

DATA A JEJICH VYUŽITÍ V OBCÍCH

zaměřeno na podnikatelské prostředí

Tomáš Tázlar
datový analytik

CZECHINVEST

- Agentura na podporu **podnikání a investic**
- administrace **investičních pobídek**
- podpora **českých startupů**
- **Mapování (pasportizace) podnikatelského prostředí**



MAPOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO PROSTŘEDÍ



Rozhovory se
zástupci firem

kontinuálně



Rozhovory se
zástupci obcí

jednou za dva roky



Statistická data a vlastní
ukazatele a metodiky

kontinuálně



Spojujeme
a podporujeme


CZECHINVEST

MAPOVÁNÍ PODNIKATELSKÉHO PROSTŘEDÍ



Rozhovory se
zástupci firem

kontinuálně



Rozhovory se
zástupci obcí

jednou za dva roky



Statistická data a vlastní
ukazatele a metodiky

kontinuálně



Spojujeme
a podporujeme


CZECHINVEST

SPRÁVNÍ OBLAST AŠ

CHARAKTERISTIKA REGIONU

rok 2019

- Výhodná geografická poloha při hranici se SRN
- Jedna z nejhustších sítí značených cyklotras
- Dominantním odvětvím je strojírenství
- Obyvatelé využívají pracovních příležitostí v sousedním Německu
- Nejvyšší dostupnost optického připojení v kraji

OBYVATELSTVO

rok 2017, 2018, 2019

Rok	Obyvatelé	Obyvatelé ve věku 15-64 let
2017	17 643	11 639
2018	17 655	11 593
2019	17 695	11 518

STŘEDNÍ ŠKOLSTVÍ

školní rok 2018/2019

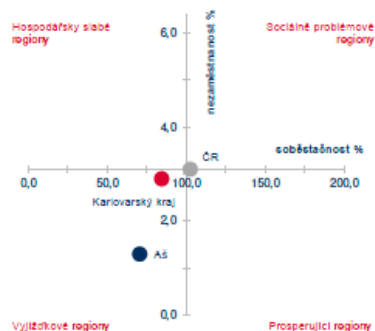
	Studenti	Absolventi
Přírodovědné obory	0	0
Společenskovední obory	224	20
Technické obory	0	0
Umělecké a kulturní obory	0	0
Zdravotnické, lékařské a farmaceutické obory	0	0
Zemědělsko-lesnické a veterinární obory	0	0

TRH PRÁCE

rok 2017, 2018, 2019

Rok	Uchazeči o zaměstnání	Nezaměstnanost
2017	257	1,8 %
2018	194	1,3 %
2019	197	1,5 %

Soběstačnost na trhu práce (2018)	70,4 %
Počet zaměstnanců (2018)	6 426
Počet aktivních živnostníků (2018)	1 123



CZECHINVEST



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

VHODNÝ TYP INVESTICE

rok 2019

Zpracovatelský průmysl

VÝZNAMNÁ ODVĚTVÍ

rok 2019

Plastický průmysl

Strojírenský průmysl

Textilní průmysl

VÝZNAMNÉ SPOLEČNOSTI

rok 2019

Heinz-Glas Decor s.r.o.
Sklářský průmysl

Počet zaměstnanců
250–499

Slévárna HEUNISCH, s.r.o.
Hutnický průmysl

250–499

Petalner Czech Holdings s.r.o.
Plastický průmysl

200–249

PODNIKATELSKÉ NEMOVITOSTI

rok 2019

PP CTPark Aš

10–20 ha

BF Areál Ohara, Aš

5–10 ha

BF Areál barvírní, Aš

5–10 ha

BYTOVÁ VÝSTAVBA

rok 2016, 2017, 2018

Rok	Dokončené byty	Dokončené byty na 1000 obyvatel
2016	11	0,6
2017	5	0,3
2018	11	0,6

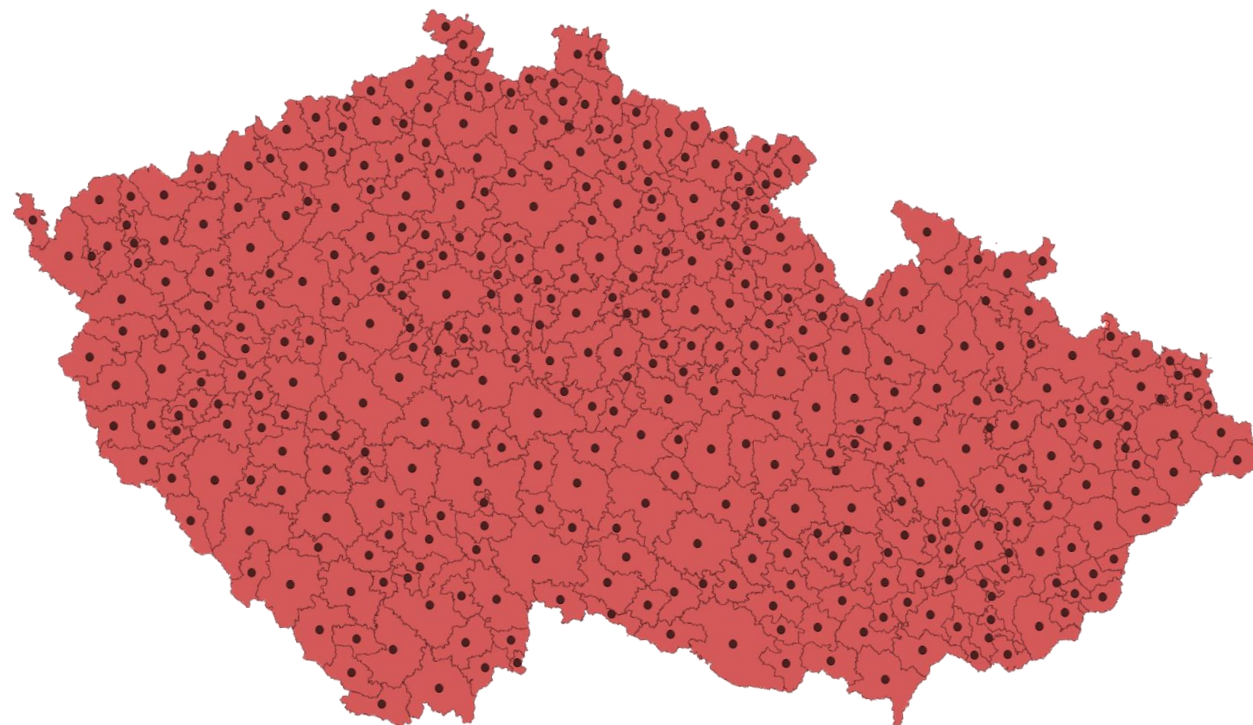
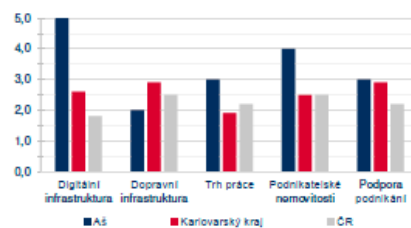
DIGITÁLNÍ INFRASTRUKTURA

rok 2018

Rychlost internetu nad 30 Mbit/s	97,5 % obam
Dostupnost optického připojení	71,4 % z s
Dostupnost bezdrátového připojení	95,2 % z s

HODNOCENÍ SPRÁVNÍHO OBLASTI

rok 2019



TRH PRÁCE

rok 2017, 2018, 2019

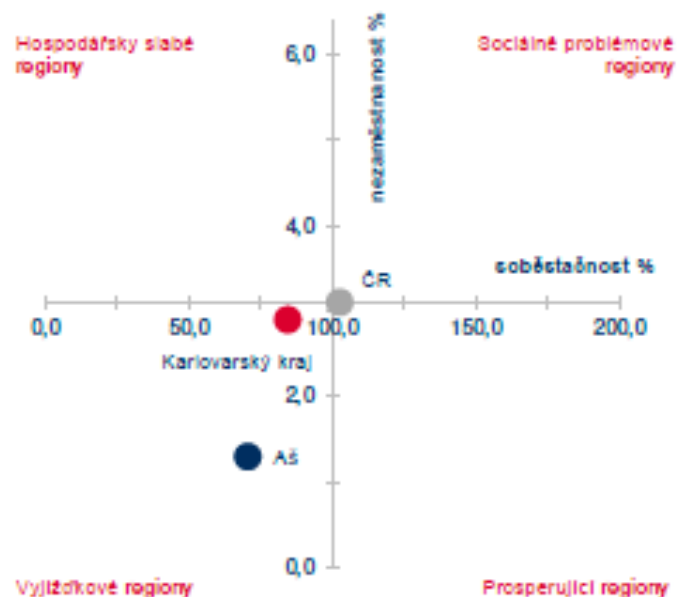


Rok	Uchazeči o zaměstnání	Nezaměstnanost
2017	257	1,8 %
2018	194	1,3 %
2019	197	1,5 %

Soběstačnost na trhu práce (2018) 70,4 %

Počet zaměstnanců (2018) 6 426

Počet aktivních živnostníků (2018) 1 123



BYTOVÁ VÝSTAVBA

rok 2016, 2017, 2018



Rok	Dokončené byty	Dokončené byty na 1000 obyvatel
2016	11	0,6
2017	5	0,3
2018	11	0,6

DIGITÁLNÍ INFRASTRUKTURA

rok 2018



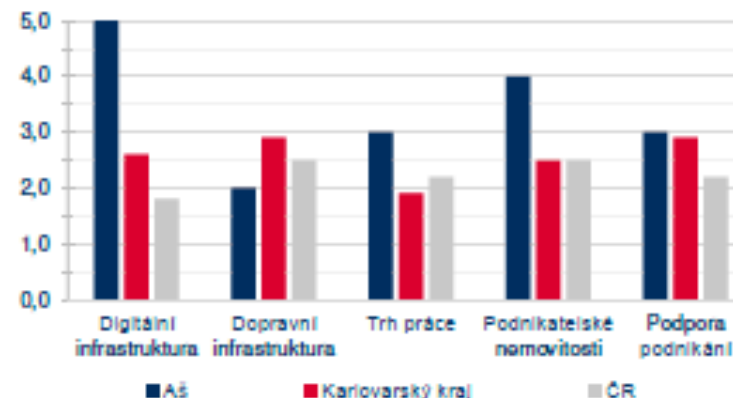
Rychlost internetu nad 30 Mbit/s 97,5 % obam

