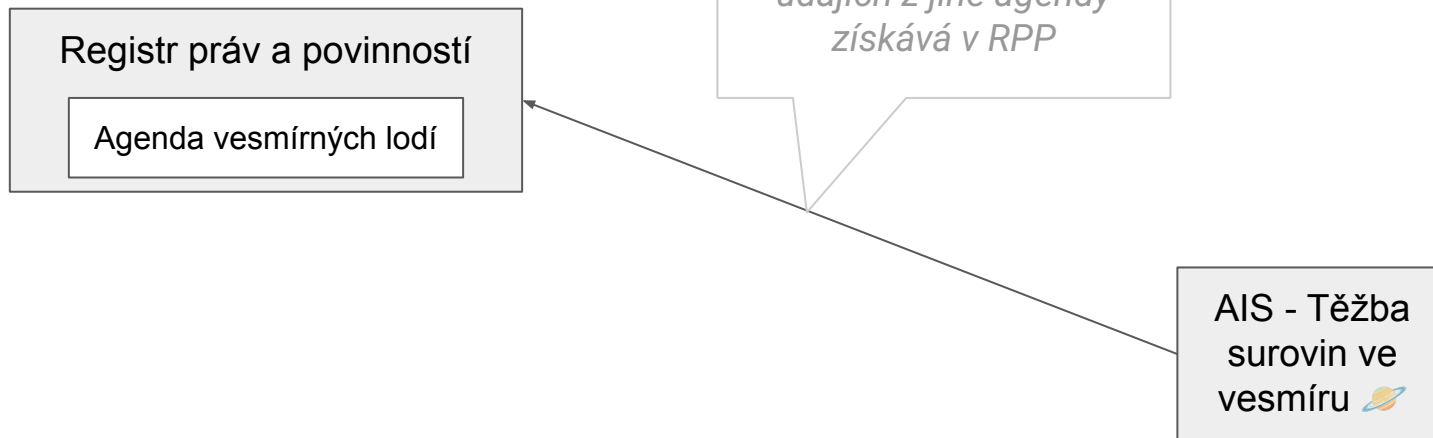
*AIS zajišťuje dávkový  
export dat do úložiště ve  
formátech dle otevřených  
formálních norem*

