



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

GENEREL VEŘEJNÉHO INTERNETU



Rosice

Obec: Rosice

Místní části: Synčany, Brčekoly, Bor u Chroustovic

Kontaktní adresa: Rosice 96, 538 34 Rosice

Vyhotoveno: 2021

Vyhotovil: Svazek obcí Košumberska, nám. Plk. Josefa Koukala 1
538 54 Luže

Generel vznikl v rámci projektu

Efektivní veřejná správa obcí mikroregionu Košumbersko
Reg. číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0009967



Název projektu:

Efektivní veřejná správa obcí mikroregionu Košumbersko
Reg. číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0009967





Veřejná síť wifi

Veřejná síť wifi nebo také free wifi (bezplatná síť) patří k rozšířenému způsobu, jak se rychle a bezplatně připojit k internetu na veřejných místech. Běžně jsou k dispozici v knihovnách, úřadech, obchodech, hotelech, čerpacích stanicích a dalších wifi free zónách.

Veřejný přístup k internetu v obci Rosice

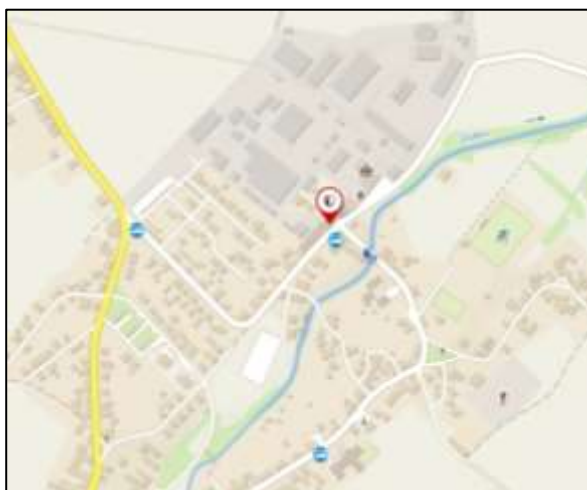
Dle zákona č. 257/2001 Sb. o knihovnách a podmínkách provozování veřejných knihovnických a informačních služeb (knihovní zákon) a služby vyjmenované v odst. 1 § 4 tohoto zákona musí každá knihovna bez ohledu na svoji velikost a organizační začlenění mimo jiné umožnění přístupu k informacím na internetu, ke kterým má knihovna bezplatný přístup. Tyto informační služby je provozovatel knihovny povinen poskytovat bezplatně. Z těchto formulací stanovených zákonem vyplývá povinnost poskytování bezplatného veřejného internetu v knihovnách. Dodržování těchto zásad má právo kontrolovat Ministerstvo kultury. Důsledek nedodržení stanovených zásad je vyškrtnutí z evidence knihoven a tím ztratí možnost žádat o statní dotace a budou jí odňaty zákonné licence v oblasti autorského práva¹.

Obecní knihovna

Veřejný internet v Rosicích je přístupný v Obecní knihovně. Sídlo knihovny bude brzy v budově Obecního úřadu. Připojení k internetu bude k dispozici v době, kdy je otevřená knihovna, tj. v pondělí od 16 do 18 hodin. Čtenářům a návštěvníkům je umožněn přístup k internetu zdarma, dle zákona. Je zde možnost připojit se na wifi síť – k připojení je nutné vyžádat si heslo. Internet je zpřístupněn především jako zdroj k osobní potřebě uživatelů a jejich studijním účelům. Je zde možnost používat vlastní média (USB disky, mobilní telefony, aj.) Nezbytným technickým předpokladem pro připojení k internetu je funkční počítač či jiné zařízení, vhodné prostředí pro práci s počítačem a působení knihovníka. Počítač využívaný k připojení v knihovně zde, je již ale zastaralý. Je zde také možnost vytisknout dokumenty, obrátit se na paní knihovnici s žádostí o výpomoc např. něco vyhledat nebo připojit.



Sídlo Obecní knihovny v Rosicích



Zobrazení v Mapy.cz

¹ <http://knihovnam.nkp.cz>



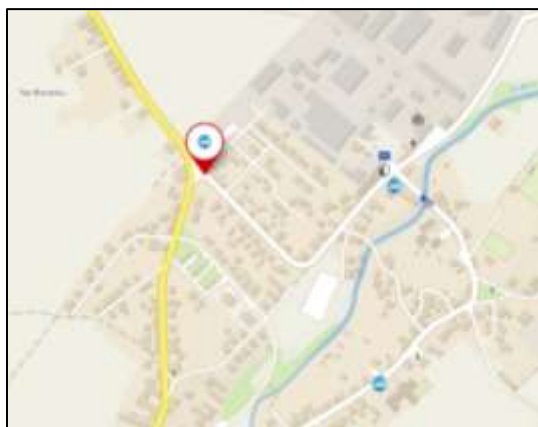


Název projektu:

Efektivní veřejná správa obcí mikroregionu Košumbersko
Reg. číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0009967

Informační cedule v Rosicích

Další možnost připojení k internetu je u autobusové zastávky, Plynostav. K připojení slouží informační cedule se solárním panelem, kde je možné dobít (na jedné straně) si zároveň i tablet, telefon či fotoaparát. Na ceduli jsou uvedeny podstatné informace k připojení: název sítě, heslo k připojení a doba provozu.



Zobrazení v Mapy.cz



Informační cedule v Boru u Chroustovic

Informační tabule s funkcí připojení k wi-fi byla instalována i v místní části Bor u Chroustovic u autobusové zastávky. Na pořízení byla poskytnuta dotace z Pardubického kraje.

Název: *Chytrý turistický informační park v obci Rosice, místní část Bor u Chroustovic.*



Chytry-region.cz



Mapy.cz





Rizika přístupu veřejné sítě

Veřejné sítě jsou běžně využívány, ale nesou i určitá rizika. Tyto sítě jsou přístupné všem, což je největší riziko zneužití. Hackeři se mohou dostat ke všem informacím, které jsou pomocí wifi odesílané – hesla, přístupové kódy, k pracovním emailům aj. Následné zneužití těchto informací je pak snadné. Stejně tak můžou být tyto veřejné sítě využity k šíření virů.

Připojení veřejného internetu

Obec by měla pro připojení k internetu nabízet rychlost stahování alespoň 30 Mb/s a nízkou latenci (typicky 20ms), kterou poskytovatel také nabízí. Cílem by mělo být rychlé a kvalitní wifi připojení. Poskytovatelem je společnost PODA a.s. se sídlem v Poličce. Zaměřuje se na rychlost, spolehlivost a podporu. Přesto, že již více než 70 % uživatelů využívá chytré telefony k přístupu na internet, je přístup k wifi síti stále aktuální trend. Tato technologie je ale v poslední době nahrazována kvalitnějšími technologiemi jako například 5e, LTE nebo optickými přípojkami. Využití nové evoluční bezdrátové technologie 5e nabízí až 70 Mb/s a zároveň je to výkonná bezdrátová síť s nižší ekologickou zátěží pro okolí, není nutnost natahovat kabeláž.

Na možnost připojení k veřejnému internetu by mělo být myšleno i při projektování nové zóny u požární nádrže.