Dostupnost optického připojení 71,4 % zsj

Dostupnost bezdrátového připojení 95,2 % zsj

HODNOCENÍ SPRÁVNÍHO OBVODU

rok 2019



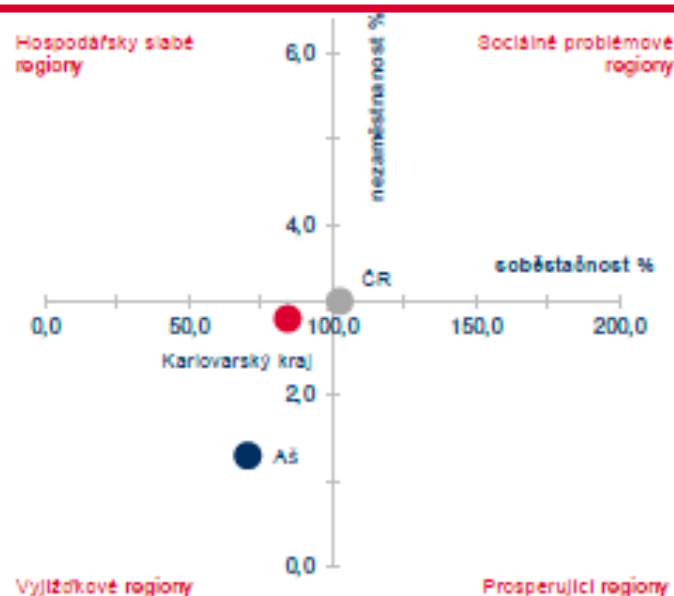
TRH PRÁCE

rok 2017, 2018, 2019



Rok	Uchazeči o zaměstnání	Nezaměstnanost
2017	257	1,8 %
2018	194	1,3 %
2019	197	1,5 %

Soběstačnost na trhu práce (2018)	70,4 %
Počet zaměstnanců (2018)	6 426
Počet aktivních živnostníků (2018)	1 123



BYTOVÁ VÝSTAVBA

rok 2016, 2017, 2018



Rok	Dokončené byty	Dokončené byty na 1000 obyvatel
2016	11	0,6
2017	5	0,3
2018	11	0,6

DIGITÁLNÍ INFRASTRUKTURA

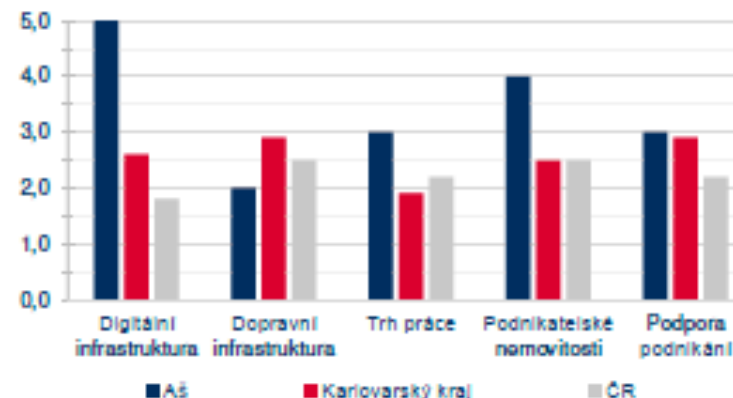
rok 2018



Rychlost internetu nad 30 Mbit/s	97,5 % obam
Dostupnost optického připojení	71,4 % zsj
Dostupnost bezdrátového připojení	95,2 % zsj

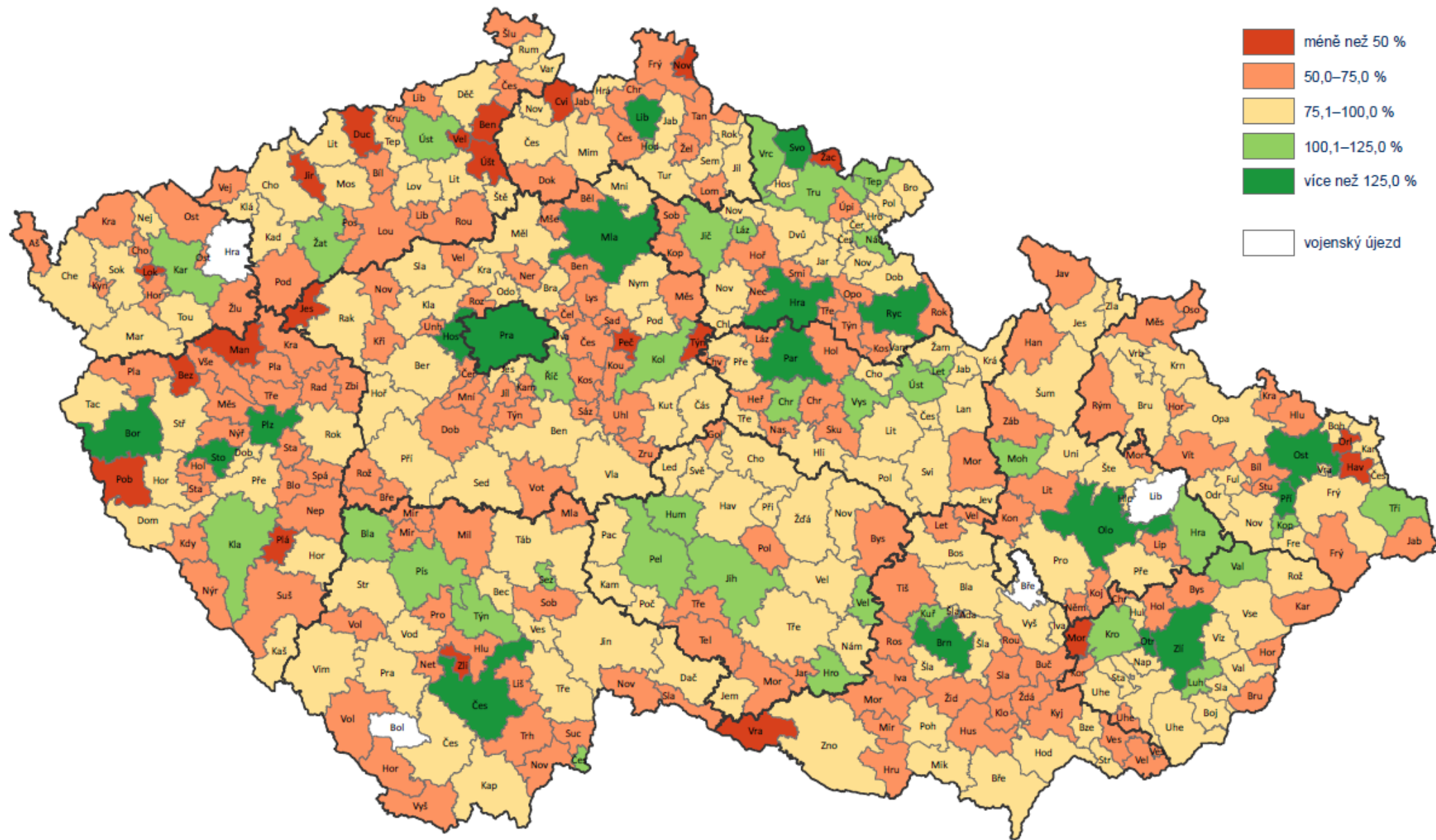
HODNOCENÍ SPRÁVNÍHO OBVODU

rok 2019

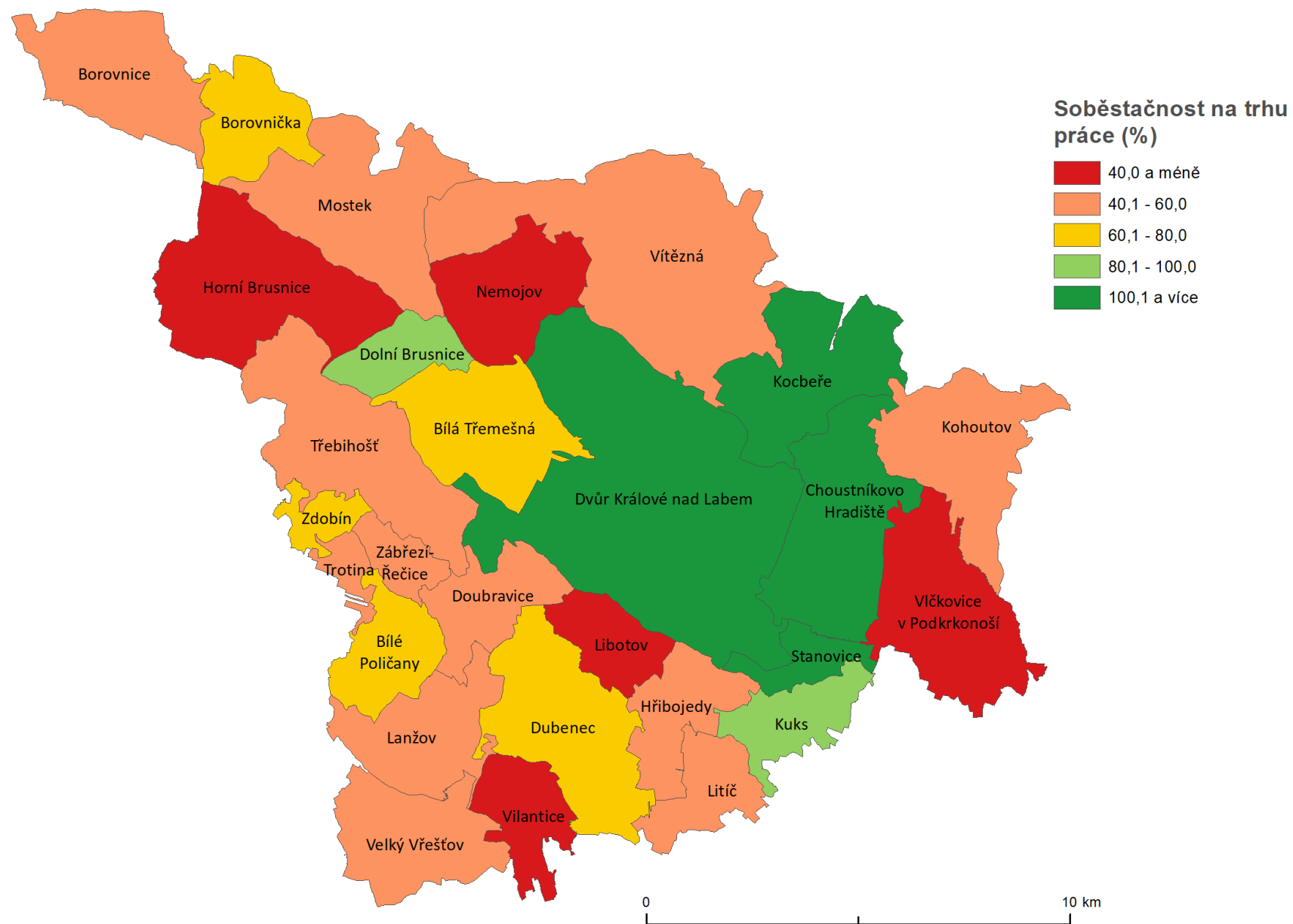


SOBĚSTAČNOST NA TRHU PRÁCE

správní obvody POÚ (31. 12. 2019)



$$\text{soběstačnost na trhu práce} = \frac{\text{zaměstnanecké pozice} + \text{aktivní živnostníci}}{\text{obyvatelé ve věku 20–64 let}} \times 100$$



