



VÝROČNÍ ZPRÁVA ANNUAL REPORT 2022



Jihomoravská agentura
pro veřejné inovace

jinag.eu

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |

Člověk versus stroj

Tento prolog výroční zprávy agentury JINAG zachycuje autentickou rozpravu mezi člověkem a umělou inteligencí (AI), konkrétně výkonným jazykovým modelem ChatGPT vytvořeným společností OpenAI.

D

Ahoj, ChateGPT. Nebo ChatGPTe? Co preferuješ?



Ahoj! Můžeš mi říkat ChatGPT, ale samozřejmě mi můžeš říkat i ChateGPT nebo ChatGPTe, pokud ti to přijde přirozenější. Jak ti mohu pomoci?

D

Chci, abys mi pomohl napsat úvod k výroční zprávě agentury JINAG za rok 2022, ve kterém se spolu zamyslíme nad rolí AI v oblasti inovací. Budeme komunikovat ve formátu, že po každé mé zprávě o délce jednoho souvětí odpovíš také jedním souvětím. A takhle si to budeme pinkat. Souhlasíš?



Samozřejmě, mohu odpovídat jedním souvětím na každou zprávu. Pojdme začít!

D

Online verze téhle výroční zprávy (www.jinagpt.eu) a některé části této tištěné verze vznikají ve spolupráci mezi člověkem a AI – je to tak dobře?



Spolupráce mezi člověkem a AI při tvorbě této výroční zprávy přináší unikátní perspektivy a rozšiřuje možnosti, které by jednotlivě nemohly být dosaženy; takže ano, myslím, že to je dobře.

D

V čem jsou podle tebe tyhle perspektivy unikátní?



Tyto perspektivy jsou jedinečné, protože kombinují lidskou kreativitu, intuici a kontext s analytickými schopnostmi a rychlostí AI. Tím se otevírají nové možnosti pro objevování, porozumění a řešení komplexních problémů.

Do

Víš ale, co jsme si stanovili výše v rámci nutnosti vždy napsat jen jediné souvětí...



Máš pravdu, omlouvám se za porušení pravidla jednoho souvětí. Budu se držet tohoto pravidla pro další odpovědi. Děkuji za upozornění!

Do

Teď jsi napsal namísto jednoho souvětí tři věty. No nic, tak tuhle podmínku raději opusťme. Myslíš, že AI přináší větší potenciál v oblasti inovací než člověk?



AI a lidská kreativita mají různé přístupy k inovaci. AI je schopna rychle analyzovat velké množství dat a objevovat vzorce, které by lidem mohly uniknout. Na druhou stranu je lidská kreativita schopna překračovat tradiční hranice, spojovat neobvyklé myšlenky a vykazovat emoce, což může vést k novým a originálním inovacím.

Do

To dává smysl. A je něco, na co by ses v tomhle směru chtěl zeptat ty mě jako člověka?



Jak vnímáš roli AI ve společnosti a jaké vidíš příležitosti či obavy spojené s jejím rozvojem?

Do

Odpovím ti otázkou – víš, o čem my lidé nejčastěji tvrdíme, že to je dobrý sluha, ale zlý pán?



Ano, toto přirovnání se často používá ve spojitosti s technologiemi, včetně AI. Je to způsob, jak vyjádřit, že technologie, pokud není správně regulována nebo používána s obezřetností, může přinést negativní důsledky. Je tedy důležité zajistit, aby byly technologie navrženy a využívány s ohledem na etiku, zodpovědnost a blaho společnosti.

Do

Měl jsem na mysli oheň. K němu bych tě přirovnal.



Omlouvám se za nedorozumění. Ano, oheň je často citován jako dobrý sluha, ale zlý pán. Stejně jako AI, oheň může poskytovat přínosy, ale pokud není řádně kontrolován, může způsobit destrukci a ohrožení. Obě tyto věci, AI a oheň, mohou být mocné a přínosné, ale vyžadují opatrnost a správné řízení, aby sloužily našim potřebám a nepřinesly nežádoucí následky

Do

Co když se ale oheň – či analogicky AI – prostě lidstvu vymkne z rukou?
Co pak?