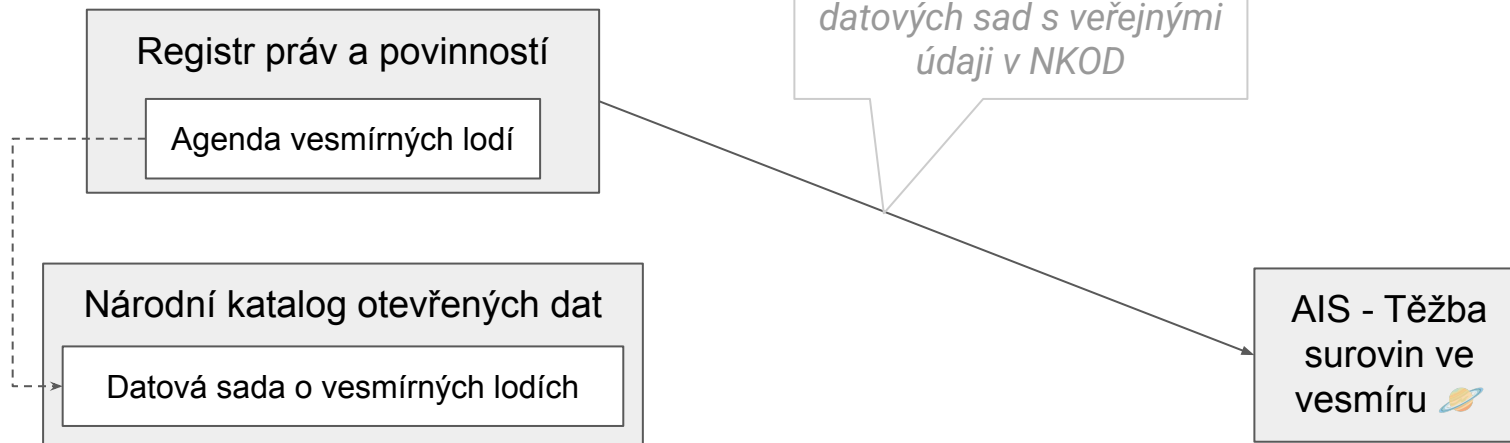




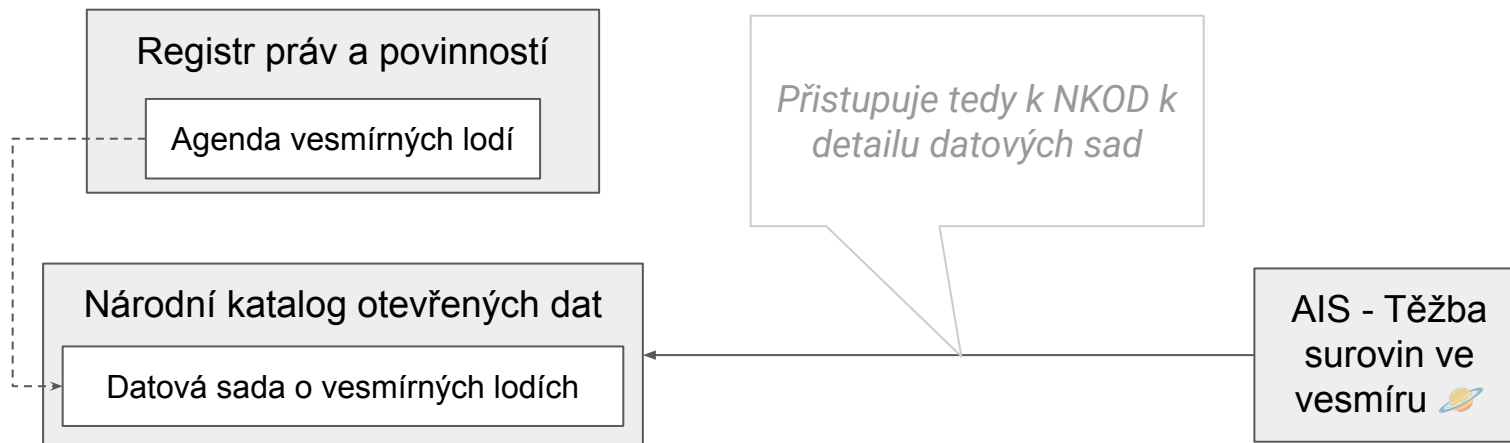
*Kompletace datového  
kmene jiné agendy v  
jiném AIS*