TRH PRÁCE

rok 2017, 2018, 2019

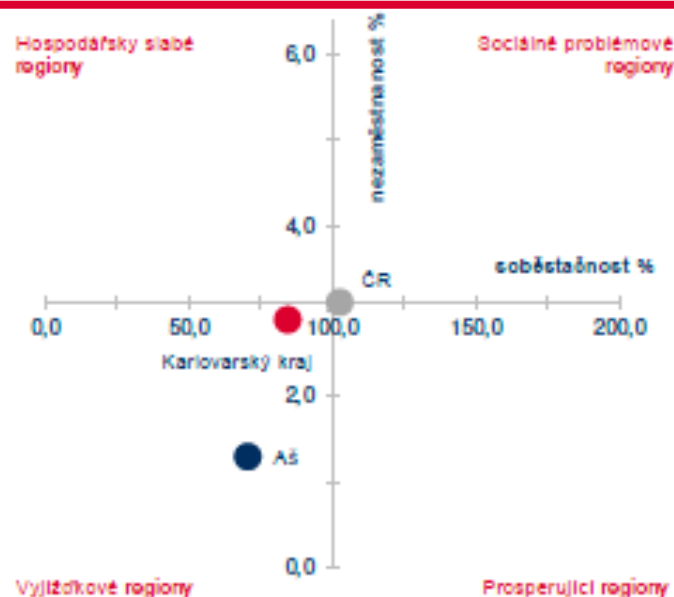


Rok	Uchazeči o zaměstnání	Nezaměstnanost
2017	257	1,8 %
2018	194	1,3 %
2019	197	1,5 %

Soběstačnost na trhu práce (2018) 70,4 %

Počet zaměstnanců (2018) 6 426

Počet aktivních živnostníků (2018) 1 123



BYTOVÁ VÝSTAVBA

rok 2016, 2017, 2018



Rok	Dokončené byty	Dokončené byty na 1000 obyvatel
2016	11	0,6
2017	5	0,3
2018	11	0,6

DIGITÁLNÍ INFRASTRUKTURA

rok 2018



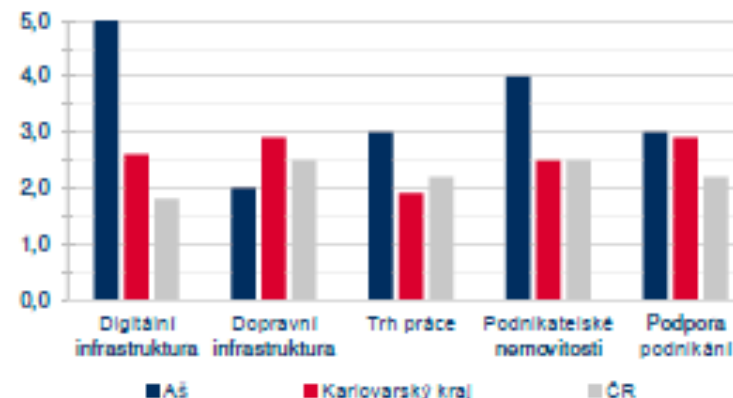
Rychlost internetu nad 30 Mbit/s 97,5 % obam

Dostupnost optického připojení 71,4 % zsj

Dostupnost bezdrátového připojení 95,2 % zsj

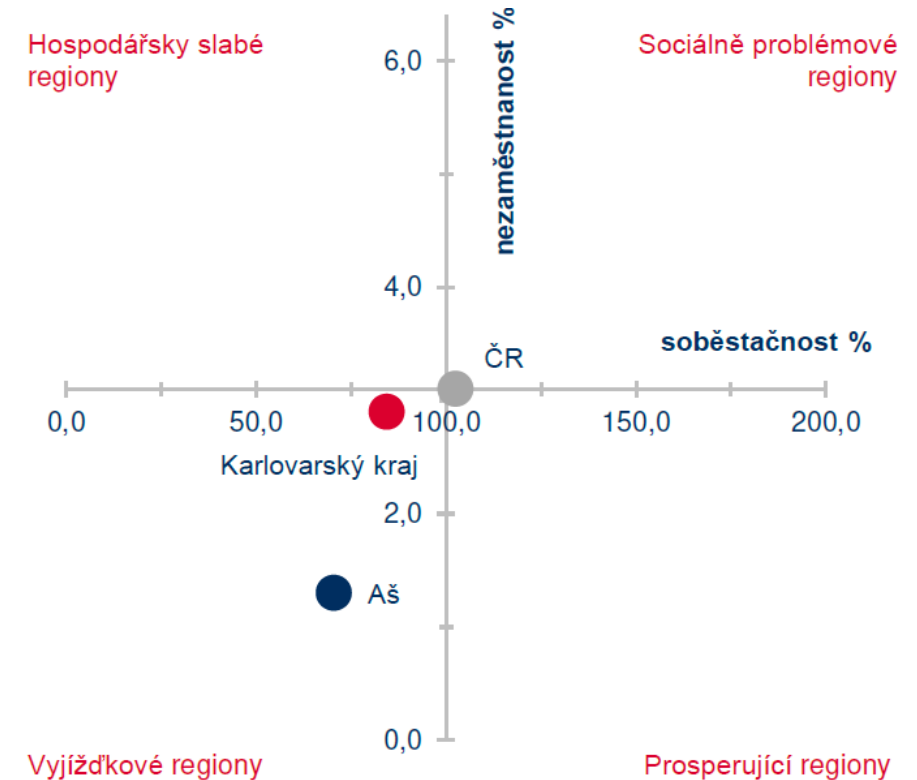
HODNOCENÍ SPRÁVNÍHO OBVODU

rok 2019



TYPOLOGIE REGIONŮ

- **Hospodářsky slabý region:** Území **nenabízí dostatek pracovních příležitostí** pro místní obyvatele a zároveň se potýká s **vyšší nezaměstnaností**, než je státní průměr.
- **Sociálně problémový region:** Území nabízí **dostatek pracovních příležitostí** pro místní obyvatele, ale i přesto je zde **vyšší nezaměstnanost**, než je státní průměr. Obyvatelé tedy práci buď aktivně nehledají, nebo svým odborným zaměřením nekorespondují s poptávkou pracovního trhu.
- **Vyjížděkový region:** Území **nenabízí dostatek pracovních příležitostí** pro místní obyvatele, ale i přesto je zde **nižší nezaměstnanost**, než je státní průměr. Obyvatelé tedy vyjíždějí za prací do jiných regionů.
- **Prosperující region:** Území nabízí **dostatek pracovních příležitostí** pro místní obyvatele, přičemž **nezaměstnanost je na nižší úrovni**, než je státní průměr. Často tyto regiony poskytují pracovní příležitosti sousedním regionům.

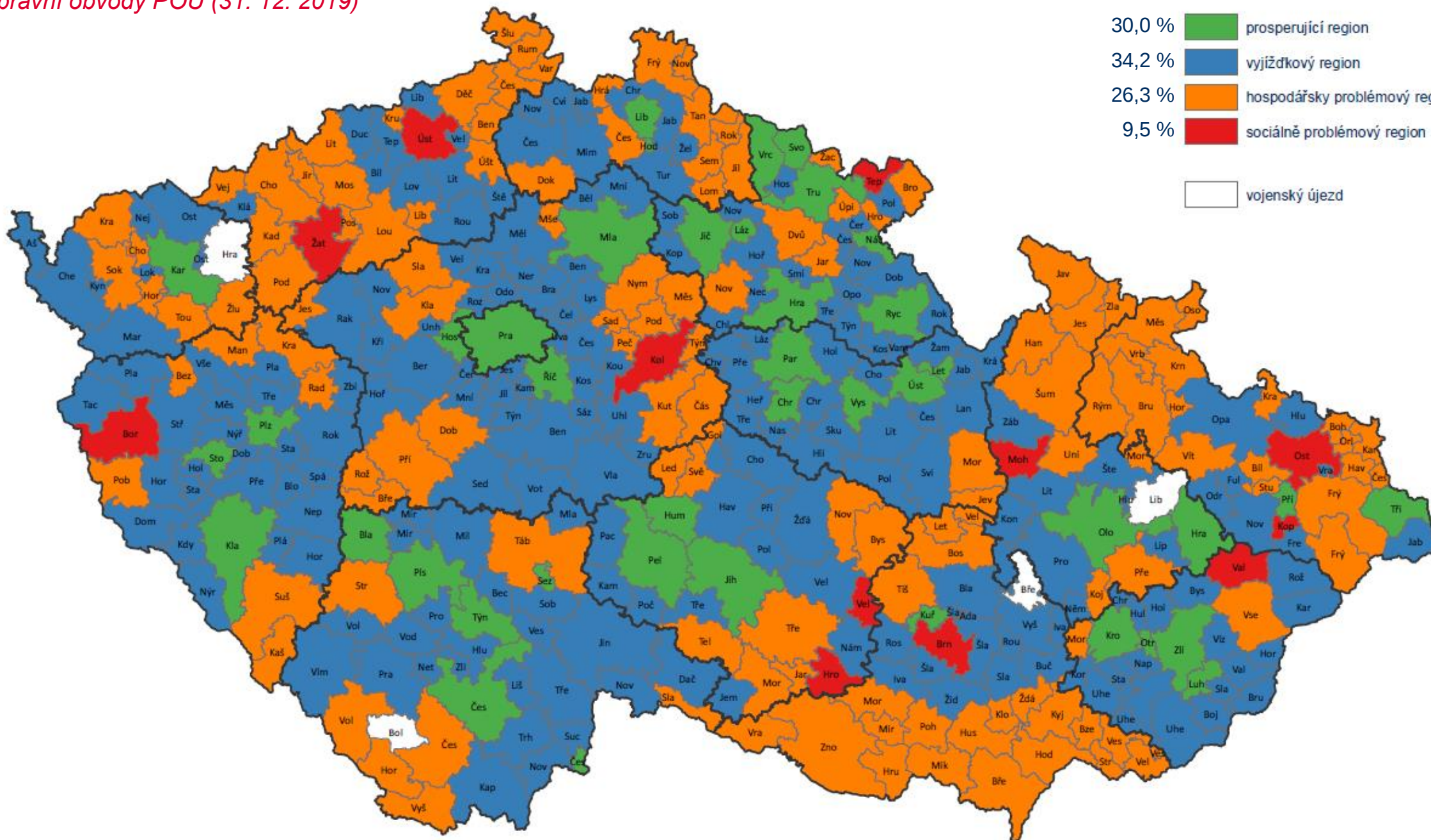


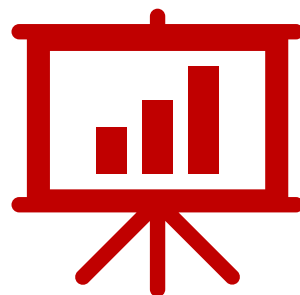
správní obvody POÚ (31. 12. 2019)