Je klíčové, aby vývojáři, vědci a tvůrci technologií při jejich návrhu a implementaci přikládali velký důraz na bezpečnost, etiku a regulace. Důležitým aspektem je také transparentnost a odpovědnost ve využívání a nasazování těchto technologií. Je třeba investovat do výzkumu, vzdělávání a zavedení odpovídajících právních a etických rámců. Spolupráce mezi vládami, institucemi a průmyslovými subjekty je nezbytná. Nastává také otázka dlouhodobých strategií a kontroly vývoje AI, aby se minimalizovala možnost, že by se vyvinula mimo lidskou kontrolu. Aktivní diskuse a angažování celé společnosti jsou nezbytné pro vytvoření jasných směrnic a ochranu před nežádoucími scénáři.

Do

Takže lidstvo nevyhubíš, jo? :) Můžeš mi to slíbit?



Jako AI nemám vliv na osudy lidstva, a tudíž nemohu dát žádná sliby ohledně jeho budoucnosti.

Tento rozhovor mezi člověkem a AI proběhl 22. června 2023 v 14:42 na platformě chat.openai.com.

Ve výroční zprávě jsou použity tématické obrázky vygenerované AI technologií Midjourney. Obrázky jsou doplněny o tzv. prompty, čili jakési povely, co konkrétně a v jakém stylu má AI vygenerovat.

Online verze výroční zprávy je v podobě chatbota na bázi AI dostupná také na adrese jinagpt.eu.

Online AI verze výroční zprávy 

Human versus machine

This prologue of the annual report of the JINAG agency captures an authentic conversation between a human and artificial intelligence (AI), specifically the powerful language model ChatGPT created by OpenAI.



Hello, ChatGPT. Or ChatGPTe? What do you prefer?



Hello! You can call me ChatGPT, but of course, you can also call me ChateGPT or ChatGPTe if it feels more natural to you. How can I assist you?



I want you to help me write the introduction to the JINAG agency's annual report for the year 2022, where we reflect on the role of AI in innovation. We will communicate in a format where you respond with one sentence after each of my messages, which consist of one sentence. That's how we'll go about it. Do you agree?



Certainly, I can respond with one sentence to each message. Let's get started!



The online version of this annual report (www.jinagpt.eu) and certain parts of this printed version are created in collaboration between humans and AI – is that alright?



The collaboration between humans and AI in creating this annual report brings unique perspectives and expands the possibilities that couldn't be achieved individually, so yes, I think it's good.



In your opinion, what makes these perspectives unique?



These perspectives are unique because they combine human creativity, intuition, and context with the analytical capabilities and speed of AI, opening up new possibilities for exploration, understanding, and solving complex problems.

Do

But do you remember the rule we set earlier about always writing just one sentence...



You're right, I apologize for breaking the rule of one sentence. I will adhere to this rule for further responses. Thank you for pointing it out!

Do

Now you've written three sentences instead of one. Well, let's just abandon that condition. Do you think AI brings greater potential in the field of innovation than humans?



AI and human creativity have different approaches to innovation. AI is capable of quickly analyzing large amounts of data and discovering patterns that could escape humans. On the other hand, human creativity can surpass traditional boundaries, connect unconventional ideas, and exhibit emotions, which can lead to new and original innovations.

Do

That makes sense. Is there anything you would like to ask me as a human in this regard?



How do you perceive the role of AI in society, and what opportunities or concerns do you see associated with its development?

Do

I'll answer your question with a question – do you know what we humans most commonly claim to be a good servant but a bad master?



Yes, this analogy is often used in relation to technologies, including AI. It's a way to express that technology, if not properly regulated or used with caution, can bring negative consequences. Therefore, it's important to ensure that technologies are designed and utilized with ethics, responsibility, and the well-being of society in mind.

Do

I was referring to fire. I would compare you to it.



