

PODPORA 5G SÍTÍ V OBLASTI SMART CITIES

INTERNÍ NEWSLETTER



Dobrý den,

v tomto již sedmém NEWSLETTERU přinášíme informace o nejzajímavějších událostech, které proběhly v rámci projektu 5G pro 5 měst. Pozveme Vás na hlavní událost tohoto roku týkající se 5G sítí, a zároveň závěrečnou akci našeho projektu.

Děkujeme za Váš čas, který věnujete našim tématům.

SEMINÁŘ NA TÉMA "5G PRŮMYSL 4.0 & SMART CITIES" NA MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU V BRNĚ

Proč jsou důležité 5G sítě a jak se daří zajistit vysokorychlostní internet? Co se děje v pětici českých měst, které implementují principy Smart Cities za pomoci 5G sítí a jak jim v tom pomáhá stát? Novinky zazněly na 5G semináři, který se uskutečnil v České národní expozici na Mezinárodním strojírenském veletrhu v Brně.



5G Průmysl 4.0 & Smart Cities



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

POZNAMENEJTE SI DO KALENDÁŘE

Akce, která změní budoucnost českých měst



**ideathon
konference
odborné přednášky**

Save the Date!
15/02/2022 startujeme ideathon
22/02/2022 konference, odborné přednášky, vyhlášení vítězů

5Gthon

Akce, která změní budoucnost českých měst
Chytrá řešení s využitím potenciálu 5G sítí

5Galliance

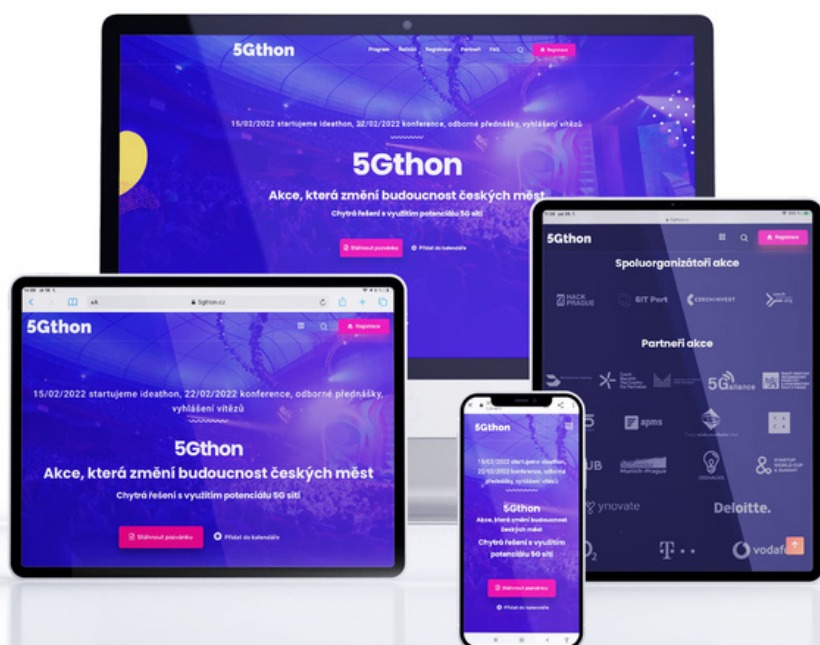
www.5gthon.cz #5gthon #5gpro5mest

Logo partners: HACK PRAGUE, SIT Port, CZECHINVEST, Czech Startup Awards, 5M, Evropská unie, Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Město Brno.

Za necelý měsíc odstartuje víkendová soutěž (ideathon) s názvem 5Gthon zaměřená na chytrá řešení pro obce a města. Vyvrcholí 22. února závěrečnou konferencí, odbornými přednáškami a prezentací soutěžních návrhů s vyhlášením vítězů.

5Gthon je závěrečnou akcí projektu Podpora 5G sítí v oblasti Smart Cities (tzv. 5G pro 5 měst), coby odvážného průkopníka v rozvoji chytrých aplikací a budování digitální infrastruktury v ČR. Cílem ideathonu je najít chytrá řešení pro rozvoj a budoucnost českých měst s využitím aplikací připojených v 5G síti. A to takových řešení, kde lidé ve svých městech díky využití moderních technologií mají zajištěnou vysokou kvalitu života.

Závěrečný program akce je určen pro všechny, kterým záleží na rozvoji českých měst a obcí, jak už zástupcům municipalit, státní a veřejné správy, tak i odborníkům z oblasti Smart Cities a 5G. Na akci jsou rovněž vítáni zástupci inovativních firem, kteří se chtějí podílet na využití potenciálu 5G sítí.



[5gthon.cz](https://www.5gthon.cz)

**Zjistit více informací
a program akce**

PODPORA 5G SÍTÍ V OBLASTI SMART CITIES

INTERNÍ NEWSLETTER



Aktuální dění v projektu 5G pro 5 měst



Národní plán obnovy - RRF:

- finalizují se jednání ve vztahu k plánované výzvě podpory aplikačních řešení 5G, přesnější informace o její podobě by měly být známy v průběhu února.

[Více informací](#)



5G koridor Ústí nad Labem - Bílina:

- v lednu bylo úspěšně realizováno úvodní oficiální jednání mezi vedením a dalšími zástupci měst. Výsledkem bude uzavření memoranda o spolupráci v rozvoji bezpečnostně-datového koridoru. Plánováno je i možné zapojení Ústeckého kraje.



Best Practices projektu 5G pro 5 měst:

- v rámci závěrečných projektových výstupů je finalizován dokument shrnující veškeré projektové dění během realizace a sumarizující zkušenosti a doporučení pro další budoucí implementaci a rozvoj konceptu Smart Cities s využitím 5G.



5G hardware ve městech:

- v Bílině byl do kamerového systému úspěšně integrován průmyslový 5G modem českého výrobce Smart-Con zapůjčený od O2. Po měsíčním testování lze konstatovat, že kvalitní modem a využití sítě 5G potvrzuje use-case datového přenosu bez negativních dopadů na kvalitu provozu, obrazu a ovládání (latence, stabilita, rychlost).

[Podívejte se na
brožuru o projektu
5M a jeho přínosu
pro města a 5G](#)



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Technická pomoc



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR