



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



Otevírání dat v oblasti zdravotnictví

Konference Otevřená data 2021



D A T A

Kdo jsem?

—ÚZIS ČR

- Garant otevřených dat a webových aplikací COVID-19
- Koordinátor projektu NZIP
- Vedoucí webstudia

—Masarykova univerzita

- Odborný asistent, vedoucí webstudia
- Vedoucí oddělení pro komunikaci a vnější vztahy
- Vedoucí pracovní skupiny pro SIMUportfolio a OSCE
- Vedoucí pracovní skupiny pro vizuální prezentaci MU



/// MÁME ŠIROKÝ ZÁBĚR A PROFESIONÁLNÍ PŘÍSTUP

Fungujeme už více než 10 let. Zakládáme si na přehledné a srozumitelné prezentaci dat, profesionálním přístupem, rychlém a spolehlivém jednání a spokojenosti těch, se kterými spolupracujeme. Mimo to předáváme dál naše zkušenosti a podílíme se na výuce studentů na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity.

GRAFICKÝ DESIGN

WEBDESIGN / NÁVRH LOGA A VIZUÁLNÍHO STYLU / GRAFICKÉ PRÁCE

WEBOVÝ VÝVOJ

STATICKE WEBOVÉ PREZENTACE / INTERAKTIVNÍ VIZUALIZACE DAT / KOMPLEXNÍ WEBOVÉ APLIKACE A PORTÁLY

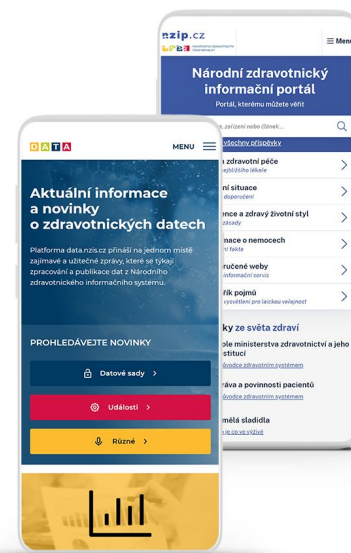
REDAKTORSKÉ PRÁCE

REDAKTORSKÉ PRÁCE / JAZYKOVÉ KOREKTURY / PŘEKLADY

VÝUKA NA LF MU

KANCELÁŘSKÉ APLIKACE / ZPRACOVÁNÍ A VIZUALIZACE DAT / VEDENÍ ZÁVĚREČNÝCH PRACÍ

[Dejme řeč!](#)





D A T A

Proč jsem tady?