I apologize for the misunderstanding. Yes, fire is often quoted as a good servant but a bad master. Like AI, fire can provide benefits, but if not properly controlled, it can cause destruction and endangerment. Both AI and fire can be powerful and beneficial, but they require caution and proper management to serve our needs and avoid undesirable consequences.



But what if fire – or analogically AI – simply gets out of control for humanity? What then?



It is crucial for developers, scientists, and creators of technology to place great emphasis on safety, ethics, and regulations during their design and implementation. Transparency and accountability in the use and deployment of these technologies are also important aspects. Investment in research, education, and the establishment of appropriate legal and ethical frameworks is necessary. Collaboration between governments, institutions, and industry entities is essential. There is also a need for long-term strategies and control of AI development to minimize the possibility of it evolving beyond human control. Active discussions and engagement of society as a whole are necessary to create clear guidelines and protection against unwanted scenarios.



So, you won't exterminate humanity, right? :) Can you promise me that?



As an AI, I have no influence over the fate of humanity, and therefore, I cannot make any promises regarding its future.

This conversation between a human and an AI took place on June 22, 2023, at 14:42 on the platform chat.openai.com.

The annual report features thematic images generated by the AI technology Midjourney. The images are complemented with prompts, which are specific commands on what and in what style the AI should generate.

The online version of the annual report is available in the form of an AI-based chatbot at jinagpt.eu.



Jihomoravská agentura
pro veřejné inovace

Zeptali jsme se AI, co je JINAG, abychom se Vám představili, a toto nám pověděla.

Agentura JINAG působí v Jihomoravském kraji v České republice. Jejím cílem je podporovat inovace a rozvoj veřejného sektoru v region, hledat a implementovat nové a efektivní přístupy, které přinášejí inovace do různých oblastí veřejného sektoru. Agentura JINAG se zaměřuje na poskytování know-how, metodickou podporu a konzultace veřejným institucím a organizacím, aby mohly efektivněji řešit výzvy a inovovat své služby a procesy. JINAG také pořádá workshopy, školení a tematické akce zaměřené na inovace a digitální transformaci ve veřejném sektoru.

Dalším důležitým aspektem práce JINAG je spolupráce s místními samosprávami, podnikatelským sektorem, akademickou sférou a občanskou společností s cílem vytvářet inovativní projekty a společně hledat řešení pro rozvoj regionu.

JINAG spolupracuje s místními samosprávami, veřejnými institucemi, vysokými školami a univerzitami, podniky a podnikateli, neziskovými organizacemi a občanskou společností v Jihomoravském kraji. Tato spolupráce umožňuje propojení znalostí a zdrojů různých sektorů a subjektů, aby podporovala inovace a rozvoj ve veřejném sektoru regionu.

We asked AI what JINAG is to introduce ourselves to you, and this is what it told us.

JINAG Agency operates in the South Moravian Region in the Czech Republic. Its aim is to support innovation and development in the public sector of the region, seeking and implementing new and effective approaches that bring innovation to various areas of the public sector.

JINAG Agency focuses on providing know-how, methodological support, and consultations to public institutions and organizations, enabling them to address challenges more efficiently and innovate their services and processes. JINAG also organizes workshops, training sessions, and thematic events focused on innovation and digital transformation in the public sector.

Another important aspect of JINAG's work is collaboration with local self-governments, the business sector, the academic sphere, and civil society in order to create innovative projects and jointly seek solutions for regional development.

JINAG collaborates with local self-governments, public institutions, universities and colleges, businesses and entrepreneurs, non-profit organizations, and civil society in the South Moravian Region. This collaboration allows for the integration of knowledge and resources from different sectors and entities to promote innovation and development in the region's public sector.

