

FTTx

Jak na výstavbu?

Michal Manhart

Broadband Competence Office ČR





BCO v Evropě

www.bconetwork.eu

Síťový adresář BCO



- Síť **European Broadband Competence Offices (BCOs)** je iniciativou Evropské komise s cílem podporovat členské státy při dosahování cílů digitální agendy EU s důrazem na jednotný digitální trh a gigabitovou společnost.
- Evropské BCOs **je i konzultačním místem** v rámci Evropské strategie rozvoje vysokorychlostní sítě



Struktura BCO ČR

Řídící výbor projektu Projekt Ministerstva průmyslu a obchodu
BROADBAND COMPETENCE OFFICE ČESKÁ REPUBLIKA

Vedoucí BCO
Michal Manhart



a mnoho pracovníků
MPO podporující
činnost BCO

Administrátor
Mgr. Tomáš Kafka



Technický manager 1
Martina Musilová

Technický manager 2
stavební právo
Ing. Jiří Kliner



Územní koordinátor
Středočeský kraj

Jihočeský kraj

Plzeňský kraj

Liberecký kraj

Územní koordinátor
Karlovarský kraj

Ústecký kraj

Královehradecký kraj

Územní koordinátor
Pardubický kraj

Kraj Vysočina

Jihomoravský kraj

Územní koordinátor
Olomoucký kraj

Zlínský kraj

Moravskoslezský kraj

Koordinátor 1 a 2 podpor 5G

Koordinátor 1 a 2 podpory
realizace připojení socioek.
subjektů

Členové řídicího výboru:

- náměstek MPO – sekce digitalizace a inovace
- náměstek MPO – sekce fondů EU
- zástupce odboru el. PO
- komunikací MPO
- zástupce odboru digitalizace a internetu
- Zástupce odboru strukturálních fondů MPO
- ČTU
- Svaz měst a obcí ČR
- Sdružení Svazu místních samospráv ČR
- Asociace krajů ČR
- vedoucí BCO
- 2x zástupci průmyslu



BCO Územní koordinátoři



David Šebesta
Karlovarský kraj

Michal Laš'ovka
Plzeňský kraj



Tomáš Novák
Jihočeský kraj

František Kučera
Liberecký kraj

David Šebesta
Ústecký kraj

Roman Haken

Středočeský kraj

Josef Minář
Královéhr. kraj

Tomáš Krátký
Pardubický kraj

Gustav Charouzek
Vysočina

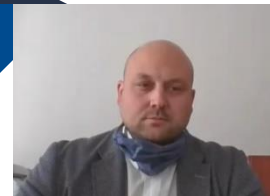
Marek Sovka
Jihomor. kraj



Vladimír Matoušek
Olom. kraj

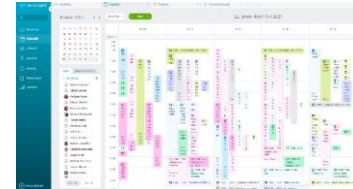
Andreas Hahn
Moravskoslez. kraj

Zdeněk Dvořák
Zlínský kraj





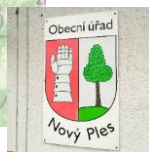
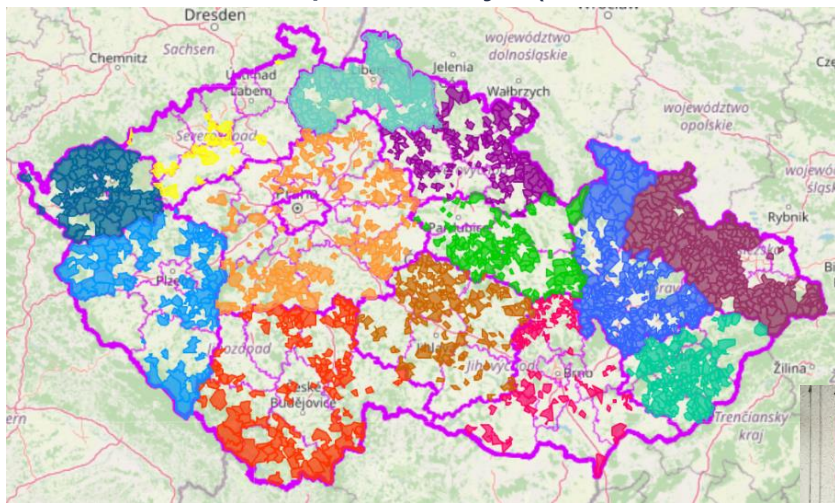
Proč - Broadband Competence Office ČR



- **Medializace** nutnosti výstavby sítí
 - **Koordinace**
 - Propagace, **odstraňování** existujících **překážek** a investiční náročnosti.
 - Hledání cest jak **urychlit** procesy přípravy a následné **výstavbu** sítí
 - **Odborný partner** pro místní samosprávy
 - BCO jako **mediátor** komunikace mezi zainteresovanými subjekty
 - BCO je **nezávislé a technologicky neutrální** – Etický kodex pracovníka BCO.
- **Národní plán** rozvoje sítí s velmi vysokou kapacitou schválený vládou ČR 1.3.2021
 - **Akční plán 2.0** k provedení nedotačných opatření pro podporu plánování a výstavby sítí elektronických komunikací
 - Přímá výměna zkušeností mezi **evropskými sítěmi kanceláří BCO**
 - **Toolbox** - EU vydalo **doporučení**, připravované ve spolupráci se všemi státy EU..
 - **GBER** – změna nařízení z 23.7 2021 změně nařízení (EU) č. 651/2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 - kategorie podpor slučitelných s vnitřním trhem
 - **Digitální kompas EU**
 - **Investiční podpora**



- Za 18 měsíců Územní koordinátoři uskutečnili více jak 2010 konzultací se zástupci místních samospráv i krajů (i přes omezení cestování v rámci COVID19)**





Sami to nezvládneme



Krajské úřady



Poskytovatelé SEK





Jak kontaktovat BCO?

info@bconetwork.cz

nebo

www.bconetwork.cz

nebo

Michal Manhart

Vedoucí BCO

607 099 273

michal.manhart@bconetwork.cz



**Požadavky na podporu
směřujte na
www.bconetwork.cz**

Zanechte nám vzkaz

Zvolte kraj, kterého se vaše zpráva nebo dotaz týká

Vaše jméno (vyžadováno)

Váš e-mail (vyžadováno)

Předmět

Vaše zpráva

Mějte dobrou zprávu! Zanechte nám vzkaz

PREHLÉD UDÁLOSTÍ

< Únor 2021 >

Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

RUBRIKY

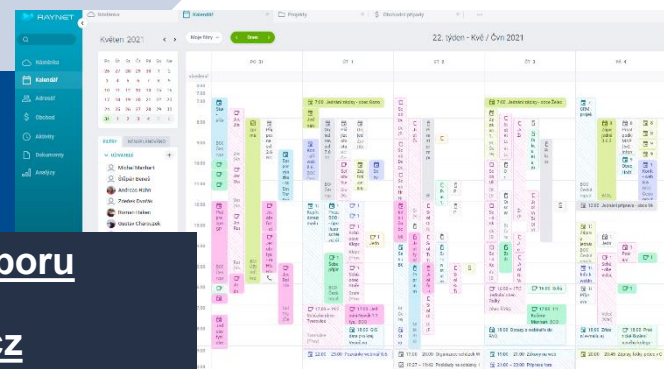
- Aktuality BCO
- Metodická sdělení
- Podpůrné materiály
- Zprávy

ARCHIV

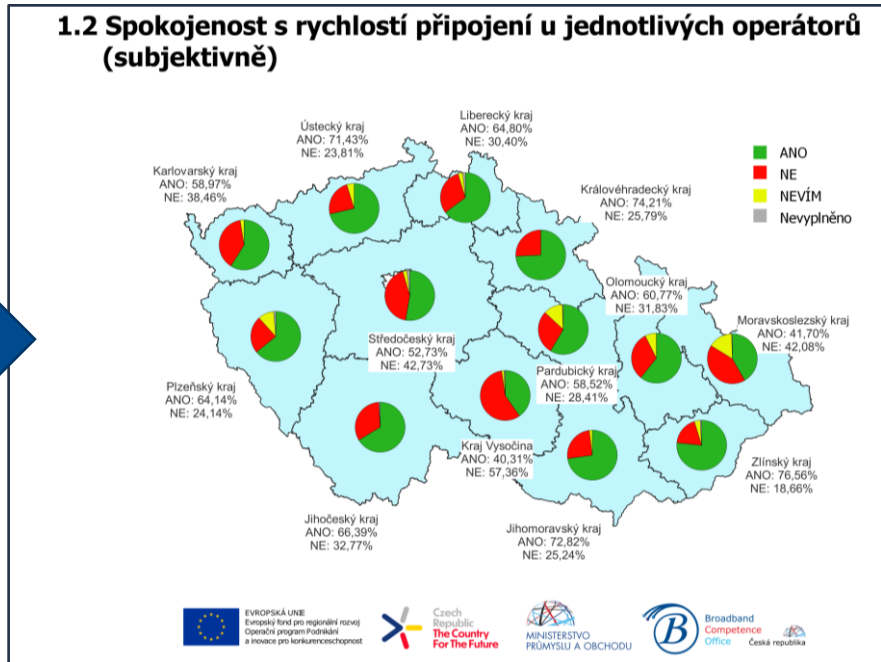
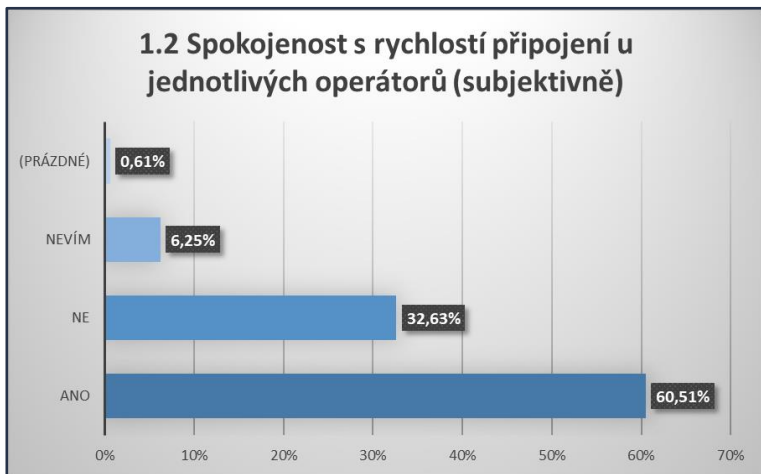
Vybrat měsíc