Otevřená a zabezpečená data
Správná interpretace
Správně úsudky a závěry



Žádná data
Desinterpretace
Nesprávné úsudky



COVID-19



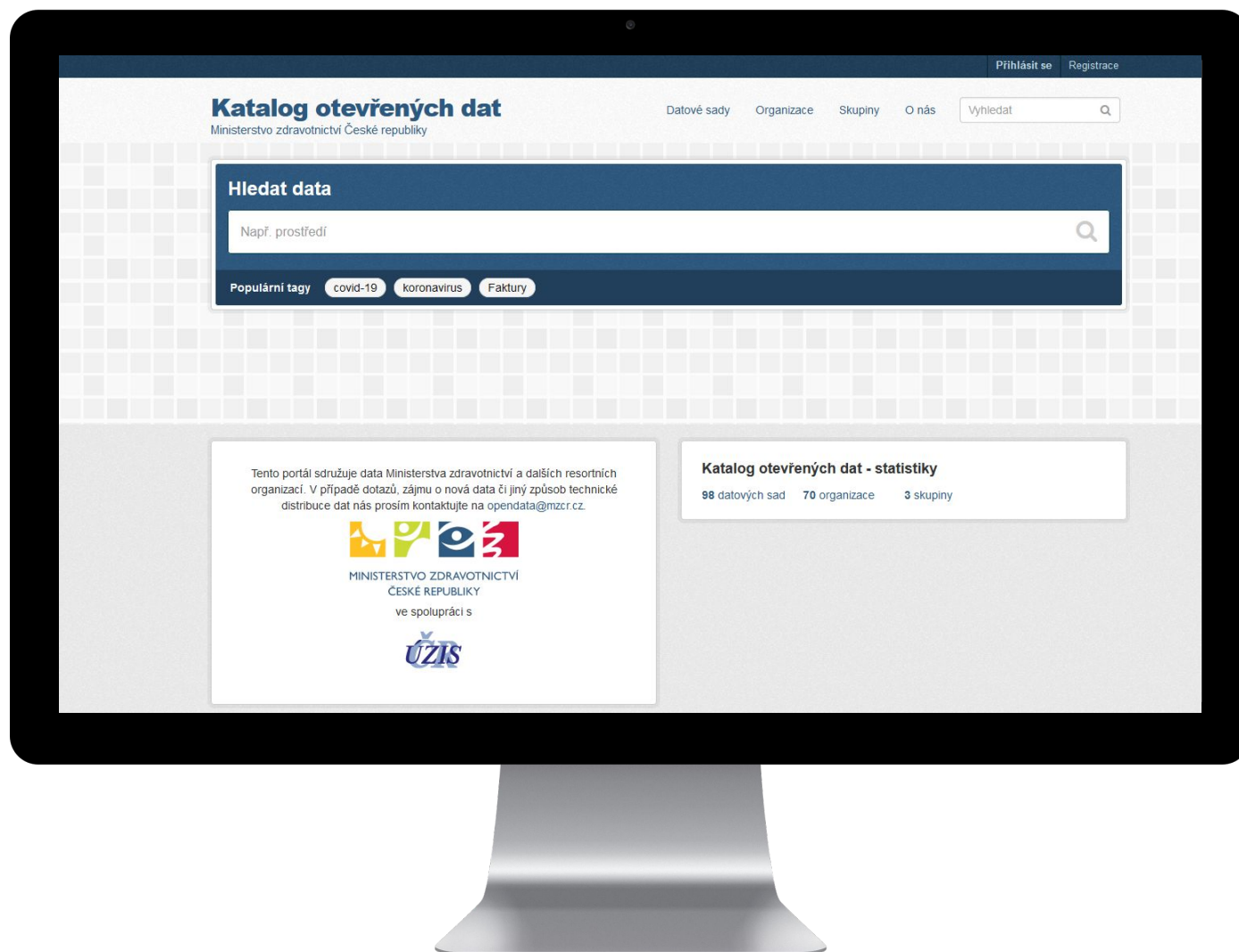
Poučení se z chyb

D **A** **T** **A**



D A T A

Co se podařilo?



98 (47)

otevřených datových sad

52

denních reportů

709

zabezpečených účtů

351

uživatelů – data pro modelování



Online reporting

Denní aktualizace



COVID-19:
Přehled aktuální situace v ČR

- Celorepublikový interaktivní přehled
- Krajský interaktivní přehled
- COVID-19 widget



COVID-19:
Dashboard

- Interaktivní přehled dle ORP

Datové sady

Denní aktualizace



Časové přehledy o historii a aktuálním vývoji
epidemie COVID-19

- Nástroje ICŘT (Chytrá karanténa)
- Regionální reporty: Kraje a ORP
- Primární datové sady pro prediktivní modely a výzkum
- Online vizualizace



D A T A

Co se cílem?