**AIS - Těžba  
surovin ve  
vesmíru 🪐**

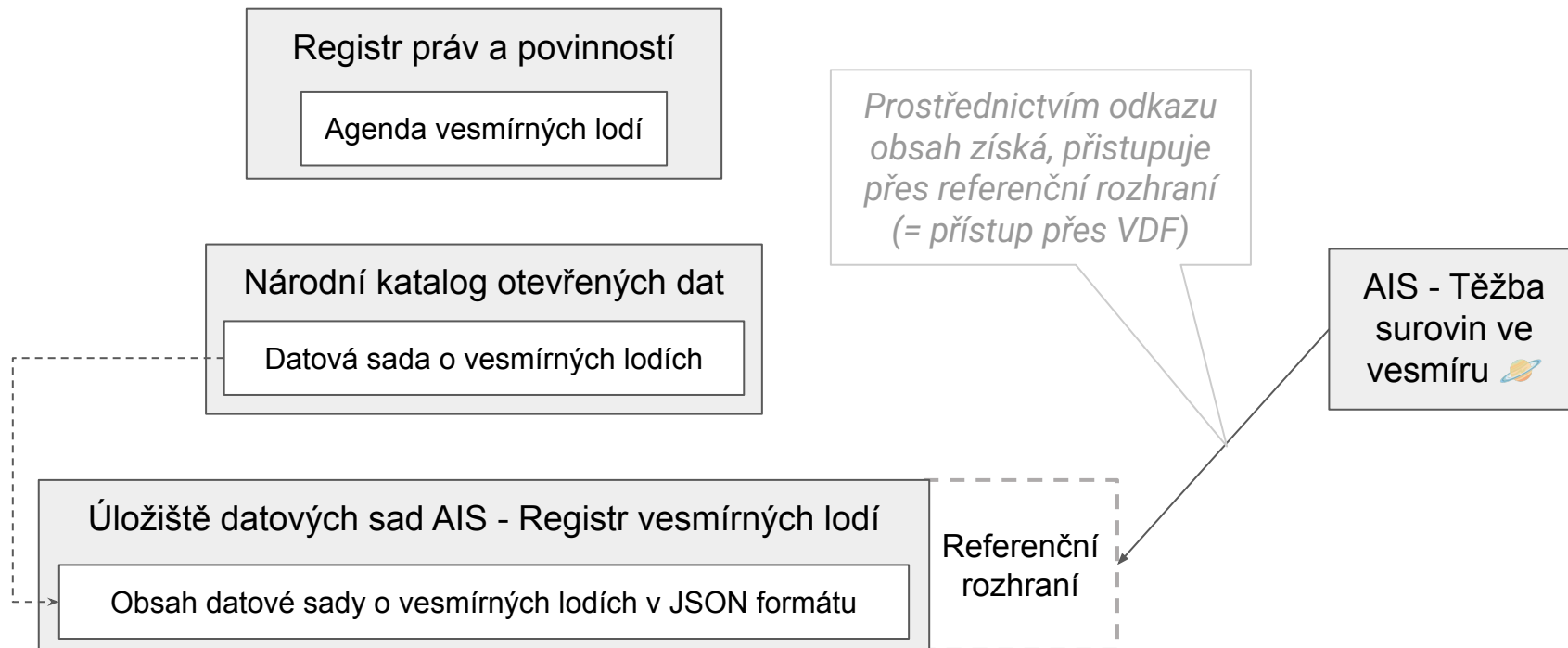














Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

OTEVŘENÁ DATA

*Ke stejnému obsahu se  
dostane kdokoliv další.*

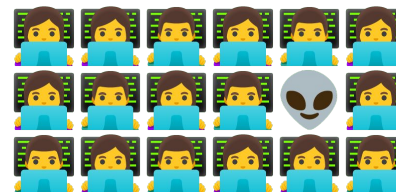


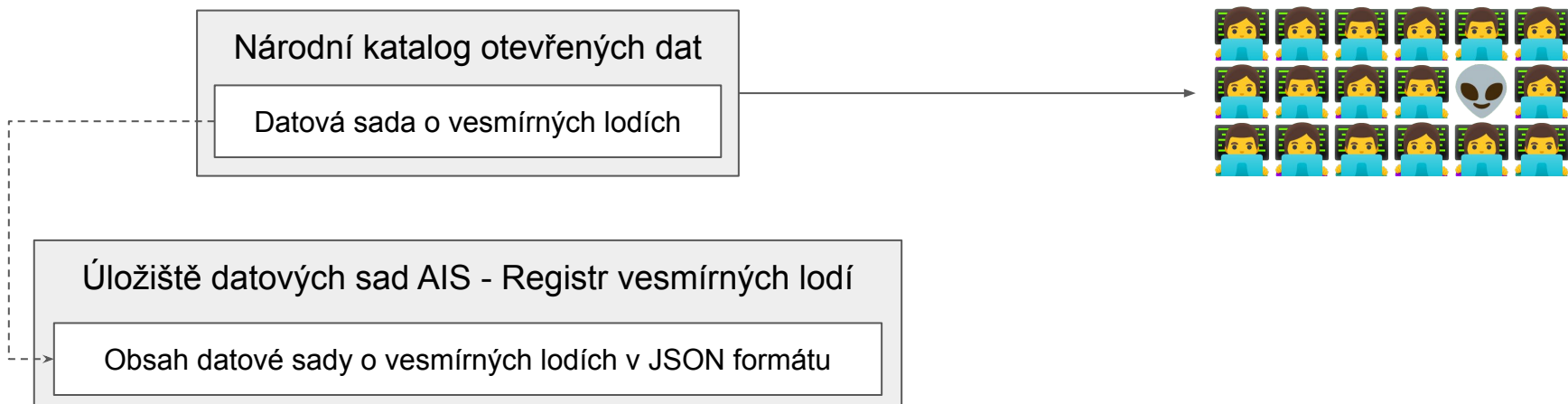


*Může začít také u RPP,  
nebo rovnou v NKOD*

Národní katalog otevřených dat

Datová sada o vesmírných lodích







*S tím rozdílem, že  
nepřístupuje přes  
referenční rozhraní ale z  
veřejného internetu  
(= otevřená data)*