Archív pro rok 2020

Příloha (pdf, csv, jpeg, png, docx, doc, xls, xlsx, txt)
Vybrat soubor Soubor nevybrán

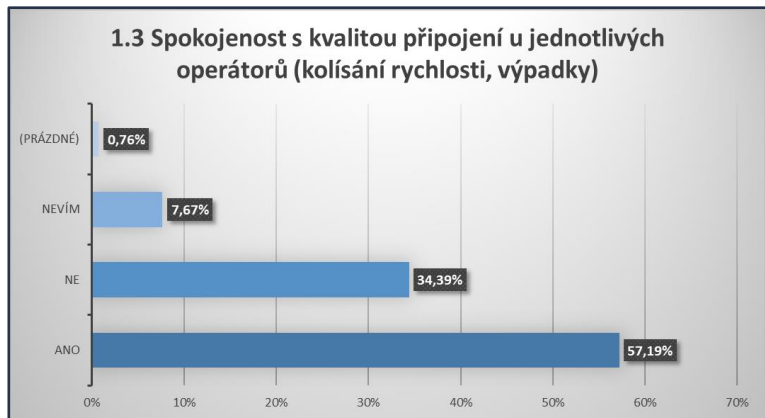


Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

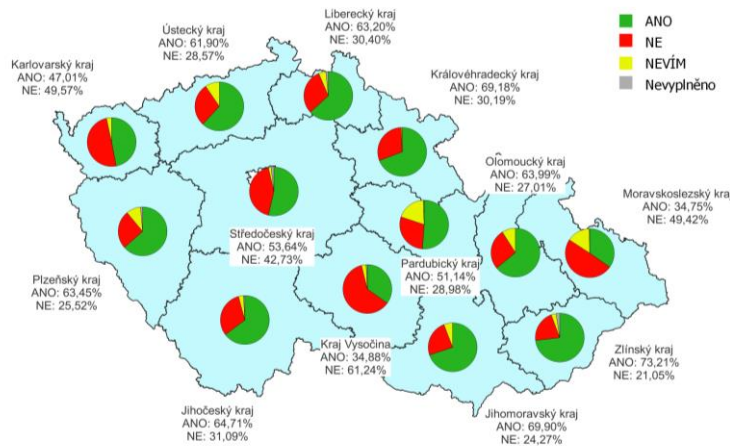


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcích při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

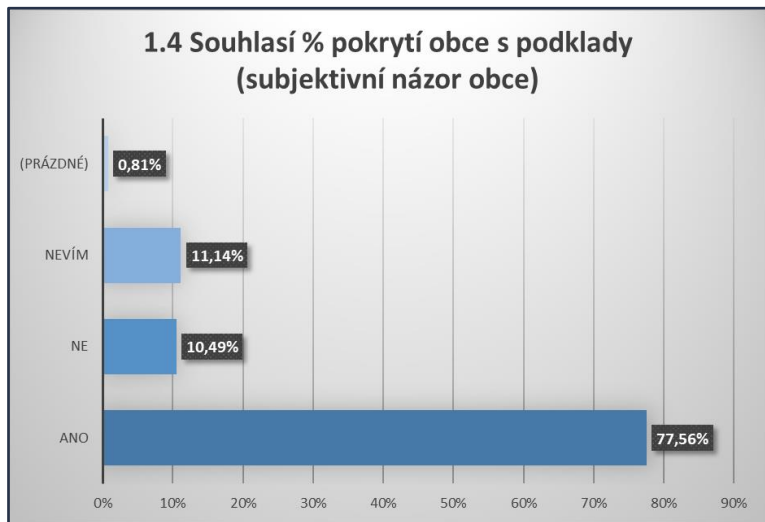


1.3 Spokojenost s kvalitou připojení u jednotlivých operátorů (kolísání rychlosti, výpadky)

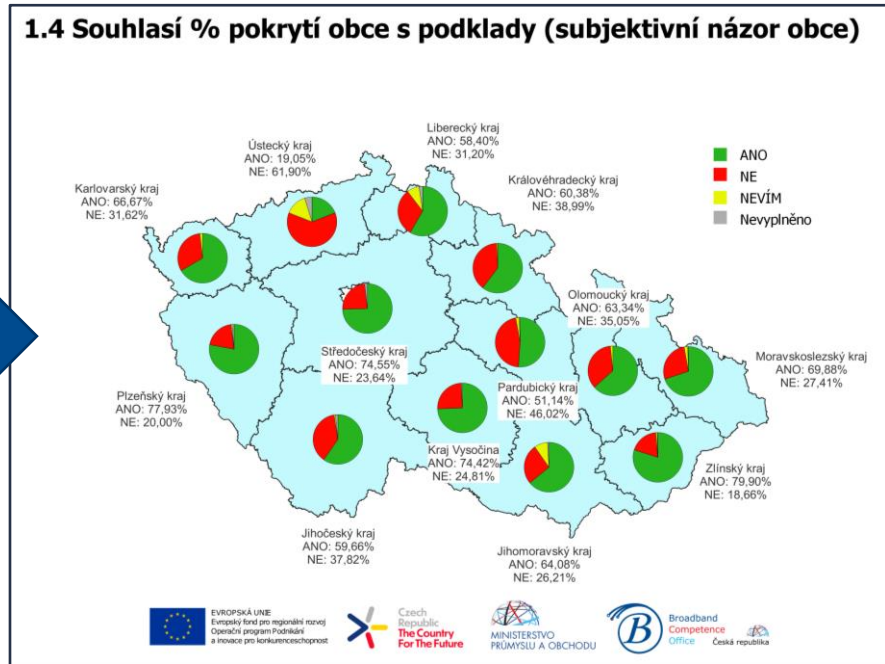


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcích při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

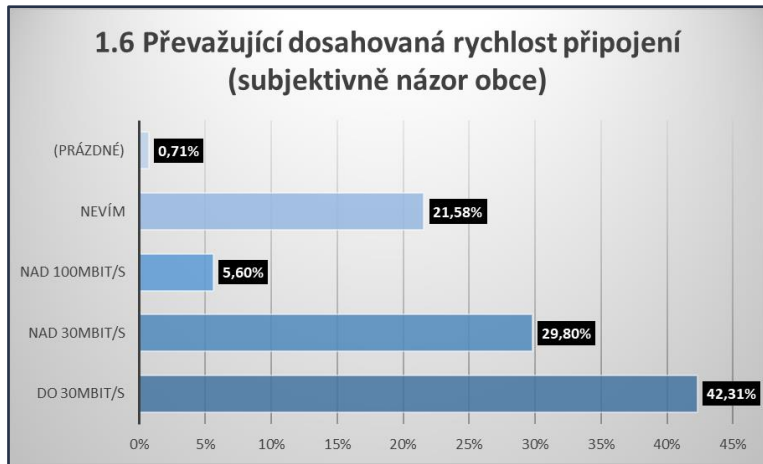


1.4 Souhlasí % pokrytí obce s podklady (subjektivní názor obce)

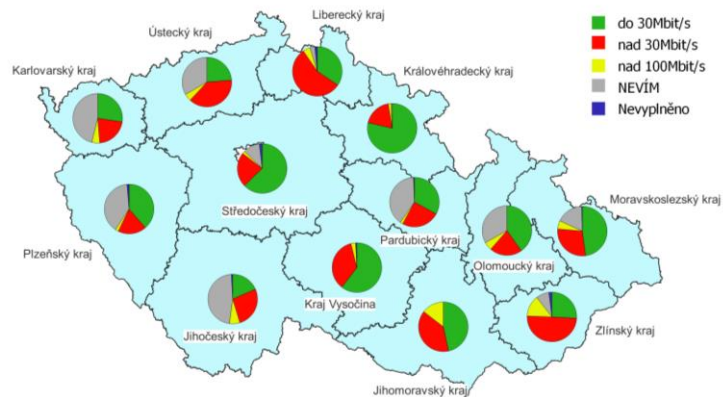


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

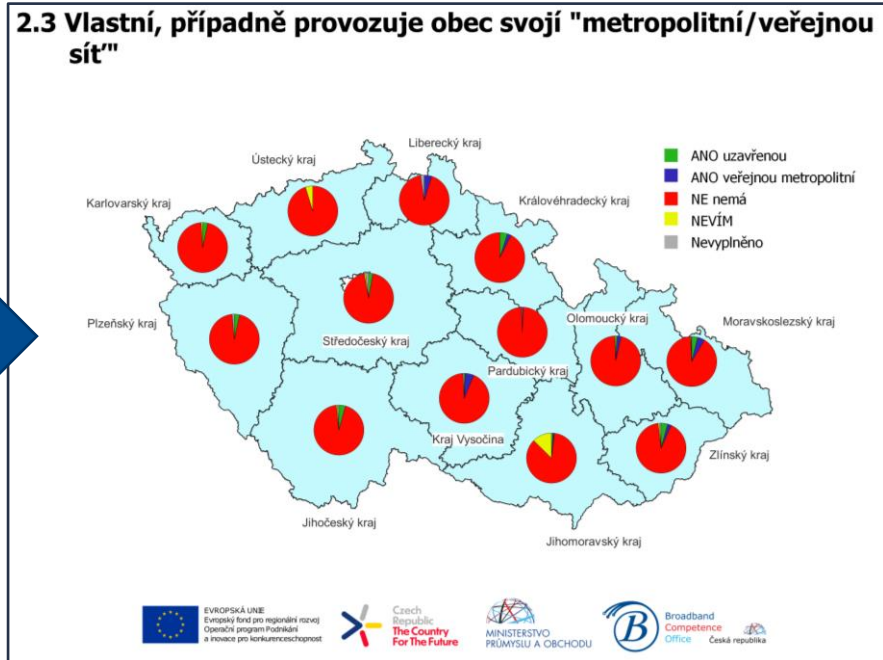
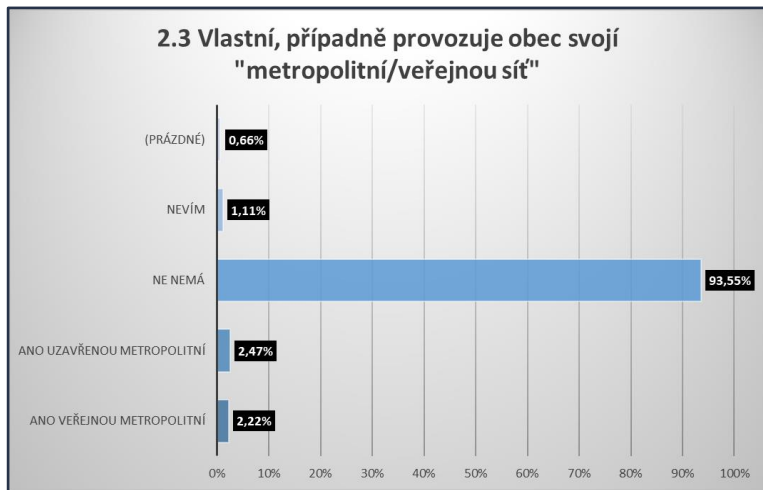