Počet obyvatel / Typ regionu



☐ vojenský újezd

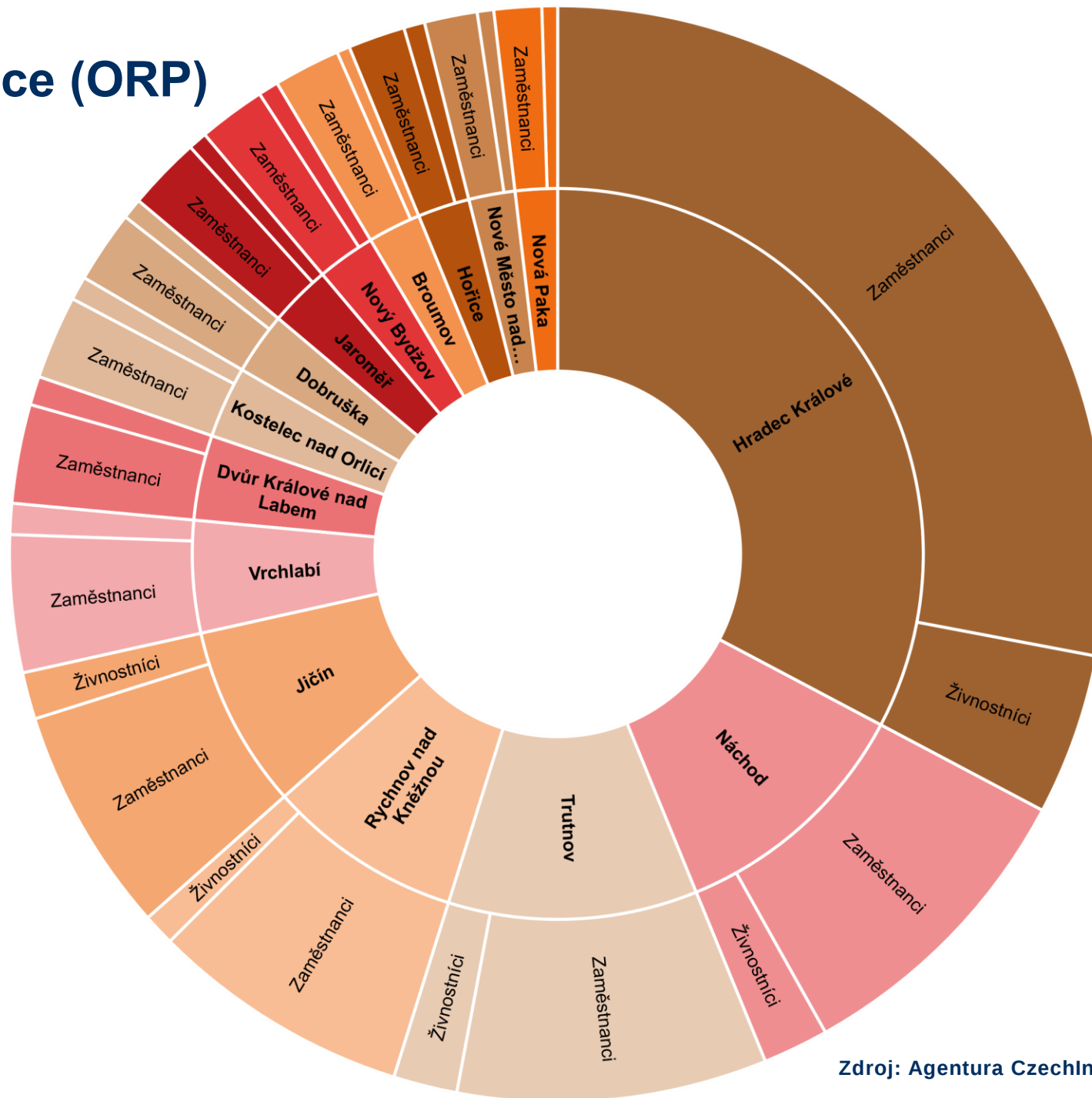




VYBRANÉ DATOVÉ SADY PŘIPRAVOVANÉHO ONLINE NÁSTROJE



Velikost trhů práce (ORP)