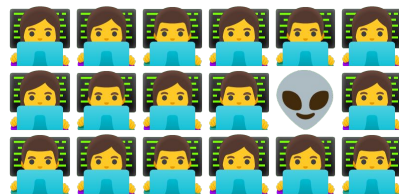
Národní katalog otevřených dat

Datová sada o vesmírných lodích

Úložiště datových sad AIS - Registr vesmírných lodí

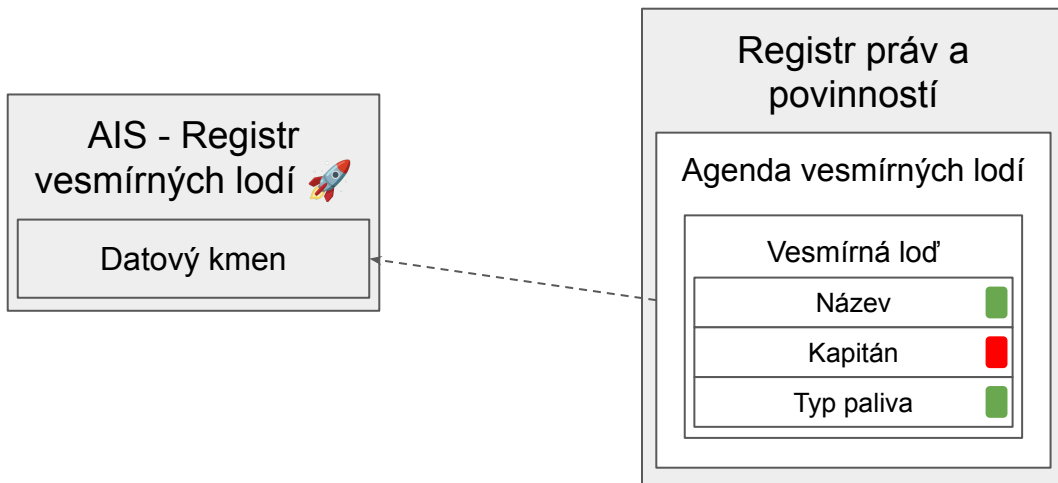
Obsah datové sady o vesmírných lodích v JSON formátu