1.6 Převažující dosahovaná rychlost připojení (subjektivně názor obce)



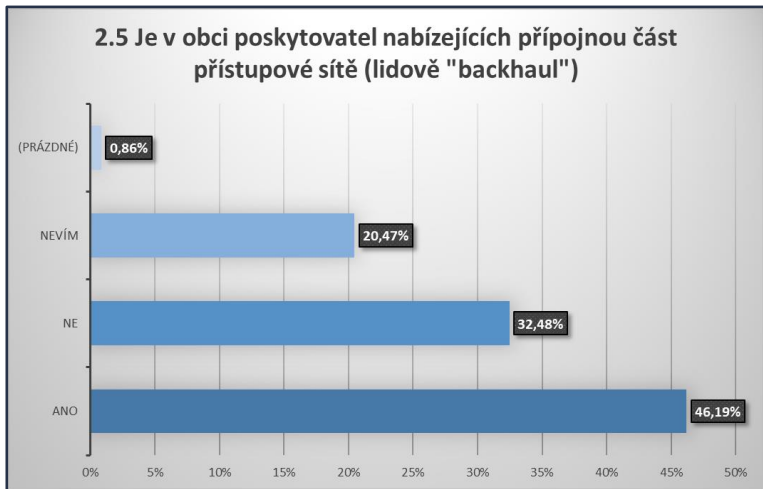
Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

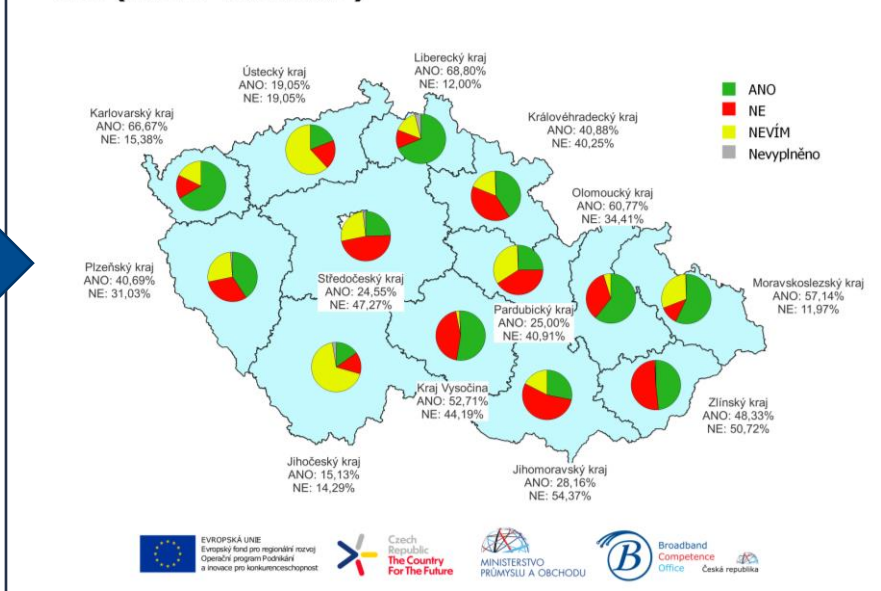


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

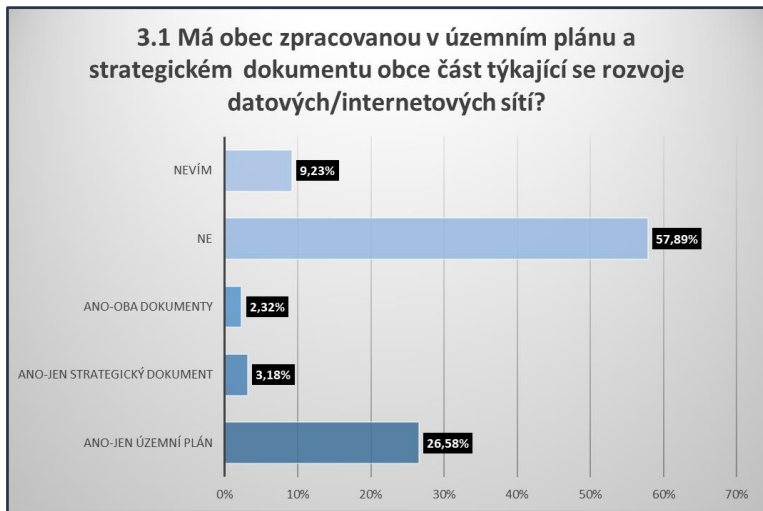


2.5 Je v obci poskytovatel nabízející přípojnou část přístupové sítě (lidově "backhaul")

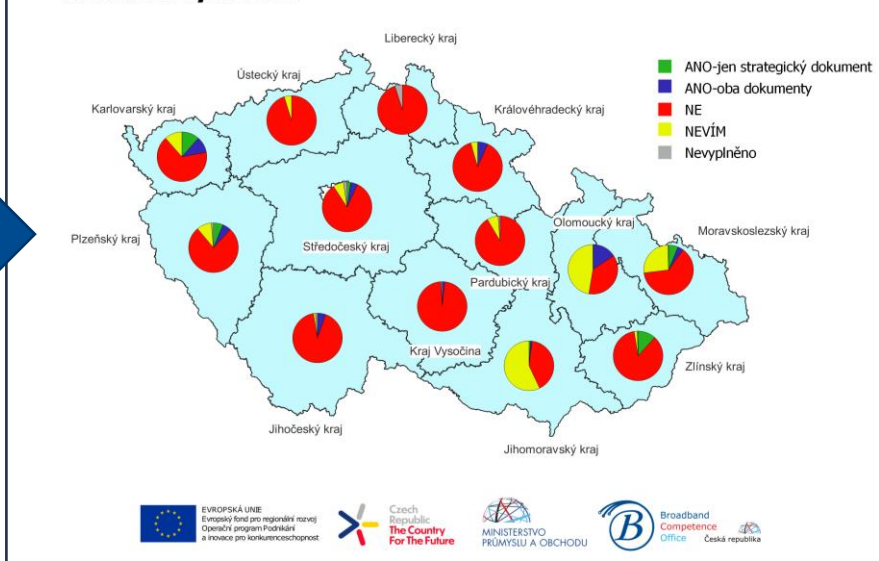


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcích při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

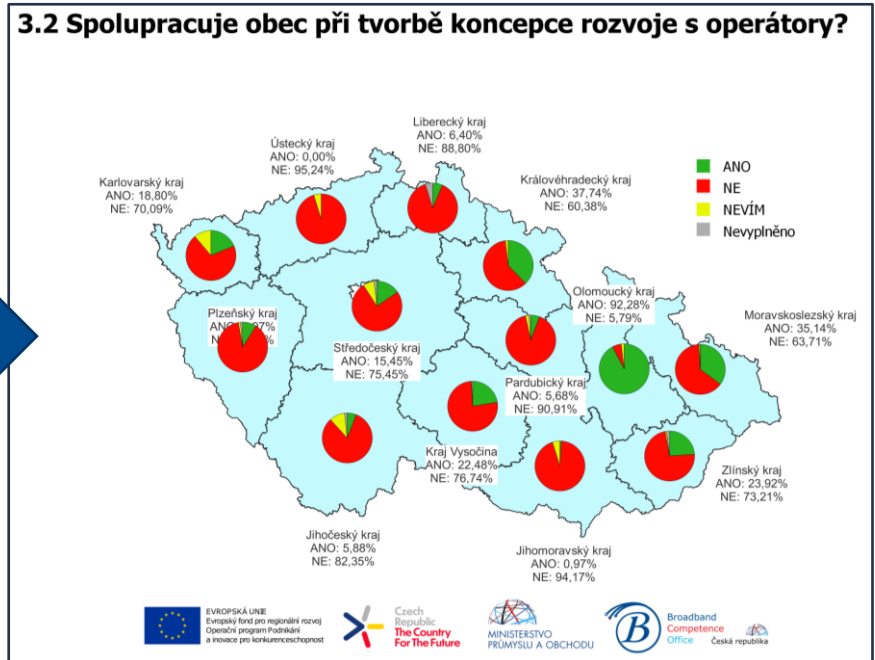
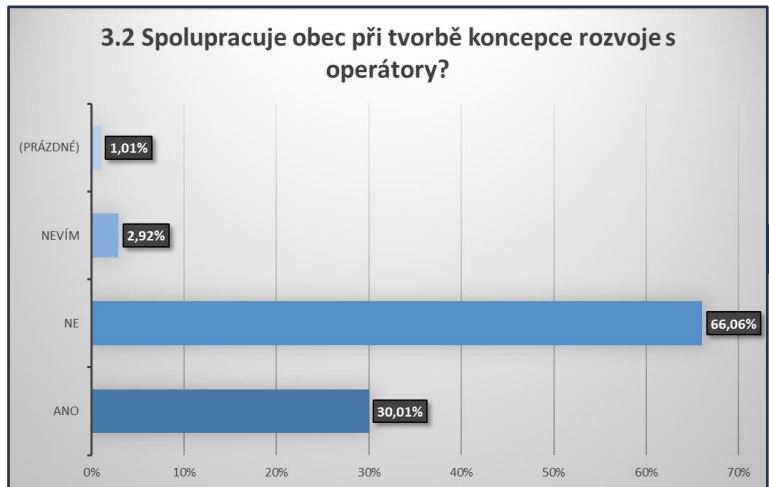


3.1 Má obec zpracovanou v územním plánu a strategickém dokumentu obce část týkající se rozvoje datových/internetových sítí?