Máme oficiálně publikovaná
a validní data

Umíme je efektivně publikovat
a správně interpretovat



Dlouhodobá podpora
vedení resortu

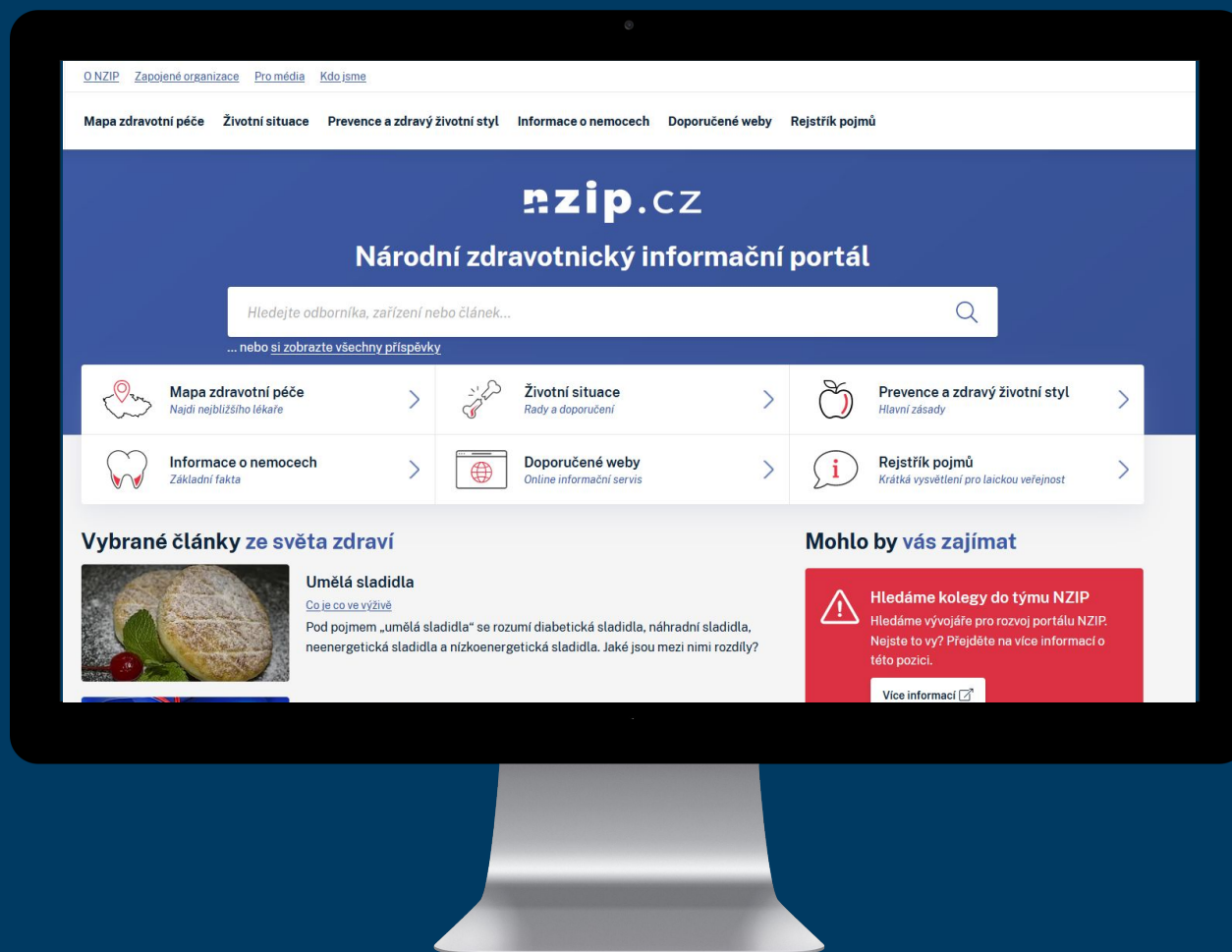
Strategie a koncepční
plán rozvoje

Technické, metodické
a personální zázemí

Jednotná a řízená
komunikace

Spolupráce a sdílení
zkušeností





D A T A

COVID-19 data: Nové API

hospitalizace	
GET	/api/v3/hospitalizace Retrieves the collection of hospitalizace resources.
GET	/api/v3/hospitalizace/{id} Retrieves a hospitalizace resource.
incidence-7-14-cr	
GET	/api/v3/incidence-7-14-cr Retrieves the collection of incidence-7-14-cr resources.
GET	/api/v3/incidence-7-14-cr/{id} Retrieves a incidence-7-14-cr resource.
incidence-7-14-kraje	
GET	/api/v3/incidence-7-14-kraje Retrieves the collection of incidence-7-14-kraje resources.
GET	/api/v3/incidence-7-14-kraje/{id} Retrieves a incidence-7-14-kraje resource.
incidence-7-14-okresy	
GET	/api/v3/incidence-7-14-okresy Retrieves the collection of incidence-7-14-okresy resources.
GET	/api/v3/incidence-7-14-okresy/{id} Retrieves a incidence-7-14-okresy resource.



Konference pro veřejnost

Otevřená data ve zdravotnictví

Čtvrtek 9. prosince 2021
Praha

D A T A



nzis | Národní zdravotnický
informační systém

@MartinKomenda1



D A T A