Veřejný  
internet





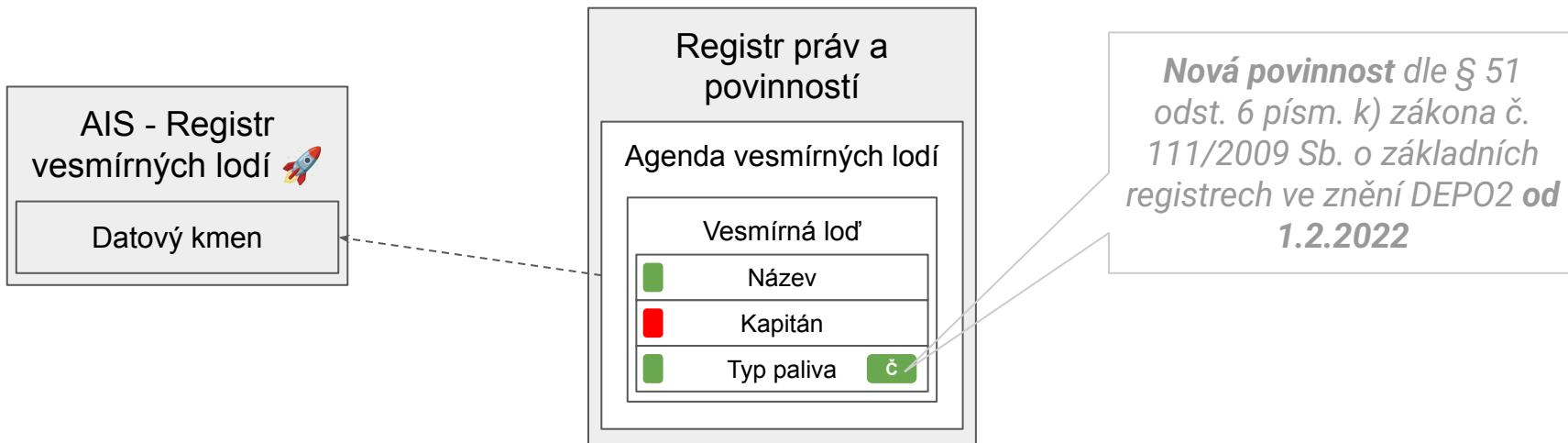
■ veřejný údaj ■ neveřejný údaj







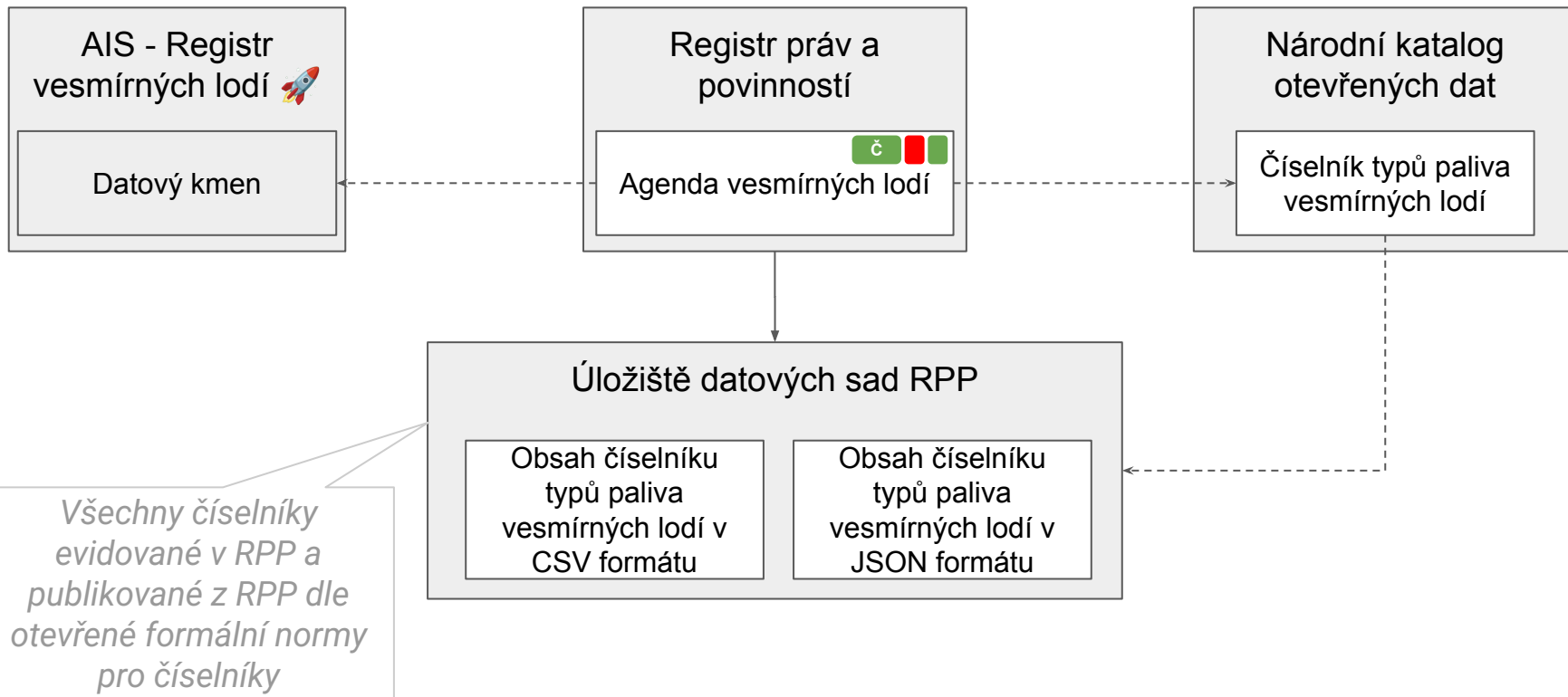
 veřejný údaj  neveřejný údaj  údaj kódovaný číselníkem





 veřejný údaj  neveřejný údaj  údaj kódovaný číselníkem





- v RPP
  - odlišovat veřejné a neveřejné agendové údaje
    - odkazovat na datové sady s veřejnými údaji do NKOD (jsou-li již publikovány)
  - označovat kódované agendové údaje příslušnými číselníky
    - primárně již existující; vlastní číselník jen v případě, kdy vhodný již neexistuje
  - ohlašovat využívané veřejné agendové údaje
- v AIS
  - publikovat veřejné údaje jako otevřená data (existující AIS do 31.12.2023)
  - při publikaci údajů z AIS využívat číselníky, kterými jsou údaje označeny v RPP



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

OTEVŘENÁ DATA

# Děkuji za pozornost

Doc. Mgr. Martin Nečaský, Ph.D.  
MFF UK / MV ČR