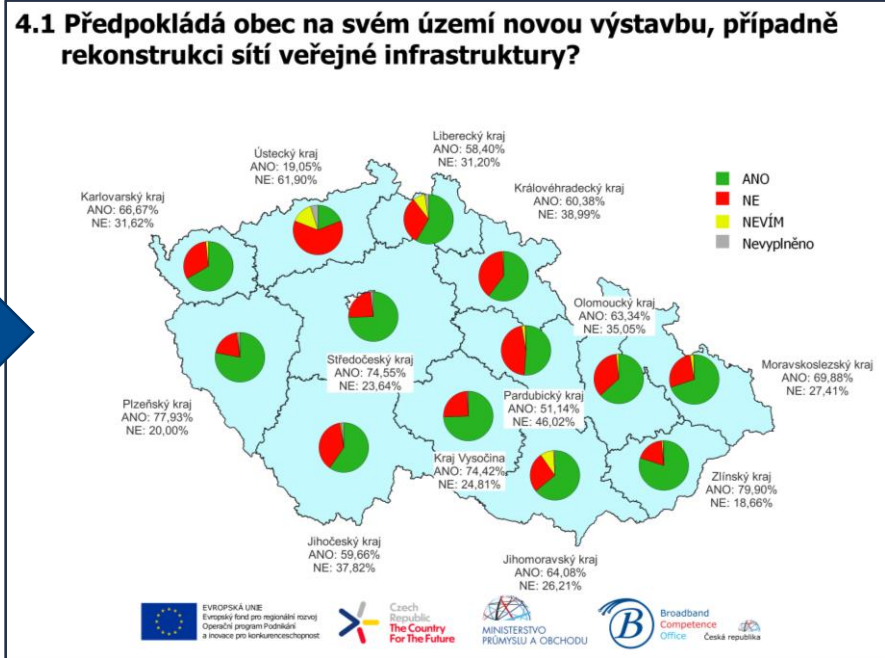
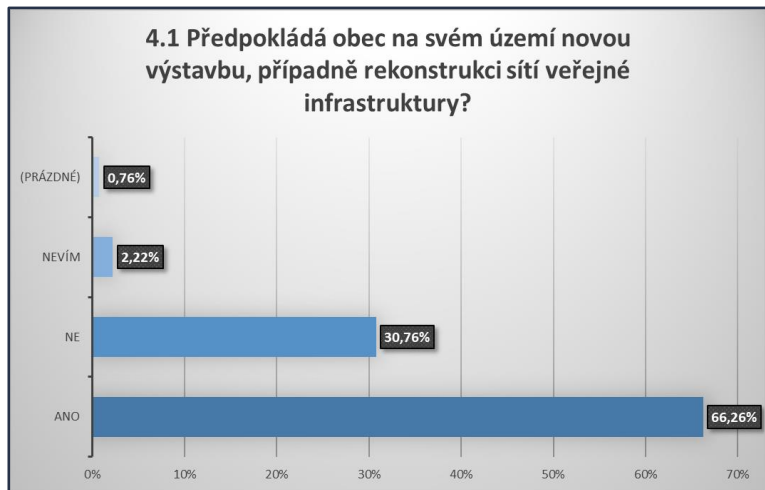
Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?



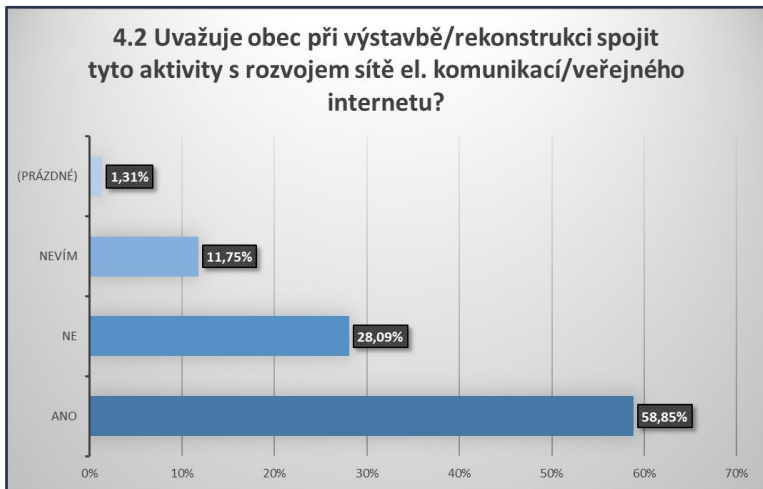
Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

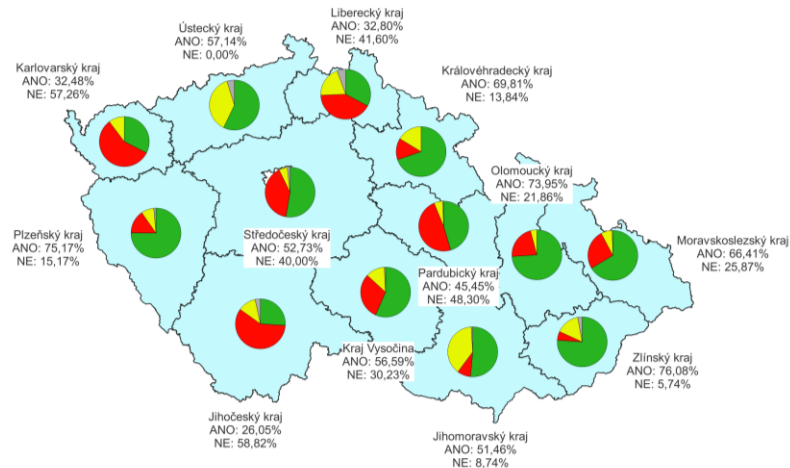


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?

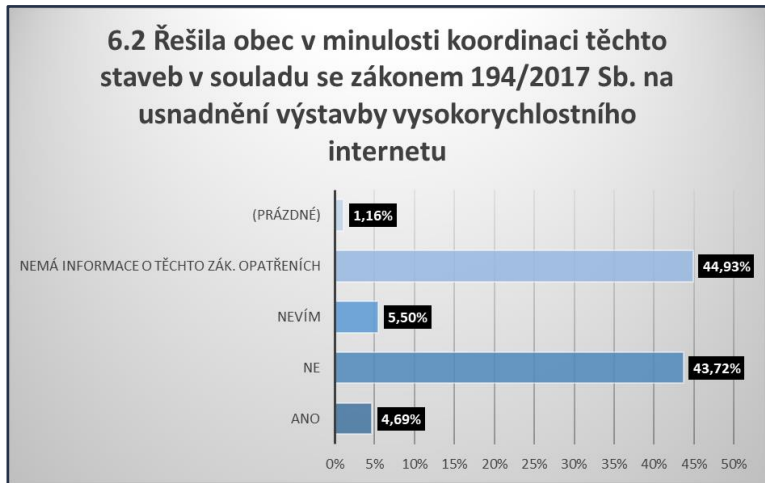


4.2 Uvažuje obec při výstavbě/rekonstrukci spojit tyto aktivity s rozvojem sítě el. komunikací/veřejného internetu?

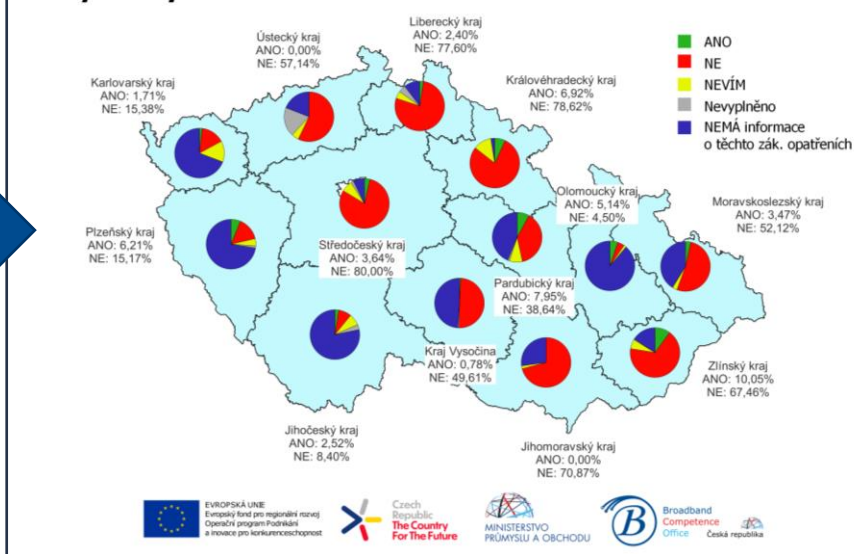


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?



6.2 Řešila obec v minulosti koordinaci těchto staveb v souladu se zákonem 194/2017 Sb. na usnadnění výstavby vysokorychlostního internetu

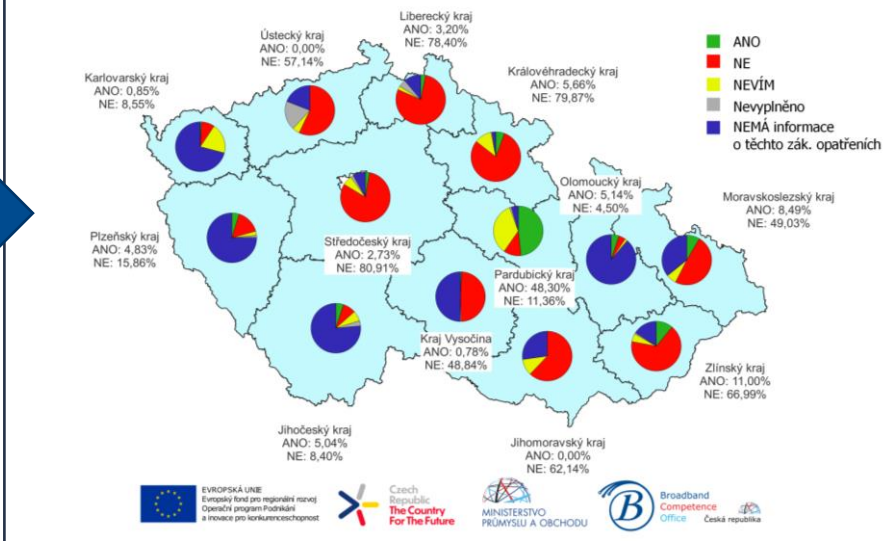


Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více jak 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Jaké jsou subjektivní názory zástupců samospráv o sítích elektronických komunikací v nejmenších obcích?