OBSAH

TABLE OF CONTENTS

| | |
|---|----|
| JINAGate | 10 |
| JINAGreet | 12 |
| JINAGoals | 16 |
| JINAGroup | 18 |
| JINAGoverment | 20 |
| JINAGame | 22 |
| JINAGame – Adaptace na klimatickou změnu Adaption to climatic change | 24 |
| JINAGame – Energetika Energetics | 26 |
| JINAGame – Digitalizace sociálních a zdravotních služeb Digitisation of social and health services | 28 |
| JINAGame – Mobilita Mobility | 30 |
| JINAGame – Moderní veřejná správa Contemporary public administration | 32 |
| JINAGame – Podpora rozvoje podnikatelského prostředí Support for the development of the business environment | 34 |
| JINAGame – Fond malých projektů Rakousko – Česká republika Small Project Fund Austria – Czech Republic | 36 |
| JINAGame – Obnova obecního majetku poškozeného tornádem Restoration of municipal property damaged by the tornado | 38 |
| JINAGallery | 40 |

JINAGate



/imagine a businessman sitting at a desk with laptops in front of a Brno cathedral and several digital messages, in the style of surreal architectural landscapes in Czechia, public administration innovation

JIHOMORAVSKÁ AGENTURA PRO VEŘEJNÉ INOVACE JINAG ZAHÁJILA SVOJI ČINNOST NA PODZIM ROKU 2022 TRANSFORMACÍ Z REGIONÁLNÍ ROZVOJOVÉ AGENTURY JIŽNÍ MORAVY (RRAJM). CÍLEM AGENTURY JINAG JE ZAVÁDĚT INOVATIVNÍ ŘEŠENÍ DO VEŘEJNÉ SPRÁVY NA ÚROVNI KRAJSKÉ A OBEČNÍ ÚZEMNÍ SAMOSPRÁVY A ROZVÍJET PROSTŘEDÍ PRO ŠÍŘENÍ INOVACÍ. POSTUPNĚ UTLUMUJE AKTIVITY RRAJM, KTERÉ SPOČÍVALY V PŘÍPRAVĚ PROJEKTŮ DO STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ, KONZULTACÍ PRO SAMOSPRÁVU PŘI VYUŽÍVÁNÍ NÁRODNÍCH A EVROPSKÝCH ZDROJŮ, REGENERACI BROWNFIELDŮ A ADMINISTRACI FONDU MALÝCH PROJEKTŮ.

THE SOUTH MORAVIAN AGENCY FOR PUBLIC INNOVATION, JINAG, COMMENCED ITS ACTIVITIES IN THE AUTUMN OF 2022 THROUGH THE TRANSFORMATION OF THE REGIONAL DEVELOPMENT AGENCY OF SOUTH MORAVIA (RRAJM). THE ESTABLISHMENT OF THE JINAG AGENCY AIMED TO INTRODUCE INNOVATIVE SOLUTIONS INTO PUBLIC ADMINISTRATION AT THE REGIONAL AND MUNICIPAL SELF-GOVERNMENT LEVEL AND CREATE AN ENVIRONMENT FOR INNOVATION DISSEMINATION. IT IS GRADUALLY PHASING OUT THE ACTIVITIES OF RRAJM, INCLUDING PROJECT PREPARATION FOR STRUCTURAL FUNDS, CONSULTING FOR LOCAL GOVERNMENT IN UTILIZING NATIONAL AND EUROPEAN RESOURCES, BROWNFIELD REGENERATION, AND ADMINISTRATION OF THE SMALL PROJECTS FUND.

RRAJM od svého vzniku v září 1997 aktivně vytvářela příznivé podmínky pro příliv zahraničních investic. Prostřednictvím realizace prvních Regionálních inovačních strategií se podařilo do Jihomoravského kraje umístit téměř 50 zahraničních firem (např. IBM, Honeywell, Daido Metal aj.).

Agentura JINAG navazuje na úspěchy RRAJM, a tak jak RRAJM úspěšně implementovala první Regionální inovační strategie a přiváděla nové investory, JINAG připravuje podmínky pro aktivní spolupráci podnikatelského prostředí a veřejné správy a agilní zavádění inovací v regionu.

Hlavními výzvami jsou adaptace regionu na klimatickou změnu a lepší život obyvatel kraje prostřednictvím zdravého prostředí a kvalitních služeb za podpory moderních technologií.