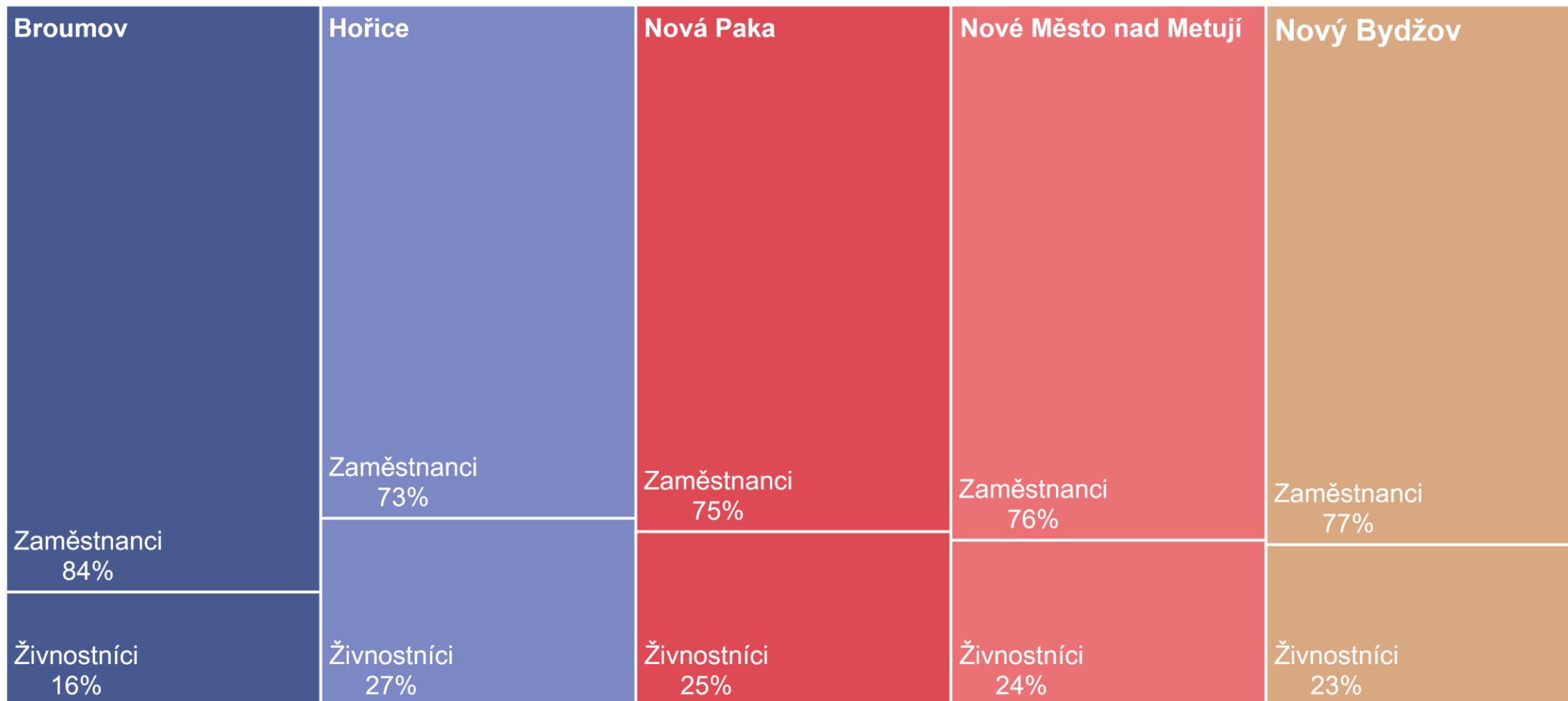


**Spojujeme
a podporujeme**

Zdroj: Agentura CzechInvest



Srovnání typu zaměstnanosti ve vybraných ORP Královéhradeckého kraje



Zdroj: Agentura CzechInvest

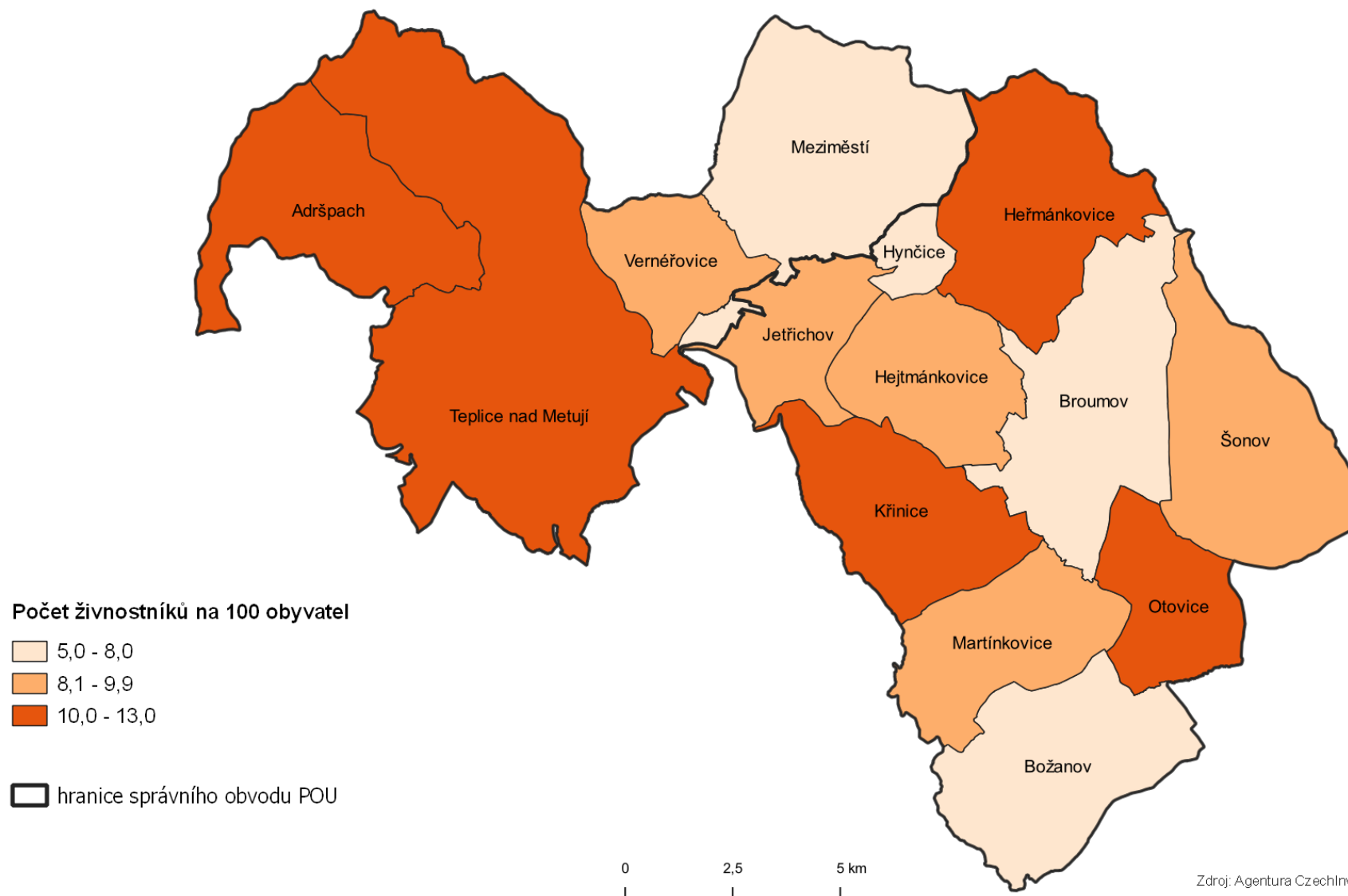


**Spojujeme
a podporujeme**


CZECHINVEST

POČET ŽIVNOSTNÍKU V OBCI V PŘEPOČTU NA 100 OBYVATEL

správní obvod ORP Broumov



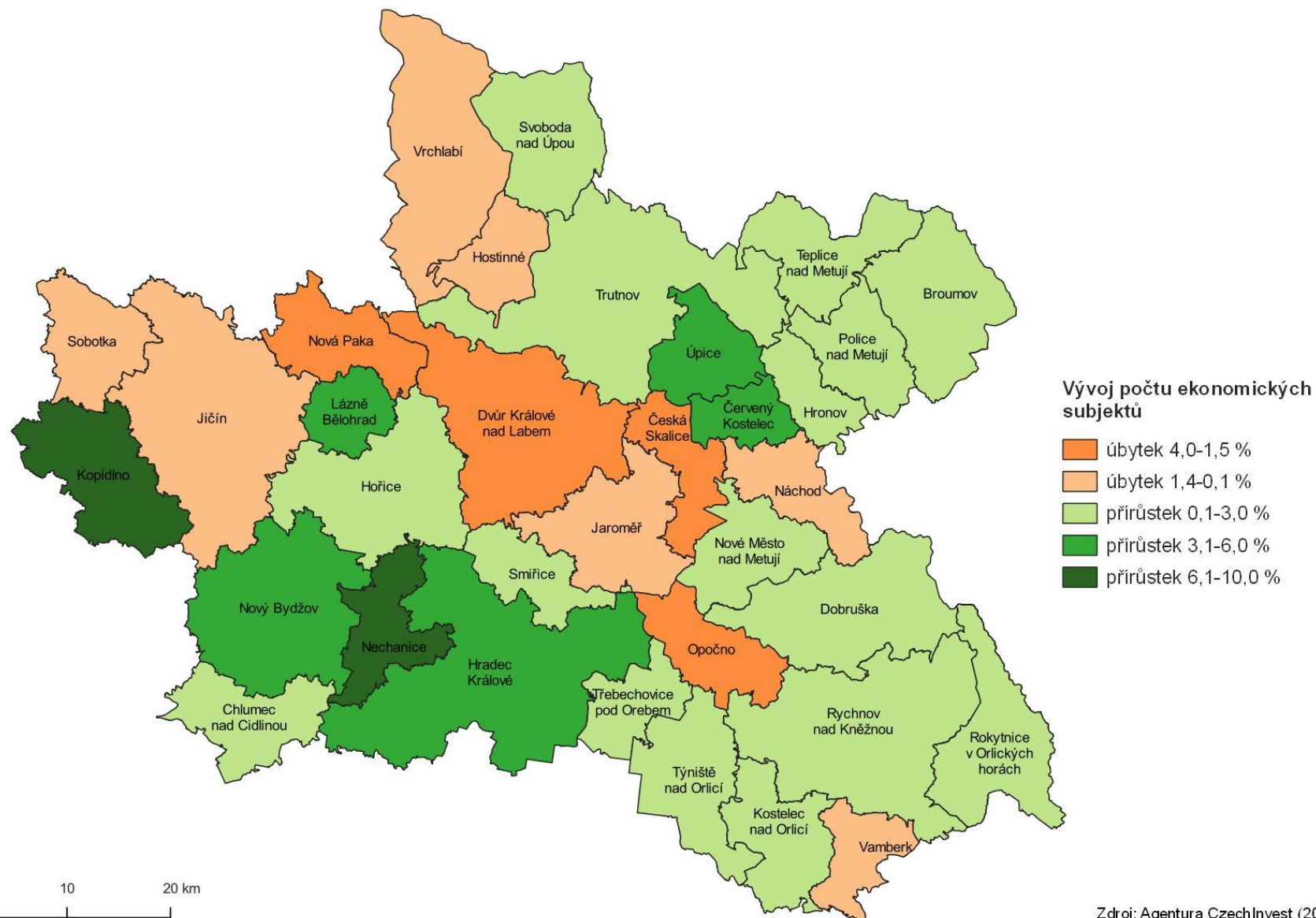
Zdroj: Agentura CzechInvest (2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

VÝVOJ POČTU EKONOMICKÝCH SUBJEKTŮ MEZI LETY 2015 A 2019

správní obvody POU Královéhradeckého kraje



0 10 20 km

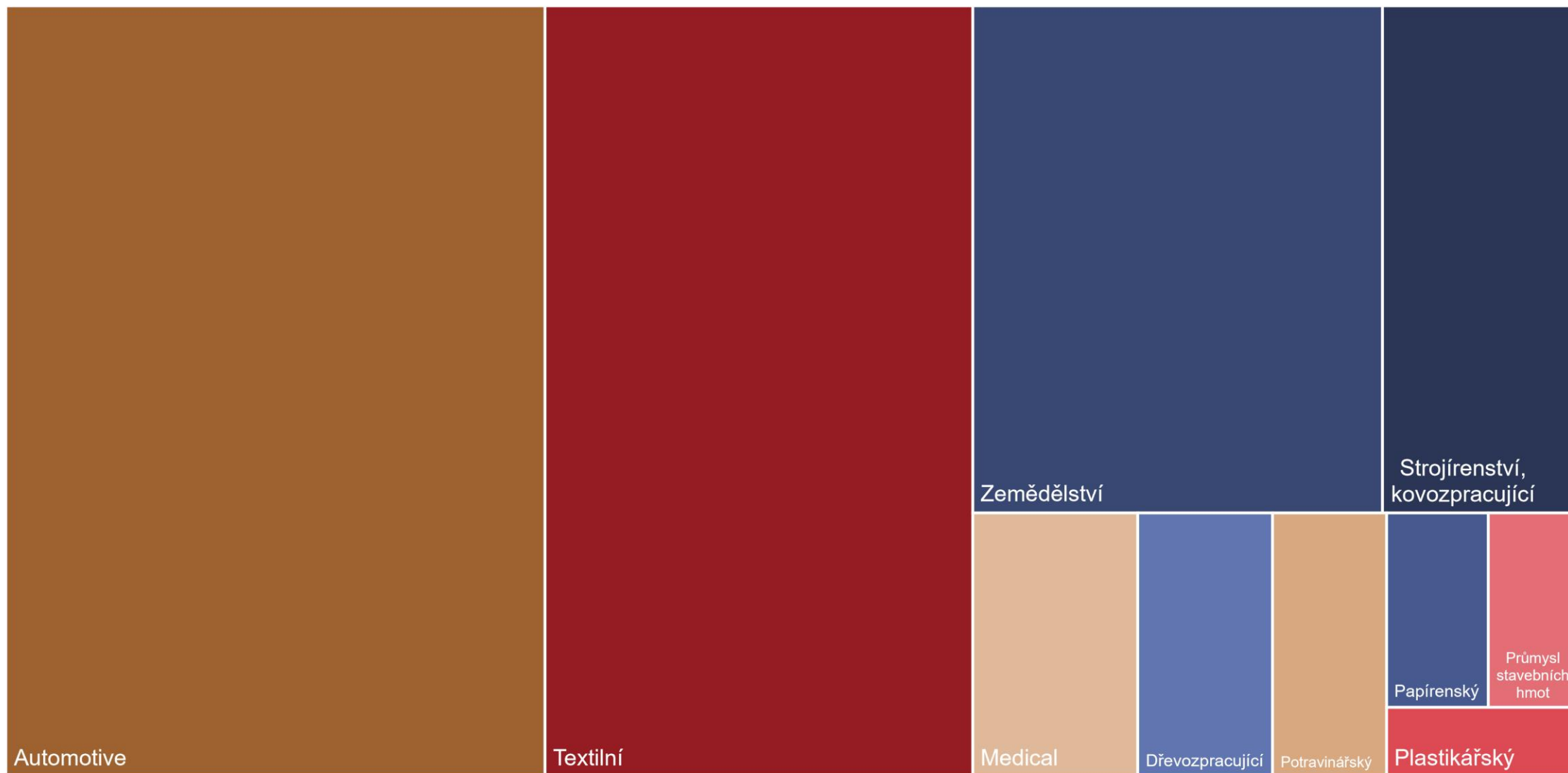
Zdroj: Agentura CzechInvest (2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