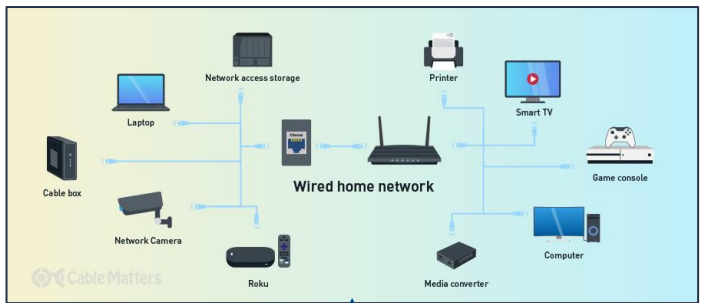
6.3 Řešila obec v minulosti koordinaci těchto staveb v souladu se zákonem 416/2009 Sb. na usnadnění výstavby dopravní, energetické infrastruktury a el. komunikací (přípolože.....)



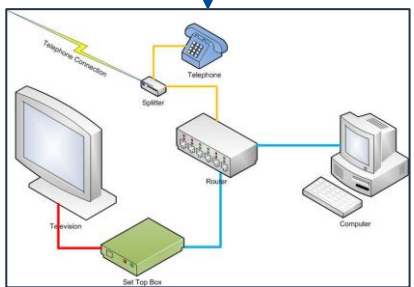
Data zjištěna z vlastního průzkumu BCO ve více ja 2000 obcí při jednání se zástupci obcí v bílých místech.

Musíme investovat do rozvoje sítí elektronických komunikací?

*Zamyslete se,
.....
Kolik máte doma
dnes připojených
zařízení do sítě?*



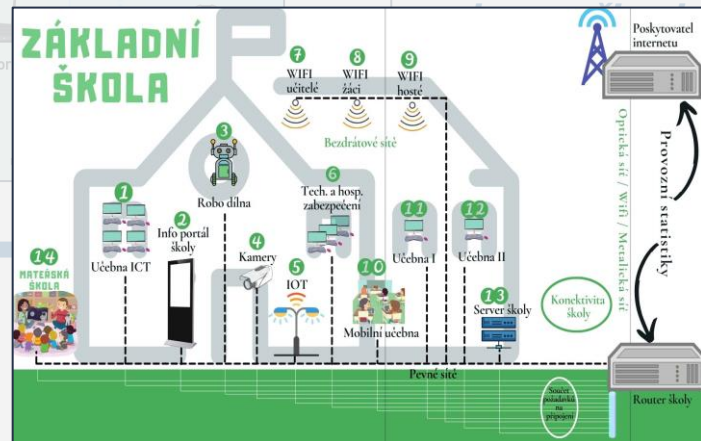
Jak šel čas.....



Musíme investovat do rozvoje sítí elektronických komunikací?

Služba	Směr	Scénář	Střední naměřená hodnota datového toku [Mbit/s]
YouTube	downlink	2160p	14.968
		1080p60	4.975
		1080p	2.067
		720p	0.628
		360p	0.355
Netflix	downlink	Full HD - 1080p	5.253
		Velký videosoubor	168.215
Google Disk	downlink	Složka s fotky	233.938
		Každých 10-15 sekund	3.94
		Každých 30 sekund	2.502
		Každých 60 sekund	1.259
		Každých 90 sekund	1.23
		Každých 120 sekund	1.205
		Velký videosoubor	20.1
	uplink	Složka s fotky	12.359
		Každých 10-15 sekund	3.842
		Každých 30 sekund	3.12
		Každých 60 sekund	1.604
		Každých 90 sekund	1.495
		Každých 120 sekund	0.271
		SharePoint	downlink
uplink	Microsoft Office online		0.261
Skype	downlink	Audio	0.058
	uplink	Video+Audio	0.909
		Audio	0.053
FaceTime	downlink	Video+Audio	1.816
		Audio	0.071
	uplink	Video+Audio	1.893
Facebook	downlink	Náhodné procházení stránek	4.573
		Pozorování videa	5.318
		Dva scénáře spolu	5.045

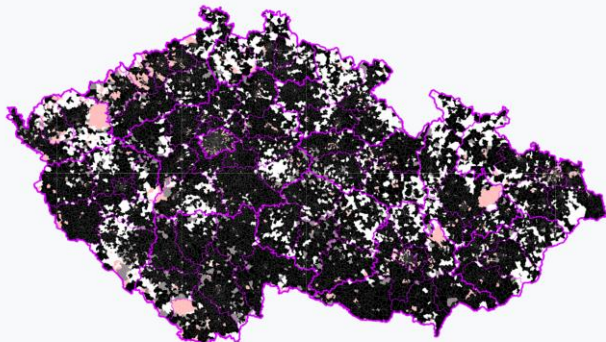
Zamyslete se, kolik máte doma elektronických sítí?



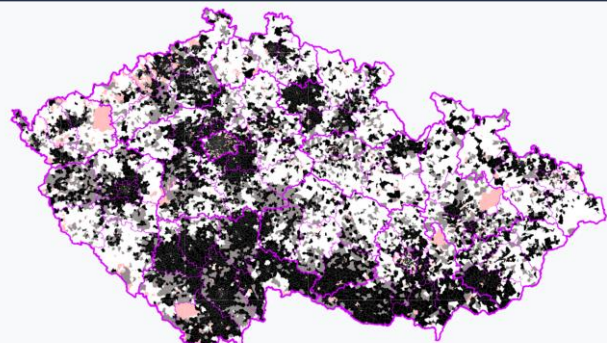
Jak š...

Musíme investovat do rozvoje sítí elektronických komunikací?

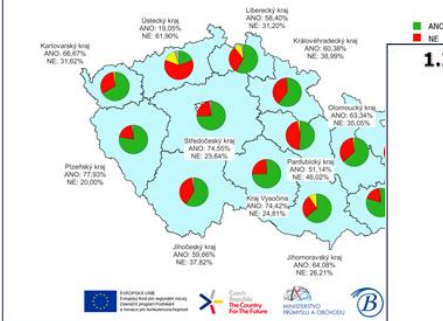
Sběr dat ČTÚ 2020 – pokrytí 30 Mbit/s



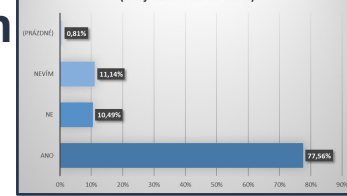
Sběr dat ČTÚ 2020 – pokrytí 100 Mbit/s



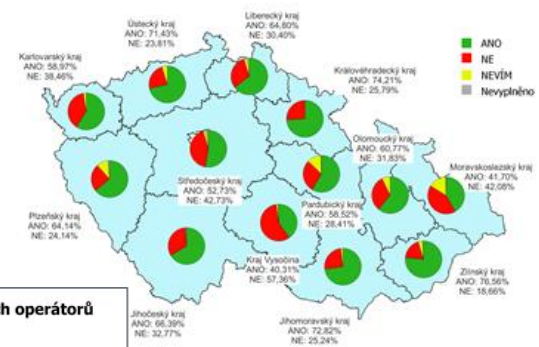
1.4 Souhlasí % pokrytí obce s podklady (subjektivní názor obce)



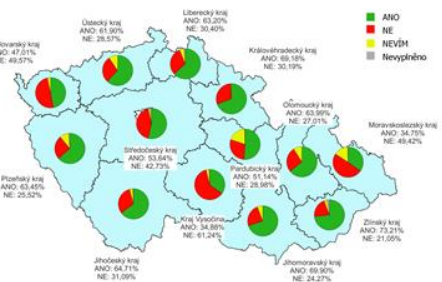
1.4 Souhlasí % pokrytí obce s podklady (subjektivní názor obce)



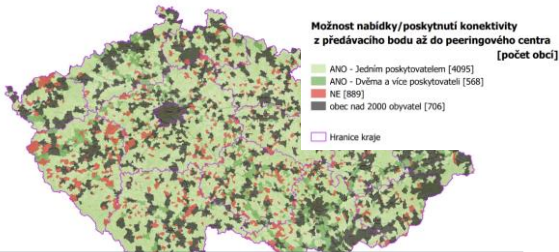
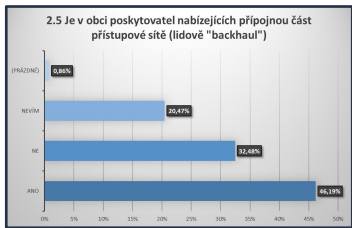
1.2 Spokojenost s rychlostí připojení u jednotlivých operátorů (subjektivně)



1.3 Spokojenost s kvalitou připojení u jednotlivých operátorů (kolísání rychlosti, výpadky)



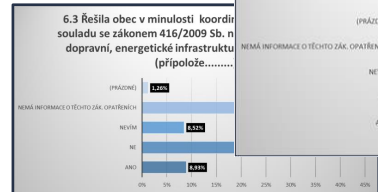
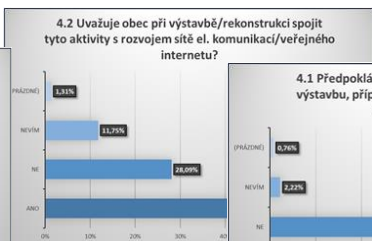
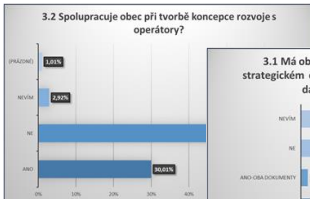
Co pro to můžeme udělat?