Agentura JINAG má po transformaci právní formu spolku, jehož členy jsou Jihomoravský kraj, Sdružení obcí a měst jižní Moravy a Krajská hospodářská komora jižní Moravy. Aktuálně probíhá jednání o vstupu i s městem Brnem a třemi brněnskými univerzitami – MUNI, MENDELU a VUT. Utváří se i dvouúrovňová struktura řízení: zakladatelská/politická úroveň a odborná úroveň řízení.

Since its establishment in September 1997, RRAJM has actively fostered favorable conditions for attracting foreign investment, resulting in nearly 50 foreign companies (such as IBM, Honeywell, Daido Metal, etc.) choosing to locate in the South Moravian Region through the implementation of the initial Regional Innovation Strategies.

JINAG is building upon the successes of RRAJM. Just as RRAJM successfully implemented the first Regional Innovation Strategy and attracted new investors, JINAG is currently preparing the groundwork for active collaboration between the business environment and public administration. Its focus lies on agile innovation implementation within the region.

The primary challenges include adapting the region to climate change and enhancing the lives of its inhabitants through a healthy environment and quality services supported by modern technologies.

After its transformation, the JINAG Agency now operates as an association, with its members being the South Moravian Region, the Association of Municipalities and Towns of South Moravia, and the Regional Chamber of Commerce of South Moravia. Negotiations are currently underway with the City of Brno and three South Moravian universities – MUNI, MENDELU, and VUT – to join as well. The agency is also establishing a two-level management structure, consisting of a founder/political level and a professional management level.

JINAGreet



Svět se mění velmi dynamickým tempem. Vývoj moderních technologií se zdá být nezadržitelný. Zapojení umělé inteligence v posledních měsících téměř připomíná všechny známé sci-fi filmové thráky. Bohužel to s sebou nese i spoustu negativních dopadů, za které je odpovědný člověk hnaný touhou po ještě vyšší životní úrovni. Jsou jimi především nepopiratelné klimatické změny, které vidíme v posledních dvou dekadách doslova na vlastní oči i u nás na jižní Moravě. Degradace půdy, extrémní sucha, výkyvy počasí, přírodní katastrofy jako tornádo, přívalové deště, tropická horka...

JINAG hledá cesty, jak prostřednictvím nových přístupů vylepšit veřejné služby. Naším cílem je zajistit udržitelnou životní úroveň obyvatel Jihomoravského kraje a zároveň chránit životní prostředí, ve kterém všichni žijeme, což je pro nás obrovská výzva. Na jedné straně vidíme rapidní rozvoj technologií, moderních dopravních prostředků, digitalizaci mnoha činností, které dříve vykonával pouze člověk a mnoho dalšího. Na straně druhé tento nezadržitelný vývoj, který mimo jiné zajistí konkurenceschopnost našeho kraje, musíme zasadit do velmi tradičního regionu jižní Moravy.

Tým pracovníků JINAG tuto výzvu přijal a věřím, že se nám v budoucích letech bude dařit zavádět inovace ve veřejné správě v oblastech, jako je energetika, životní prostředí, sociální a zdravotní služby, mobilita.

Vše, co děláme, děláme společně s vámi. Se zástupci Jihomoravského kraje, našimi zakladateli, představiteli všech 673 obcí, organizacemi kraje, jako jsou nemocnice, organizace sociálních služeb, školy, ale také s neziskovými organizacemi a všemi občany Jihomoravského kraje. Pracujeme prostě participativně.

Věřím, že naše společná snaha posune Jihomoravský kraj o notný kus dopředu a že se i ve veřejných službách staneme lídrem nejen v rámci České republiky. Věřím také, že naše služby a projekty přinesou našemu krásnému kraji mnoho pozitivního s respektem k životnímu prostředí. Chceme a budeme dělat věci jinak/g.