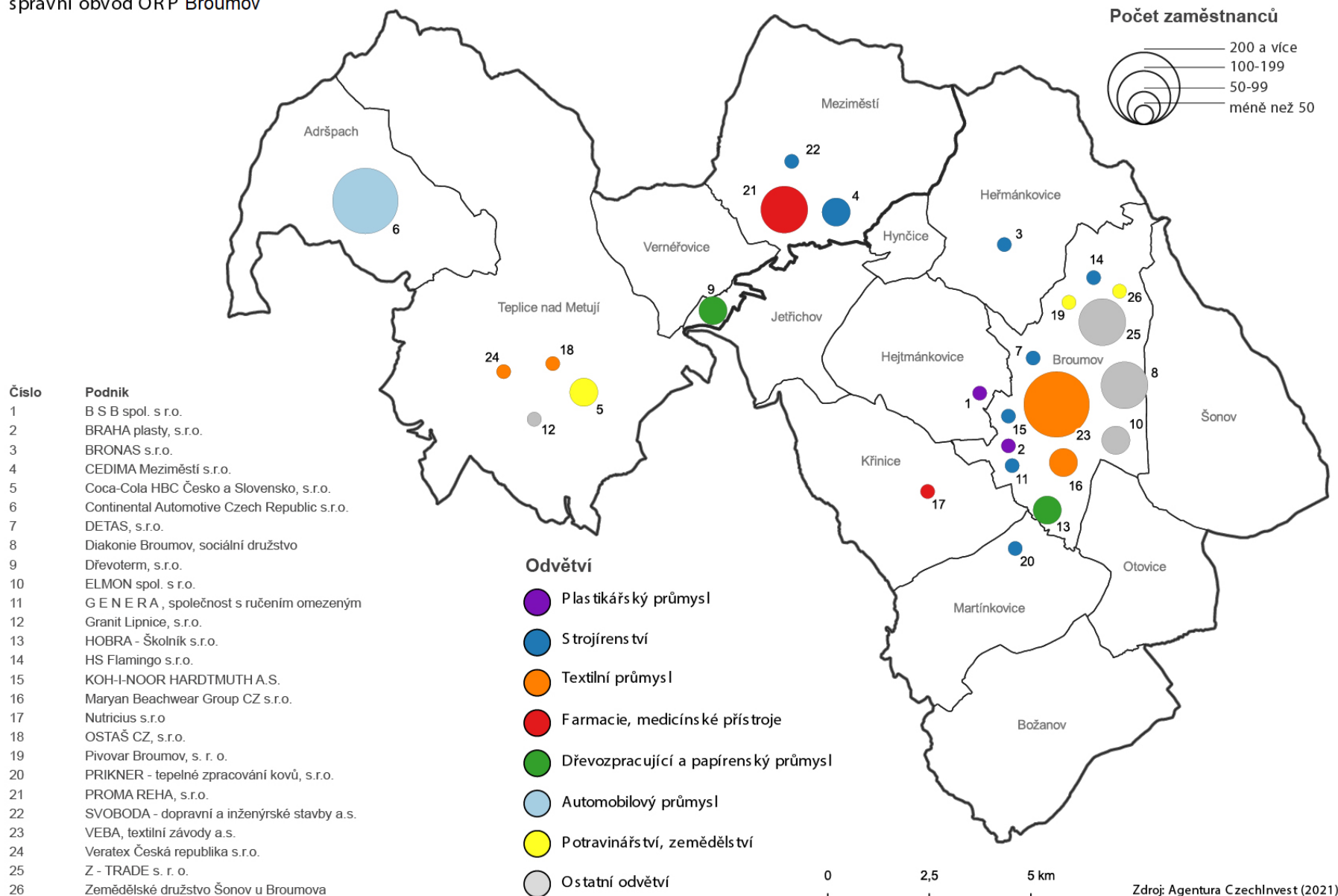

CZECHINVEST

Skladba oborů v ORP Broumov



VÝZNAMNÉ PODNIKY

správní obvod ORP Broumov



**Spojujeme
a podporujeme**

PROČ SPRÁVNÍ OBVODY OBCÍ S POVĚŘENÝM OBECNÍM ÚŘADEM?

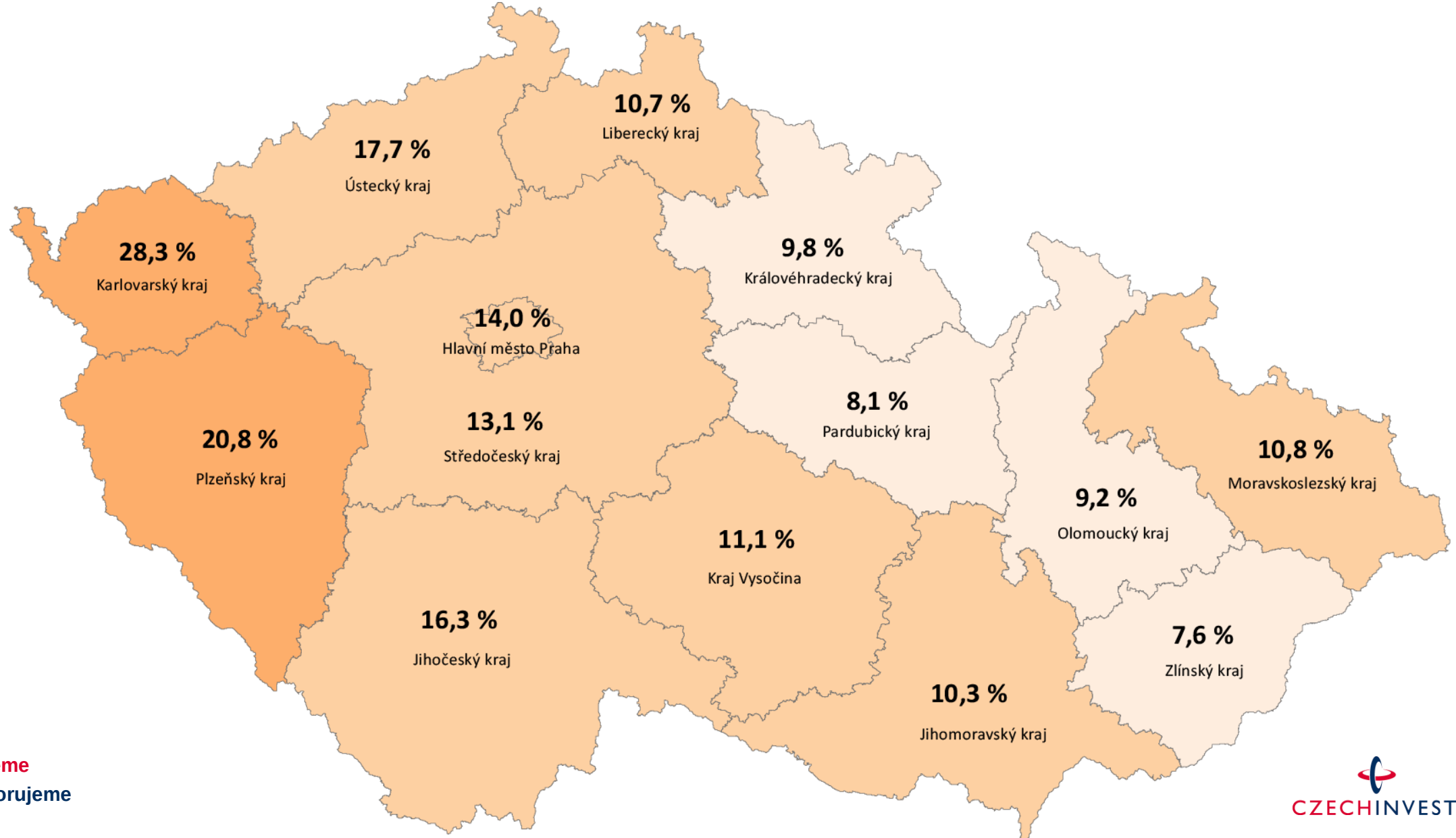


Spojujeme
a podporujeme


CZECHINVEST

PODÍL PODNIKŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

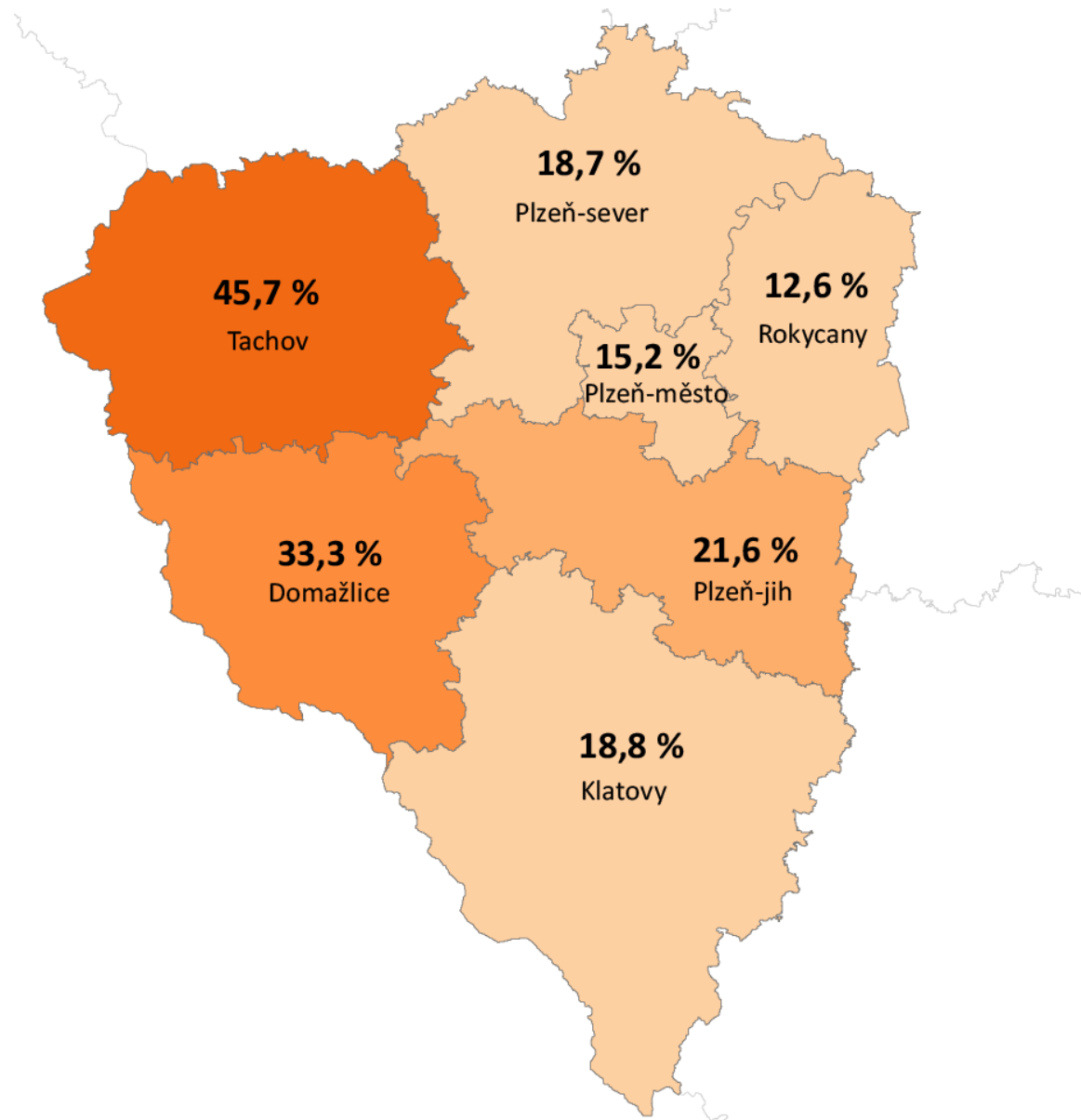
kraje České republiky (stav k 01. 03. 2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