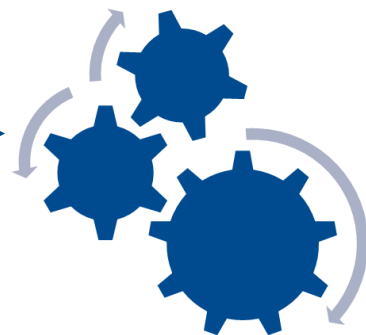
Konektivita do obcí a měst - Backhaul

Každý příspěvek se počítá

Přístupové sítě – Last mile



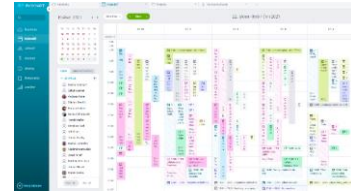
Komunikace mezi námi!



Pochopení proč!



Jak na to?



- **Medializace potřeb**
- **Mediace komunikace** mezi zainteresovanými subjekty
- **Odstraňování existujících překážek** a investiční náročnosti.
- **Odborný partner** pro místní samosprávy

Dotační projekty

Mapa podpořených projektů OP PIK – Vysokorychlostní internet

zobrazuje základní sídelní jednotky (ZSJ), ve kterých MPO schválilo projekt na výstavbu NGA sítě v rámci dotačního programu OP PIK Vysokorychlostní internet. Projekty byly podávány na základě II. výzvy z února 2019 (odkaz [zde](#)) nebo IV. výzvy z března 2020 (odkaz [zde](#)).

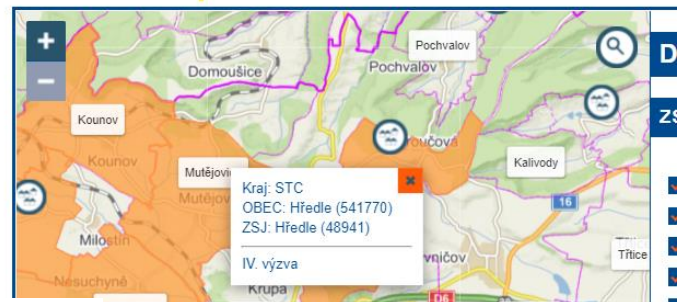
Tabulkový přehled základních sídelních jednotek je k dispozici [zde jako soubor pro MS Excel](#) (formát xlsx) nebo [zde jako soubor ve formátu csv](#).

Další informace o dotačních projektech naleznete [v tiskové zprávě MPO](#).

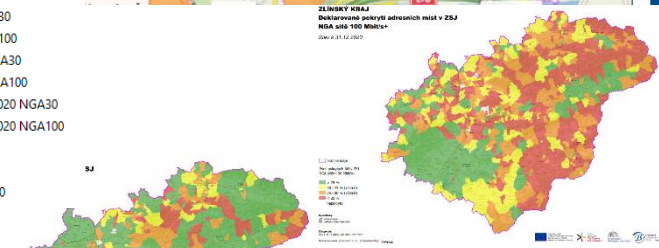
[Pro otevření mapové aplikace v samostatném okně klikněte sem](#)

A	B	C	D	E	F	G	H	I
KR	NÁZEV OBCE	KÓD OBI	NÁZEV ZSJ	KÓD ZSJ	NÁZEV ORP	KÓD ORP	II. VÝZVA	IV. VÝZVA
2	HRA Bystřice	572772	Važice	16918	Jičín	1015	1	
3	HRA Češov	572811	Češov	23469	Jičín	1015	1	
4	HRA Dolní Brusnice	554869	Dolní Brusnice	28754	Dvůr Králové nad Labem	1201	1	
5	HRA Hvozdnice	573621	Hvozdnice	81710	Hradec Králové	965		1
6	HRA Jestřebí	574147	Jestřebí	59081	Nové Město nad Metují	1058	1	
7	HRA Jičín	572659	Popovice	125831	Jičín	1015	1	
8	HRA Kratonohy	570206	Kratonohy	74144	Hradec Králové	965		1
9	HRA Lampertice	548804	Lampertice	2780	Trutnov	1210	1	

[Pro otevření mapové aplikace v samostatném okně](#)



- HRA - Barva ZSJ 2020 NGA30
- HRA - Barva ZSJ 2020 NGA100
- HRA - Pokrytí AM 2020 NGA30
- HRA - Pokrytí AM 2020 NGA100
- HRA - Provozovatele ZSJ 2020 NGA30
- HRA - Provozovatele ZSJ 2020 NGA100
- HRA - Rychlost Obce 2020
- HRA - Rychlost ZSJ 2020
- HRA - Technologie ZSJ 2020





Kde najdete BCO?

WWW.BCONETWORK.CZ

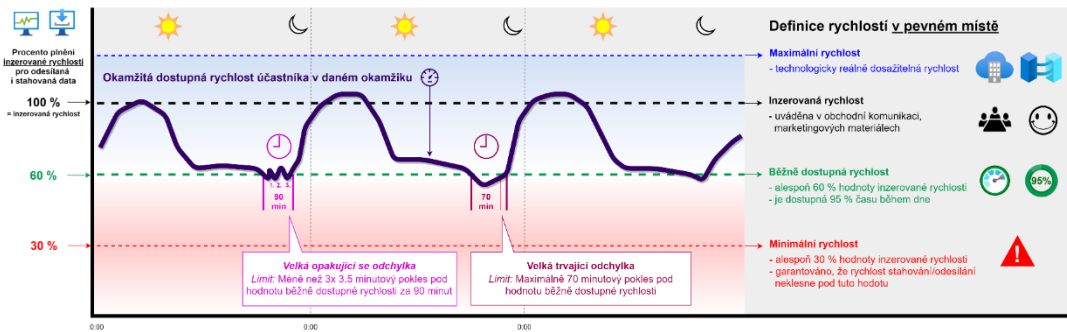
The screenshot shows the homepage of the Broadband Competence Office (BCO) website. It features a navigation menu at the top with links for 'Home', 'About BCO', 'Services', 'News', 'Contact', and 'Photo gallery'. The main content area includes a 'Úvod' (Introduction) section with a large image of a building, a 'KONTAKT A KONTAKTY' (Contact and Contacts) section, and a 'PŘÍLEŽLOSTI' (Opportunities) section with a calendar for January 2021. There are also sections for 'Aktuality' (News) and 'Podpora materiálu pro obce' (Support material for municipalities).

The screenshot shows the English version of the BCONETWORK.CZ website. The 'About us' section is prominent, explaining that BCO is a group of headquarters and territorial coordinators established by the Ministry of Industry and Trade of the Czech Republic. It highlights the importance of high-speed internet for municipalities and the role of BCO in providing support. The page also includes a 'RECENT POSTS' section, a 'LIST OF TERRITORIAL COORDINATORS' with a map, and an 'EVENTS OVERVIEW' calendar for January 2021.

ČESKÁ A ANGLICKÁ VERZE WEBOVÝCH STRÁNEK

Cílem stránek BCO je:
připravit místo, kde si zájemci
najdou informace spojené s
problematikou výstavby
vysokorychlostních sítí?

Specifikace služby přístupu k internetu v pevném místě



Vyvoleno podle: Všeobecné právní předpis č. VO-S/1/08.2020-9 vydaného ČTÚ ve dne 18.8.2020 (ČTÚ 31 723/2020-610)

Zpracování:
Broadband Competence Office
Česká republika



BCO PRO VÁS - JAK SE VYZNAT V RYCHLOSTECH?
V srpnu ČTÚ vydal VO-S/1/08.2020-9, účinné od 1. 1. 2021

Nová metodická sdělení sledována
a aktuality publikovány na webu

<https://bconetwork.cz/metodicka-sdeleni/>



O nás Často kladené otázky Metodická sdělení Informace pro obce Kontakty Fotogalerie

» Metodická sdělení

NEJNOVĚJŠÍ PŘÍSPĚVKY

Sběru dat ČTÚ pro srovnávání nástroj

Závazná stanoviska dotčených orgánů v režimu stavebního zákona a správního řádu od 1. ledna 2021

Bezplatný přístup k technickým normám – Časné dotazy

Česko připravuje revoluční digitální služby

PF 2021

Seniář Jak žijí regionální operátoři

AKTUALITY

[Aktuality z BCO](#)

[Výbrané zprávy z listu](#)

PODPŮRNÉ MATERIÁLY PRO OBCE

Možné otázky spolupráce mezi obcí a podnikateli, Příloha ochráníček, Stav z pohledu internetem v ČR

BCO k tématu připravilo **informativní materiály**, které jsou k dispozici ke stažení ve formátu PDF.

JAK SE VYZNAT V RYCHLOSTECH PŘIPOJENÍ K INTERNETU?

Běžně dostupná rychlost neznamená to samé jako inzerovaná. Co je považováno za odchylky? BCO připravilo **přehledné schéma**, co jednotlivé pojmy podle metody ČTÚ znamenají.