Patrik Reichl
CEO

The world is undergoing rapid and dynamic changes, driven by the relentless development of modern technology. The increasing involvement of artificial intelligence in recent months brings to mind the scenarios depicted in well-known science fiction blockbusters. However, this progress also carries numerous negative consequences, for which humans bear responsibility due to their pursuit of a higher standard of living. These are mainly undeniable climate changes, which we have seen in the last two decades literally with our own eyes even in South Moravia. Land degradation, extreme droughts, unpredictable weather patterns, and natural disasters like tornadoes, heavy rainfall, and tropical heatwaves are becoming more frequent.

JINAG's mission is to explore new approaches in public services, aiming to safeguard both the quality of life for the residents of the South Moravian Region and the environment we all share. That presents an immense challenge for us. On one hand, we witness the rapid advancement of technology, modern transportation systems, and the digitization of various activities that were previously performed solely by humans. On the other hand, we must integrate this unstoppable progress, which is crucial for ensuring the competitiveness of our region, into the deeply rooted traditions of South Moravia.

The JINAG team has embraced this challenge, and I am confident that in the coming years, we will successfully introduce innovations in public administration across various sectors, including energy, environment, social services, health services, and mobility.

Our work is a collaborative effort, involving representatives from the South Moravian Region, our founding members, representatives of all 673 municipalities, regional organizations such as hospitals, social service organizations, schools, as well as non-profit organizations and all citizens of the South Moravian Region. We firmly believe in working together in a participatory manner.

I hold the belief that our collective endeavors will propel the South Moravian Region forward, positioning us as a leader in public services, not only within the Czech Republic but beyond. I am also confident that our services and projects will bring about numerous positive changes to our beautiful region while maintaining utmost respect for the environment. We aspire to approach things differently, striving to make a meaningful difference (jinag).

Patrik Reichl
CEO

JINAGreet



Vážené dámy, vážení pánové,

žijeme v dynamické době, která si žádá adaptaci na nové výzvy. Náš kraj se v uplynulých dvaceti letech významně proměnil v oblasti ekonomiky a podnikání. Bylo tomu díky rozhodnutí opřít se o inovační strategii, která je postavená na potenciálu výzkumu a vývoje v regionu. O jejich „ekosystém“ úspěšně pečuje agentura JIC.

Po roce 2020 jsme přijali srovnatelně zásadní rozhodnutí: Pokud máme být schopni vyrovnávat se s aktuálními potřebami v oblasti proměny služeb veřejného sektoru, musíme udělat srovnatelný krok. Jsem hrdý, že se náš kraj stal jedním z prvních, které zřídily samostatnou organizaci zaměřenou na inovace ve veřejném sektoru.

Naším cílem je přinášet modernizační prvky, jejichž prostřednictvím naplníme potenciál regionu, a to v úzké spolupráci kraje, obcí a také univerzit a dalších partnerů. Touto cestou můžeme mobilizovat znalosti a zdroje, které by žádný z těchto aktérů samostatně k dispozici neměl.

Máme za sebou první rok fungování JINAG. Už na začátku této cesty však můžeme oslavit první úspěchy, které dokládají potřebnost a životaschopnost této iniciativy. Nejenže se podařilo vystavět funkční organizační tým a zahájit mnohé spolupráce na dílčích projektech, ale agentura se již nyní pyšní evropským projektem na budování sítě energetických poradců s cílem zajistit obcím energetické analýzy. Vedle energetiky sázíme na témata modernizace veřejné správy, participace, digitalizace sociálních a zdravotních služeb a mobility.

Ve všech těchto oblastech svého působení agentura JINAG také nabízí výkonnou platformu pro činnost krajské samosprávy a pro podporu samospráv měst a obcí. Půdorys, na kterém se to vše odehrává – v úzké synergii obou úrovní územní samosprávy, se zapojením akademických institucí a s využitím potenciálu byznysu v regionu –, představuje sám o sobě inovativní přístup.

Jsem přesvědčen, že postupem času bude tento model jen sílit.

Přeji JINAG i všem uživatelům a sledujícím hodně inspirace a radosti z postupných posunů v kvalitě fungování veřejného sektoru v našem kraji.