PODÍL PODNIKŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

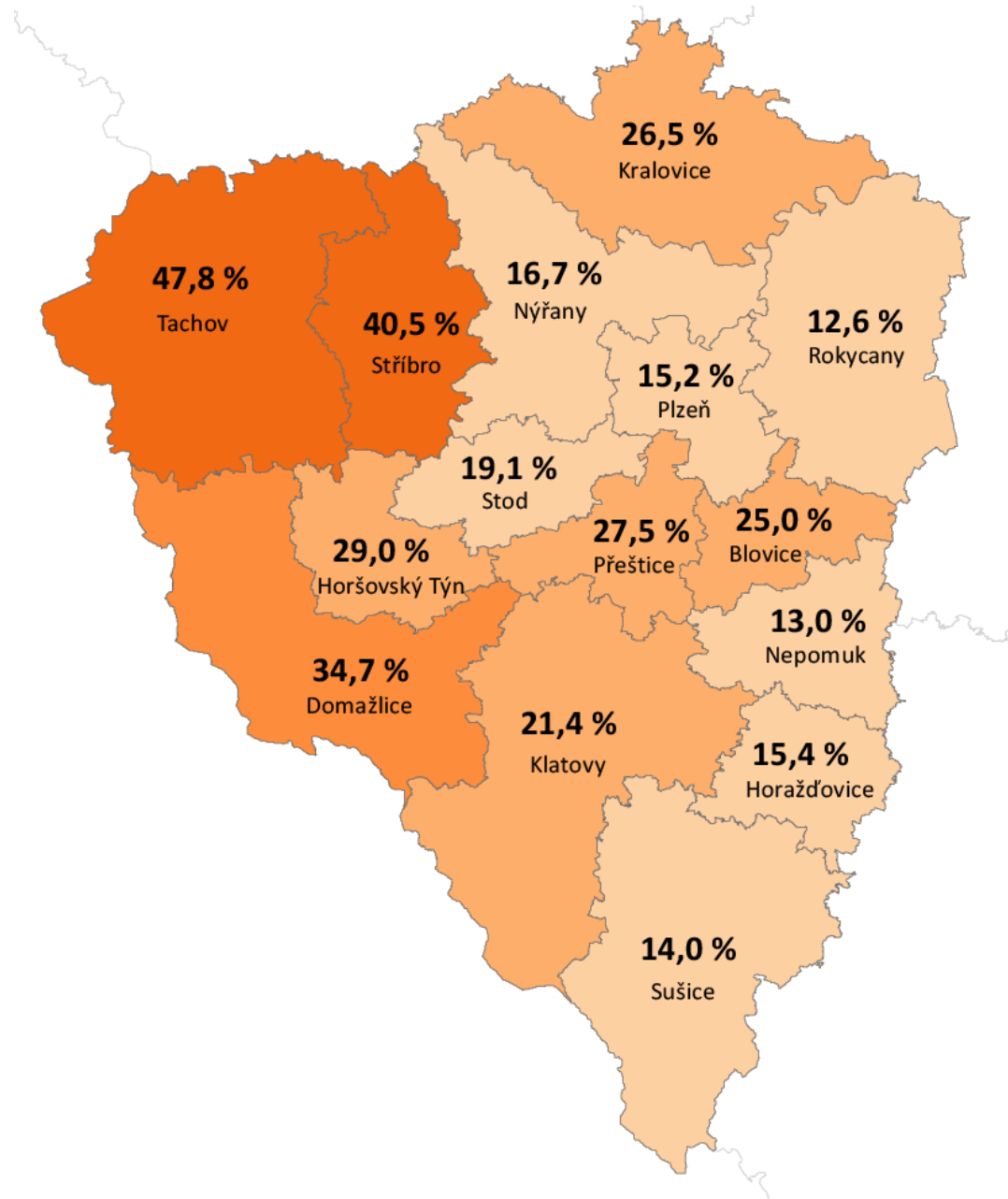
okresy Plzeňského kraje (stav k 01. 03. 2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

PODÍL PODNIKŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

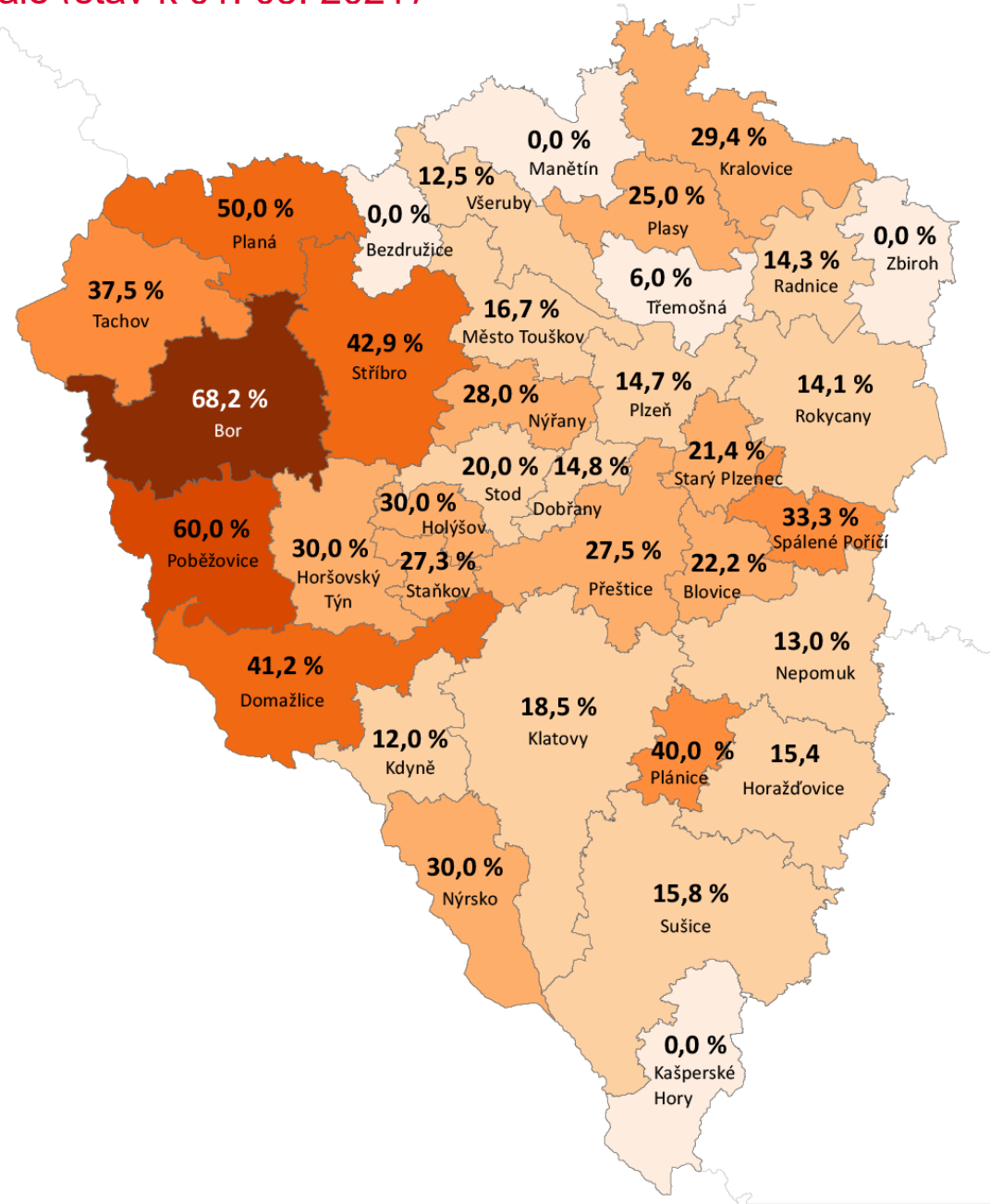
správní obvody ORP Plzeňského kraje (stav k 01. 03. 2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

PODÍL PODNIKŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

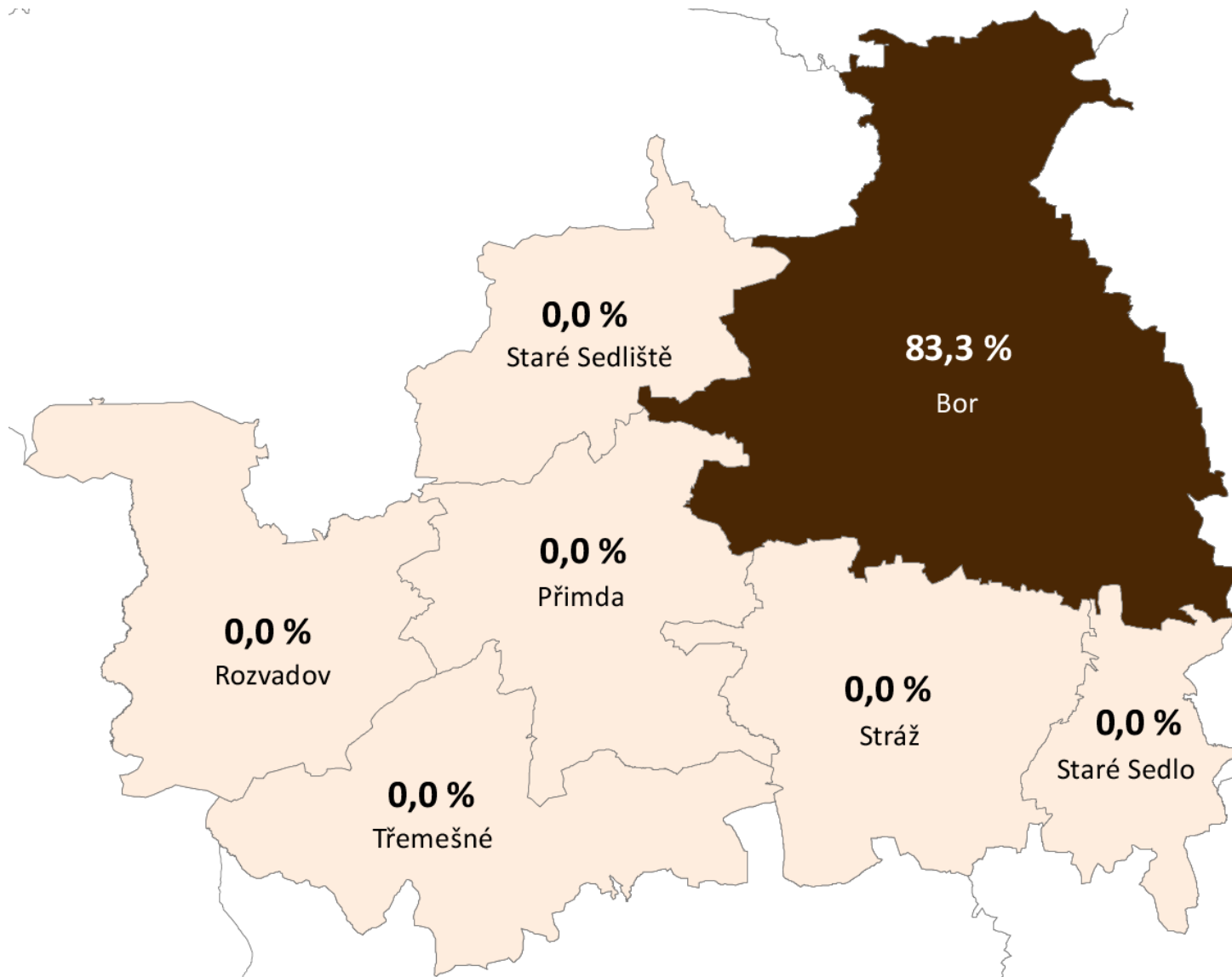
správní obvody POÚ Plzeňského kraje (stav k 01. 03. 2021)



Spojujeme
a podporujeme

PODÍL PODNIKŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

obce správního obvodu POÚ Bor (stav k 01. 03. 2021)