SEZNAM ÚZEMNÍCH KOORDINÁTORŮ:

Metodická sdělení

Závazná stanoviska dotčených orgánů v režimu stavebního zákona a správního řádu od 1. ledna 2021

Přijetím zákona č. 225/2017 Sb., který nabyl účinnosti 1. 1. 2018 a který novelizoval zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, bylo do 4-4 vloženo nové ... Pokračování textu

Broadband Competence Office ČR

Vztah zákonů upravujících pravidla zavádění vysokorychlostních sítí

Metodické doporučení Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva průmyslu a obchodu, které bylo vypracováno rovněž ve spolupráci s Českým telekomunikačním úřadem a Platformou odborné veřejnosti sdružující profesionální sdružení a zástupce ... Pokračování textu

Broadband Competence Office ČR

Zákony a předpisy pro návrh, realizaci a provozování SEK

INFORMATIVNÍ SEZNAM PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ VÝZNAMNÝCH PRO NÁVRH, REALIZACI A PROVOZOVÁNÍ SÍTÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ Poznamka: Nutno vyhledávat vždy v platném znění! Oznáčení Název Zákon č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích Zákon č. 183/2006 ... Pokračování textu

Broadband Competence Office ČR

Technické normy

Přehled vybraných technických norem pro navrhování rozvodů. Ve vydáváním Seznamu českých technických norem jsou ČSN pro elektrické zařízení řazeny do třídy 33 až 38 a ty jsou dále členěny do ... Pokračování textu

Broadband Competence Office

www.bconetwork.cz

Stránky evropské komise k iniciativě BCO

Ministerstvo průmyslu a obchodu www.mpo.cz

Veřejné konzultace

PRŮHLED UDÁLOSTÍ

Leden 2021

Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

RUBRIKY

Aktuality BCO
Metodická sdělení
Podpůrné materiály
Zprávy

ARCHIV

Vybrat měsíc

[Archiv pro rok 2020](#)

ODKAZY

Broadband Competence Office
www.bconetwork.cz
Stránky evropské komise k iniciativě BCO

Ministerstvo průmyslu a obchodu
www.mpo.cz

Veřejné konzultace

Přehled ISP kontaktů

Chcete být zařazeni do databáze ISP podnikajících v daném kraji? Kontaktujte nás zde.

Databáze ISP kontaktů

Filtruje databázi podle kraje

- Jihočeský
- Jihomoravský
- Karlovarský
- Královéhradecký
- Liberecký
- Moravskoslezský
- Olomoucký
- Pardubický
- Plzeňský
- Středočeský
- Ústecký
- Vysočina
- Zlínský
- Praha
- všechny kraje –

Databáze aktuálně obsahuje 244 kontaktů
název, e-mail, telefon, web,
regionální působnost

nebo filtrujte podle názvu ISP

nebo filtrujte podle kontaktu

ISP	Kontakt	E-mail	Telefon	Web	Kraj(e)	Poznámka
ABAK.spol. s r.o.	Michal Okrouhlik	michal.okrouhlik@abak.cz	776745770	www.ujezd.net	Středočeský	východní část Prahy
ADA-NET	Bc. Roman Pilát, MBA	rpilat@ada-net.cz	608887840	www.ada-net.cz	Jihomoravský	
ADC Systems s.r.o.	Aleš Navrátil	internet@adc.cz	222747000	www.adonet.cz	Středočeský Praha	
Airwaynet a.s.	Ing. Jan Křivský	info@airwaynet.cz	739455350	www.airwaynet.cz	Praha	

KONTAKTY NA ISP OPERÁTORY

Průběžně sbírány a publikovány na webu

<https://bconetwork.cz/informace-pro-obce/isp-kontakty/>

Přejete si být zařazeni do databáze ISP kontaktů a uvedení zde na stránkách BCO?

Kontaktujte nás prosím prostřednictvím tohoto formuláře.

Děkujeme!

Vaše jméno (vyžadováno)

Váš e-mail (vyžadováno)

Váš vzkaz (uveďte prosíme jméno společnosti, jména kontaktních osob, telefon, e-mail, webové stránky, jiné poznámky)

Označte, ve kterých krajích působíte:

- Jihočeský kraj
 Jihomoravský kraj
 Karlovarský kraj
 Královéhradecký kraj
 Liberecký kraj
 Moravskoslezský kraj
 Olomoucký kraj
 Pardubický kraj
 Plzeňský kraj
 Středočeský kraj
 Ústecký kraj
 Kraj Vysočina
 Zlínský kraj
 Praha

Nejsem robot



Odeslat

Výše uvedený seznam kontaktů pravidelně aktualizujeme a nové údaje doplnujeme přibližně jednou týdně.

Datum poslední aktualizace: 18.1.2021



KONTAKTY NA AUTORIZOVANÉ PROJEKTANTY A REALIZAČNÍ SPOLEČNOSTI SEK

Průběžně sbírány a publikovány na webu

<https://bconetwork.cz/informace-pro-obce/projektanti-kontakty/>



[#bconetwork](#) | [Povinné informace](#) | [Pro Břevny BCO](#)

English

O nás ▾ | Často kladené otázky ▾ | Metodická sdělení ▾ | Informace pro obce ▾ | **Kontakty ▾** | Fotogalerie

» Informace pro obce » Projektové a realizační společnosti...

Projektové a realizační společnosti v SEK

Tabulka kontaktů na projektové a realizační společnosti zabývající se projektováním a výstavbou sítí elektronických komunikací

Společnost	Kontakt	E-mail	Telefon	Web	Kraje	Poznámka
SITEL spol. s r.o.	Ing. Radovan Poisek					Projektování a realizace
SUPTel – PROJEKT s.r.o.	Jan Pešá Jiří Maxa	jan.pes@supitel.cz	+420 602 437 557	www.supitel.cz		Projektování a realizace
Projektng, s.r.o.	Martin Marek	martin@projektng.cz	+420 220 220 220	www.projektng.cz		Projektování a realizace
TEMO-TELEKOMUNIKACE a.s.	Vladimír Kubišta	v.kubista@temo.cz	+420 220 220 220	www.temo.cz	Hlavní město Praha, Středočeský kraj, Jihočeský kraj, Jihomoravský kraj – Náměstí nad Olšavou	
OMNILINK Services a.s.	Ing. Kosta Pranežev	kosta.prandzev@omnilinkservices.cz	+420 603 412 955	www.omnilinkservices.cz	Hlavní město Praha, Středočeský kraj	Projektování
GTT a.s.	Ing. Ernin Wacnik	Ervin.Wacnik@gtt-as.cz	+420 605 161 584	www.GTT-a.s.cz	působnost v celé ČR	Projektování
ProtelPro, spol. s r.o.	Ing. Pavel Dražďák	info@protelpro.cz	+420 267 198 261	www.protelpro.cz	Hlavní město Praha, Středočeský kraj, Jihočeský kraj, Plzeňský kraj, Karlovarský kraj, Ústecký kraj	Projektování

Databáze subjektů, se bude postupně rozrůstat. V databázi najdete: *název, e-mail, telefon, web, regionální působnost*

Přejete si být zařazení do databáze projektantů a realizačních společností vedené pro obce na stránkách BCO?

Kontaktujte nás prosím prostřednictvím níže uvedeného formuláře. Děkujeme!

Podmínkou pro zařazení je doložení referencí a kvalifikací odpovědné osoby za projektování a vedení realizace staveb ve smyslu zákona 360/1992 Sbírky.

Vaše jméno (vyžadováno)

Váš e-mail (vyžadováno)

Váš vzkaz (uveďte prosíme jméno společnosti, jména kontaktních osob, telefon, e-mail, webové stránky, jiné poznámky)

Označte, ve kterých krajích působíte:

- Jihočeský kraj
 Jihomoravský kraj
 Karlovarský kraj
 Královéhradecký kraj
 Liberecký kraj
 Moravskoslezský kraj
 Olomoucký kraj
 Pardubický kraj
 Plzeňský kraj
 Středočeský kraj
 Ústecký kraj
 Kraj Vysočina
 Zlínský kraj
 Praha

Nejsem robot


Odeslat

Výše uvedený seznam kontaktů pravidelně aktualizujeme a nové údaje doplňujeme průběžně.

Datum poslední aktualizace: **16.9.2021**

NEJNOVĚJŠÍ PŘÍSPĚVKY

Monitorovací zpráva ČTÚ č. 1/2021

Sběru dat ČTÚ pro srovnávací nástroj

Závazná stanoviska dotčených orgánů v režimu stavebního zákona a správního řádu od 1. ledna 2021

Bezplatný přístup k technickým normám – časté dotazy

Česko připravuje revoluční digitální služby

PF 2021

AKTUALITY

Aktuality z BCO

[Vybrané zprávy z listu](#)

PODPŮRNÉ MATERIÁLY PRO OBCE

Závazná stanoviska dotčených orgánů v režimu stavebního zákona a správního řádu od 1. ledna 2021

14. 1. 2021 | [Metodická sdělení](#)

Přijetím zákona č. 225/2017 Sb., který nabyl účinnosti 1. 1. 2018 a který novelizoval [zákon č. 183/2006 Sb.](#), o územním plánování a stavebním řádu, byly do § 4 vloženy nové odstavce řešící otázky přezkumu závazných stanovisek. Tato změna přinesla mnoho problémů při aplikaci. Tuto problémovou situaci řeší přijetí [zákona č. 403/2020 Sb.](#), kterým se mění [zákon č. 416/2009 Sb.](#), o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací a kterým se také mění problémový § 4 stavebního zákona.

<https://www.mmr.cz/cs/ministerstvo/stavebni-pravo/stanoviska-a-metodiky/uzemni-rozhodovani-a-stavebni-rad/zavazna-stanoviska-dotcenyh-organu-v-rezimu-stavebniho-zakona-a-spravniho-radu>

[Metodická pomůcka na stránkách MMR \[PDF, 695KB \]](#)

nebo [ZDE na stránkách BCO](#)

Hledat

KONTAKTNÍ FORMULÁŘ

Máte dotazy? Zanechte nám vzkaz.

PŘEHLED UDÁLOSTÍ

< Únor 2021 >						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

RUBRIKY

Aktuality BCO
Metodická sdělení
Podpůrné materiály
Zprávy

ARCHIV



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

ZMĚNY V PRÁVNÍ ÚPRAVĚ ZÁVAZNÝCH STANOVISEK DOTČENÝCH ORGÁNŮ V REŽIMU STAVEBNÍHO ZÁKONA A SPRÁVNÍHO ŘÁDU OD 1. LEDNA 2021¹

Metodická pomůcka Ministerstva pro místní rozvoj ČR

¹ Novelizovaná ustanovení obou zákonů jsou pro přehlednost připsána v příloze.