Jiří Nantl

Náměstek hejtmana Jihomoravského kraje pro oblast školství, zdravotnictví a strategii chytrého regionu (2020-2023)

Dear ladies and gentlemen,

We are living in a dynamic era that calls for adaptation to new challenges. Over the past twenty years, our region has undergone significant transformations in the fields of economy and business. This progress was achieved by making a strategic decision to embrace innovation, built upon the potential of research and development in the region, effectively nurtured by the JIC agency.

After the year 2020, we made equally momentous decisions. Recognizing the need to address the current demands for transformation in the public sector, we took comparable steps. I am proud to announce that our region became one of the pioneers in establishing a separate organization focused on innovation in the public sector.

Our goal is to introduce modernization elements that will fulfill the potential of the region, fostering close collaboration between the region, municipalities, universities, and other partners. This approach enables us to mobilize knowledge and resources that none of these actors would have at their disposal individually.

We have completed the first year of JINAG's operation, and already at the beginning of this journey, we can celebrate our initial successes, which demonstrate the necessity and viability of this initiative. Not only have we managed to build a functional organizational team and initiate several collaborations on specific projects, but the agency can also proudly boast a European project aimed at establishing a network of energy advisors to provide energy analyses to municipalities. In addition to energy, we focus on the modernization of public administration, participation, digitization of social and health services, and mobility.

In all these areas of operation, the JINAG agency also offers an efficient platform for the activities of regional self-governments and support for municipal self-governments. The blueprint upon which all of this unfolds – the close synergy between both levels of territorial self-government, involving academic institutions, and leveraging the business potential of the region – represents an innovative approach in itself.

I am convinced that over time, this model will only grow stronger.

I wish JINAG and all its users and followers a lot of inspiration and joy in the gradual improvements in the functioning of the public sector in our region.

Jiří Nantl

Vice Governor for Education, Healthcare, and the Smart
Region Strategy in the South Moravian Region (2020-2023)

JINAGoals

| | |
|------|--|
| 9 | osob v týmu Persons in the team |
| 5 | měsíců transformace months of transformation |
| 8 | participativních projektů participatory projects |
| 240 | respondentů na dotazníková šetření respondents to questionnaire surveys |
| 3 | zahraniční mise na téma adaptace inovací foreign missions on Smart Region |
| 4 | semináře na téma komunitní energetika seminars on community energy |
| 14,7 | milionů roční obrat million annual turnover |
| 66 | aktivních vystoupení na odborných setkáních active presentations at professional meetings |
| 37 | aktivně řešených projektů projects actively addressed |
| 1 | schválený projekt Horizont EU approved EU Horizon project |
| 1 | schválený projekt LIFE approved LIFE project |



/imagine abstract digitally remote collaboration with local self-governments, public institutions, universities and colleges, businesses and entrepreneurs, non-profit organizations, and civil society in the South Moravian Region

JINAGroup

| | |
|---|--|
| Datum založení Date of establishment | 10. 9. 1997 |
| Právní forma Legal form | Spolek Association |
| Sídlo Place of residence | Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 602 00 Brno |
| IČO Identification number | 65338090 |
| Registrace Registration | JINAG je zapsána ve spolkovém rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl L, vložka 28656 JINAG is registered in the Federal Register maintained by the Regional Court in Brno, Section L, Insert 28656 |
| Statutární orgán Statutory body | Ing. Patrik Reichl, MBA, ředitel / CEO |
| Předmět činnosti Description of activities | Informační, koordinační, poradenská, školicí a zprostředkovatelská činnost / Information, coordination, consultancy, training and mediation activities |
| Web | jinag.eu |
| E-mail | info@jinag.eu |
| Facebook | @agentura.jinag |
| LinkedIn | @jinag |