**Spojujeme
a podporujeme**

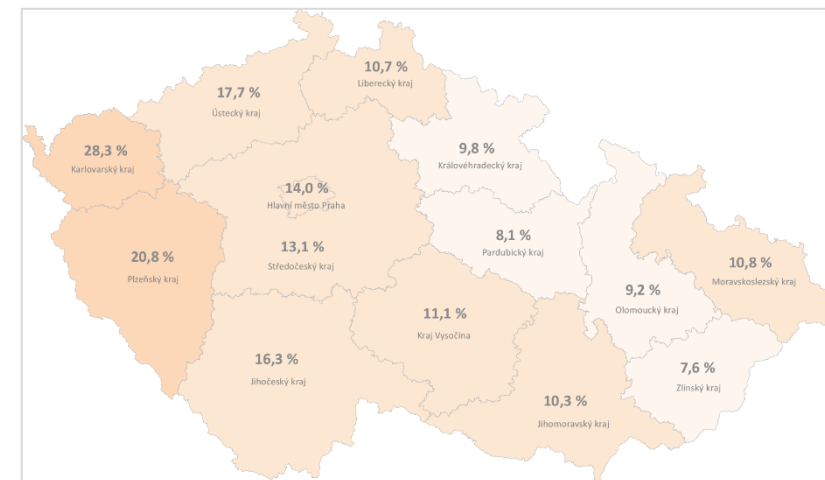
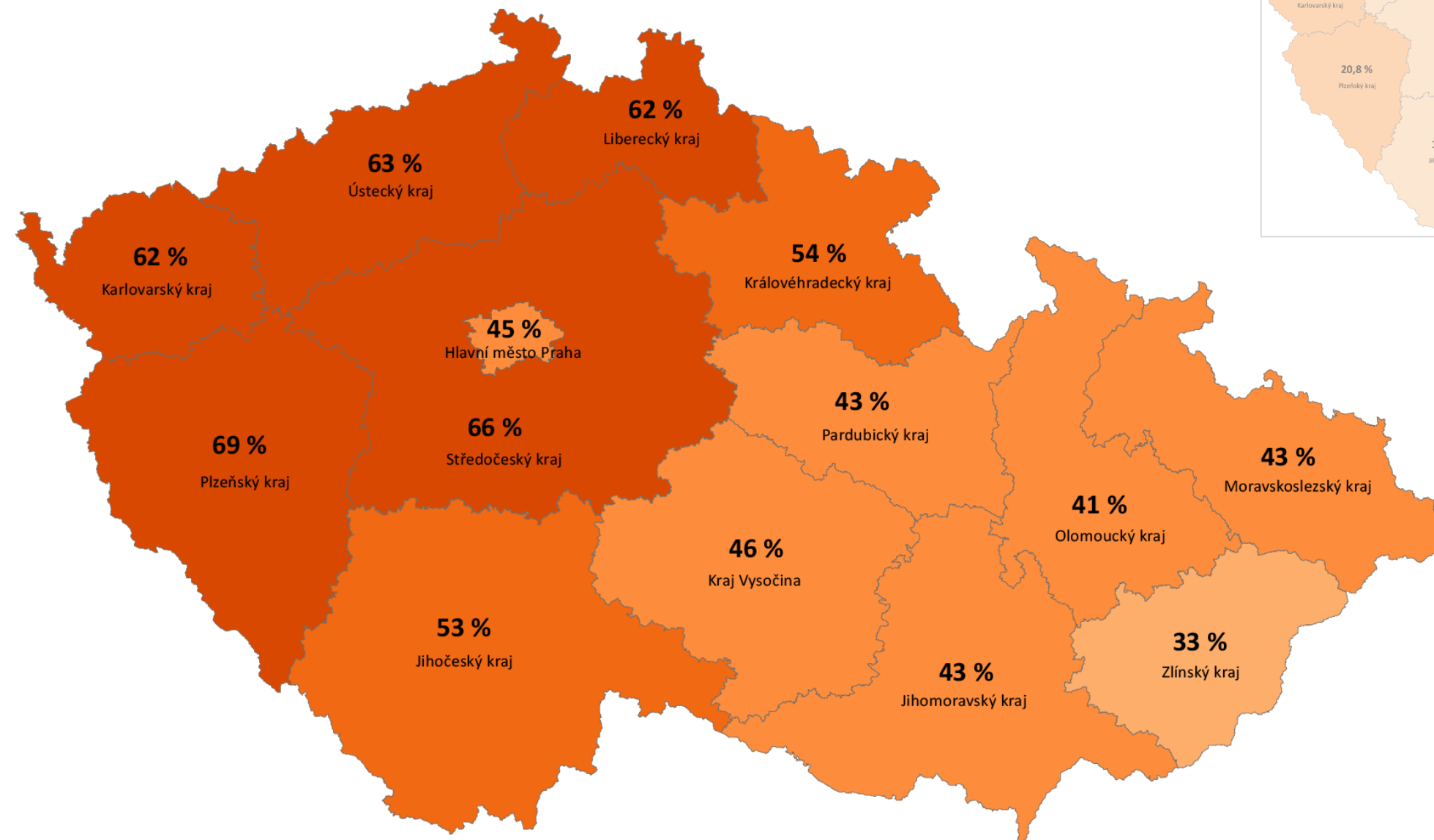
PROČ SE NA DATA DÍVAT Z VÍCE ÚHLŮ POHLEDU?



Spojujeme
a podporujeme

PODÍL ZAMĚSTNANCŮ VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU PRACUJÍCÍCH V PODNICÍCH POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

kraje České republiky (stav k 01. 03. 2021)



NA ČEM NYNÍ PRACUJEME?



Spojujeme
a podporujeme

Index zranitelnosti



INDEX STABILITY TRHU PRÁCE

(pracovní verze)

EKONOMICKÁ SITUACE

- Nezaměstnanost
- Počet uchazečů o zaměstnání na počet volných pracovních míst
- Soběstačnost
- Saldo ekonomických subjektů
- Podíl živnostníků
- Zranitelnost

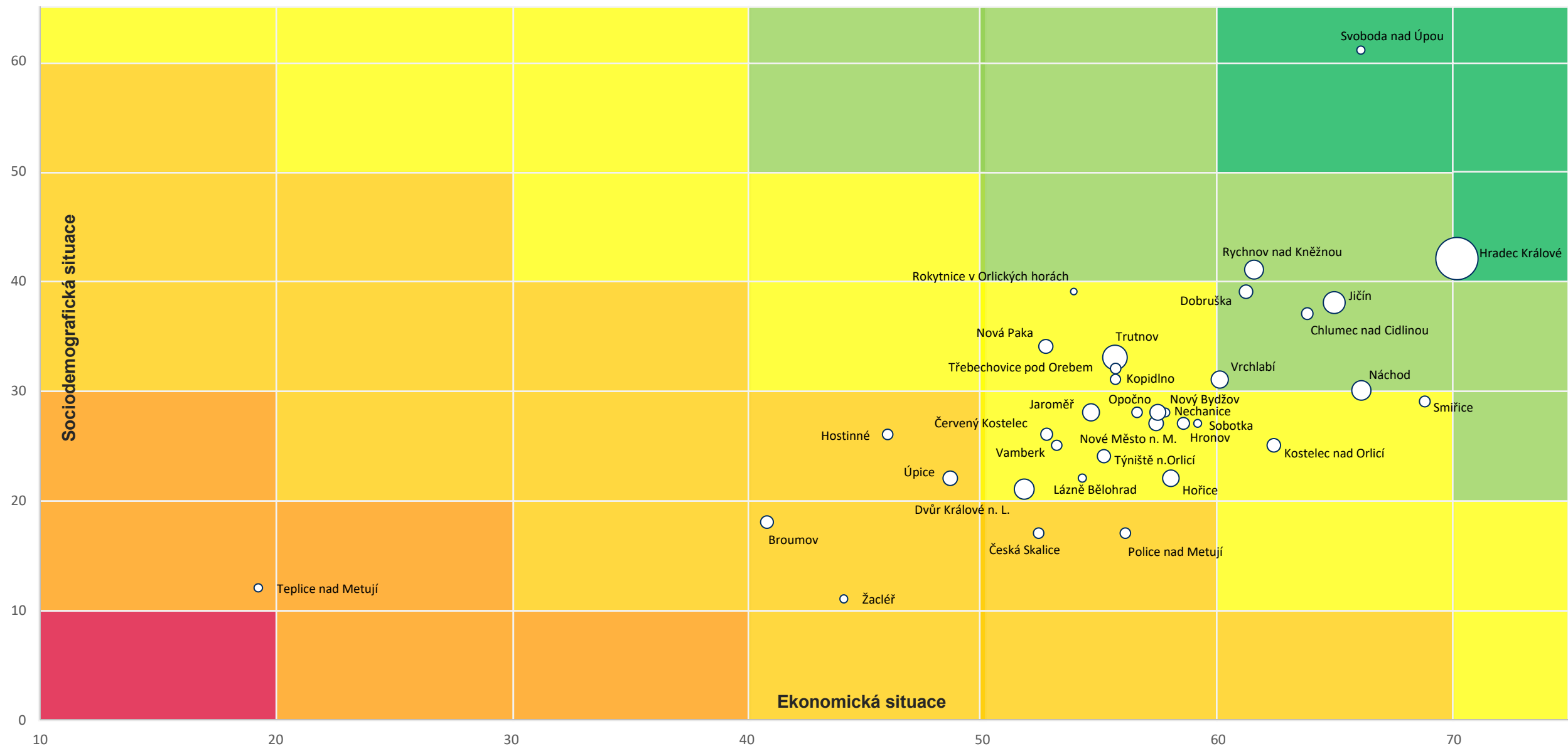
SOCIODEMOGRAFICKÁ SITUACE

- Migrační saldo obyvatel
- Index stáří
- Čistý domácí příjem
- Absolventi SŠ
- Bytová výstavba



INDEX STABILITY LOKÁLNÍHO TRHU

správní obvody POÚ Královéhradeckého kraje (stav k 31. 12. 2019)



ZÁVĚR



K ČEMU JE TO DOBRÉ?



**Spojujeme
a podporujeme**

**Chytrá lokalizace
podnikatelských investic**

**Regionální přínos
investičních pobídek**

**Vývoj situace
a sledování trendů**

**Nastavení podpůrných
programů**

**Šíření příkladů dobré
praxe**



**Spojujeme
a podporujeme**


CZECHINVEST

CO CHYSTÁME DÁLE?

- **Online interaktivní nástroj**
 - prezentace dat
 - porovnávání vybraných územních celků
 - graficky přehledné automaticky generované výstupy
- **Nové unikátní ukazatele**
- **Další vlnu rozhovorů s obcemi v roce 2021**
- **Online Akademie pro starosty**



**„Využíváte k řízení firmy data? Pokud ne, jste jen
pouhá další osoba s názorem.“**

prof. W. E. Deming