Obor stavebního řádu
Praha, prosinec 2020

NEJNOVĚJŠÍ PŘÍSPĚVKY

Webinář spolupráce měst obcí a operátorů

NEXT GENERATI@N

Výzkum využívání internetu v domácnostech

MPO podpoří rychlejší připojení pro 47 tisíc domácností

Odpovědi na otázky z webináře 22.4.2021

Webinář k zavádění vysokorychlostního internetu ve městech a obcích

Rychlost internetu – měření a reklamače

Odpovědi na otázky z webináře 8.4.2021

Webinář – Vysokorychlostní internet dostupný pro města a obce

Vztah zákonů upravujících pravidla zavádění vysokorychlostních sítí

29. 11. 2020 | [Metodická sdělení](#)

Metodické doporučení Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva průmyslu a obchodu, které bylo vypracováno rovněž ve spolupráci s Českým telekomunikačním úřadem a Platformou odborné veřejnosti sdružující prof. sdružení a zastřešující operátory sítí elektronických komunikací vysvětluje vzájemný vztah mezi zákonem [č.127/2005 Sb.](#) o elektronických komunikacích, zákonem [č.194/2017 Sb.](#), o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí elektronických komunikací, zákonem [č.183/2006 Sb.](#), stavební zákon, a zákonem [č.416/2009 Sb.](#), o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací.

Metodická pracovní pomůcka je určena jak stavebníkům liniových sítí infrastruktury elektronických komunikací, tak stavebním úřadům, a pro Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo pro místní rozvoj doporučením účastníkům stavebních řízení řídit se schváleným dokumentem (viz příloha této zprávy).

Dokument spolu s dalšími informacemi je k dispozici [zde na stránkách MPO](#) (viz příloha ke zprávě) a je uložen rovněž [na portále BCO](#) ve formátu [.pdf](#).

Metodická pracovní pomůcka

Vztah mezi zákonem [č. 127/2005 Sb.](#), o elektronických komunikacích, zákonem [č. 194/2017 Sb.](#), o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí elektronických komunikací, zákonem [č. 183/2006 Sb.](#), stavební zákon a zákonem [č. 416/2009 Sb.](#), o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací

Metodické doporučení Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva průmyslu a obchodu

Úvod

Metodická pracovní pomůcka byla vypracována Ministerstvem průmyslu a obchodu ve spolupráci s Ministerstvem pro místní rozvoj, Českým telekomunikačním úřadem a Platformou odborné veřejnosti, která sdružuje profesní sdružení a asociace zastřešující operátory sítí elektronických komunikací.

Cílem metodické pracovní pomůcky je vysvětlit vzájemný vztah zákonů upravujících pravidla zavádění vysokorychlostních sítí, podmínky podnikání a výkon státní správy včetně regulace trhu v oblasti elektronických komunikací a postupy při přípravě, umístění a povolování staveb infrastruktury elektronických komunikací, při získávání práv k pozemkům a stavebním potřebných pro uskutečnění uvedených staveb a uvádění těchto staveb do užívání, který se v praxi ukazuje jako problematický.

1. Pojmy a názvy používané v oblasti výstavby elektronických komunikací

Přehled v textu vyskytujících se zákonů:

- Občanský zákoník**
 - Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- Stavební zákon**
 - Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Trestní zákoník**
 - Zákon č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o elektronických komunikacích (nebo také „ZEK“)**
 - Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí**
 - Zákon č. 194/2017 Sb., o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí elektronických komunikací a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů



Započali práce na aktualizaci Metodické pracovní pomůcky řízené BCO

Procesy výstavby neovlivňuje jen Stavební zákon a Zákon o elektronických komunikacích

» Metodická sdělení » Zákony a předpisy pro...

Zákony a předpisy pro návrh, realizaci a provozování SEK

INFORMATIVNÍ SEZNAM PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ VÝZNAMNÝCH PRO NÁVRH, REALIZACI A PROVOZOVÁNÍ SÍTÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ

Poznámka: Nutno vyhledávat vždy v platném znění

Označení	Název
Zákon č. 127/2005 Sb.	o elektronických komunikacích
Zákon č. 183/2006 Sb.	o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
Zákon č. 184/2006 Sb.	o odnětí nebo omezení vlastnického práva k pozemku nebo ke stavbě (zákon o vyvlastnění)
Zákon č. 89/2012 Sb.	Občanský zákoník
Zákon č. 231/2001 Sb.	o provozování rozhlasového a televizního vysílání
Zákon č. 458/2000 Sb.	Energetický zákon
Zákon č. 274/2001 Sb.	o vodovodech a kanalizacích
Zákon č. 201/2012 Sb.	o ochraně ovzduší (zákon o ochraně ovzduší)
Zákon č. 269/2013 Sb.	o katastrofální nemovitosti (katastrální zákon)
Zákon č. 185/2012 Sb.	o podporovaných zdrojích energie
Zákon č. 194/2017 Sb.	o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění vysokorychlostních sítí elektronických komunikací a o změně některých souvisejících zákonů
Zákon č. 416/2009 Sb.	o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací
Zákon č. 151/1997 Sb.	o oceňování nemovitostí
Zákon č. 13/1997 Sb.	o pozemních komunikacích
Vyhláška č. 490/2008 Sb.	o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.
Vyhláška č. 500/2008 Sb.	o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti
Vyhláška č. 501/2008 Sb.	o obecných požadavcích na využití území
Vyhláška č. 503/2008 Sb.	o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření, ve znění vyhlášky č. 53/2013 Sb.
Vyhláška č. 146/2008 Sb.	o rozsahu a obsahu dokumentace dopravních staveb
Vyhláška č. 258/2009 Sb.	o technických požadavcích na stavby
Vyhláška č. 398/2009 Sb.	o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
Vyhláška č. 73/2010 Sb.	o stanovení vyhrazených elektronických technických zařízení

» Metodická sdělení » Technické normy

Technické normy

Přehled vybraných technických norem pro navrhování rozvodů

Ve vydávaném Seznamu českých technických norem jsou ČSN pro elektrická zařízení řazeny do tříd 33 až 38 a ty jsou dále členěny do skupin:

- 33 ELEKTROTECHNIKA – ELEKTROTECHNICKÉ PŘEDPISY
- 34 ELEKTROTECHNIKA
- 35 ELEKTROTECHNIKA
- 36 ELEKTROTECHNIKA
- 37 ELEKTROTECHNIKA – ENERGETIKA
- 38 ELEKTROTECHNIKA – POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

Poznámka: Česká technická norma není obecně závazná. Z toho vyplývá, že ČSN nejsou považovány za právní předpisy a není stanovena obecná povinnost jejich dodržování. To neznamená, že taková povinnost nemůže vyplynout z jiného právního aktu.

Harmonizované a určené normy

Vybrané harmonizované a určené normy pro navrhování rozvodů („výrobky zabudované do stavby“):

Označení	Název
ČSN 03 8370:1963	Snížení korozního účinku bludných proudů na úložná zařízení
ČSN 33 0195 ed. 2	Elektrotechnické předpisy, Značení vodičů barvami nebo číslicemi
ČSN EN 61062-1 ed. 2	Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice
ČSN EN 61062 ed. 3	
ČSN 73 6005	Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
ČSN P 73 7505	Kolektory a ostatní sdružené trasy vedení inženýrských sítí
ČSN 33 0390 ed. 2	Elektrotechnické předpisy, Místá připojení ochranných vodičů na elektrických předmětech
ČSN EN 61140 ed. 2	Ochrana před úrazem elektrickým proudem – Společná hlediska pro instalaci a zařízení
ČSN 33 2000-1 ed. 2	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 1: Základní hlediska, stanovení základních charakteristik, definice
ČSN 33 2000-4-41 ed. 2	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 4-41: Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – Ochrana před úrazem elektrickým proudem
ČSN 33 2000-4-473	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 4: Bezpečnost, Kapitola 47: Použití ochranných opatření pro zajištění bezpečnosti, Oddíl 473: Opatření k ochraně proti nadproudům

- Přehled zákonů a předpisů pro SEK

- Přehled technických norem

Publikováno na webu

<https://bconetwork.cz/metodicka-sdeleni/zakony/>

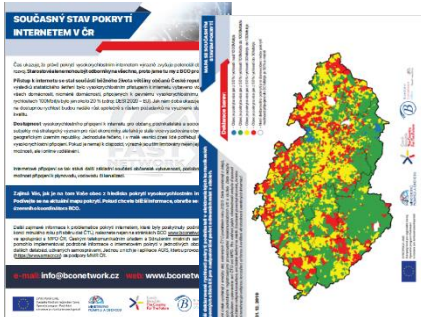
<https://bconetwork.cz/metodicka-sdeleni/technicke-normy/>

- Kdo dohlíží Autorizovaná osoba



Materiály distribuovány koordinátory BCO.
Ke stažení na webu BCO:
<https://bconetwork.cz/informace-pro-obce/materialy-bco/>

SOUČASNÝ STAV POKRYTÍ



PŘÍPOLOŽE CHRÁNIČEK K VODOVODNÍM A KANALIZAČNÍM SÍTĚM

Přípoľoje síť elektrických komunikací ke stávajícím vodovodním a kanalizačním (V&K)

Kde jsou instalovány přípoľoje k V&K

Proč je to důležité

Přehled úloh

Účel a význam

Technické podmínky

Bezpečnostní opatření

Instalace přípoľoje

Údržba a kontrola

Závěrečné poznámky

Informace o BCO

info@bconetwork.cz www.bconetwork.cz

CO JE BCO?

Co je BCO?

BCO jako společný koordinátor

BCO kontakty

Váší regionální koordinátor

Možné spolupráce

info@bconetwork.cz www.bconetwork.cz

MOŽNÉ OKRUHY SPOLUPRÁCE

MOŽNÉ OKRUHY SPOLUPRÁCE

Problematika malých a středních podniků

Účel a význam

Technické podmínky

Bezpečnostní opatření

Instalace přípoľoje

Údržba a kontrola

info@bconetwork.cz www.bconetwork.cz



Podpora samospráv a ISP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Czech
Republic
The Country
For The Future



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



Broadband
Competence
Office
Česká republika

Nejenom pevné připojení je potřeba.....

- **Podpora národní strategie 5G** ve vazbě na stávající síť 5G Alliance,
 - nové služby 5G, Kybernetická bezpečnost na síti 5G
 - Konektivita sítí, zahušťování vysílačů
 - Podpory výstavby sítí na úrovni samospráv



www.bconetwork.cz

DĚKUJI ZA POZORNOST

A PODPORU VYSOKORYCHLOSTNÍCH SÍTÍ