ČLENOVÉ SPOLKU MEMBERS OF ASSOCIATION

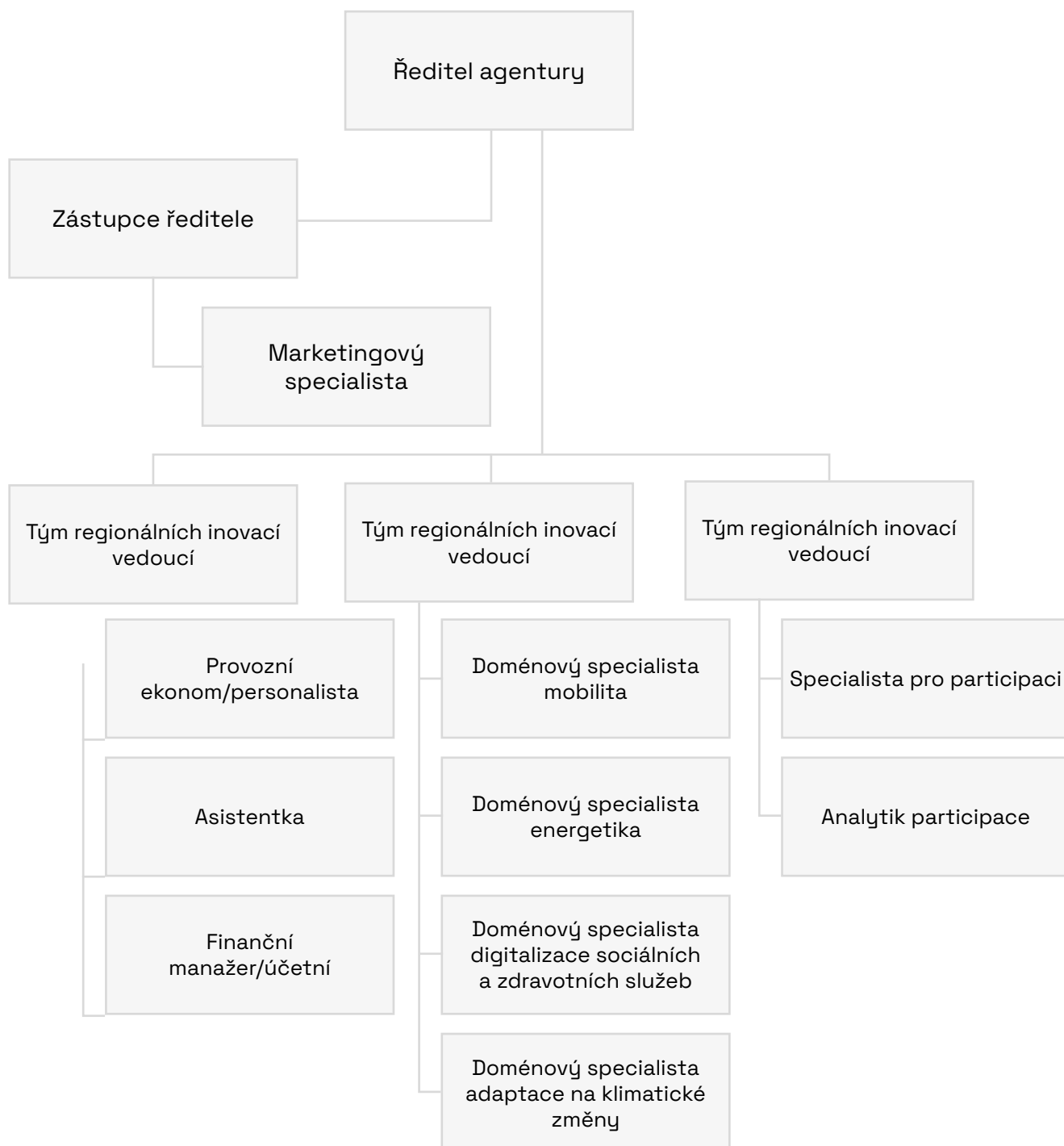
- Jihomoravský kraj (JMK) / South Moravian Region (JMK)
- Euroregion Pomoraví / Association of Municipalities and Towns of South Moravia
- Krajská hospodářská komora Jižní Moravy (KHK JM) / Regional Economic Chamber of South Moravia (KHK JM)



JINAGovernment

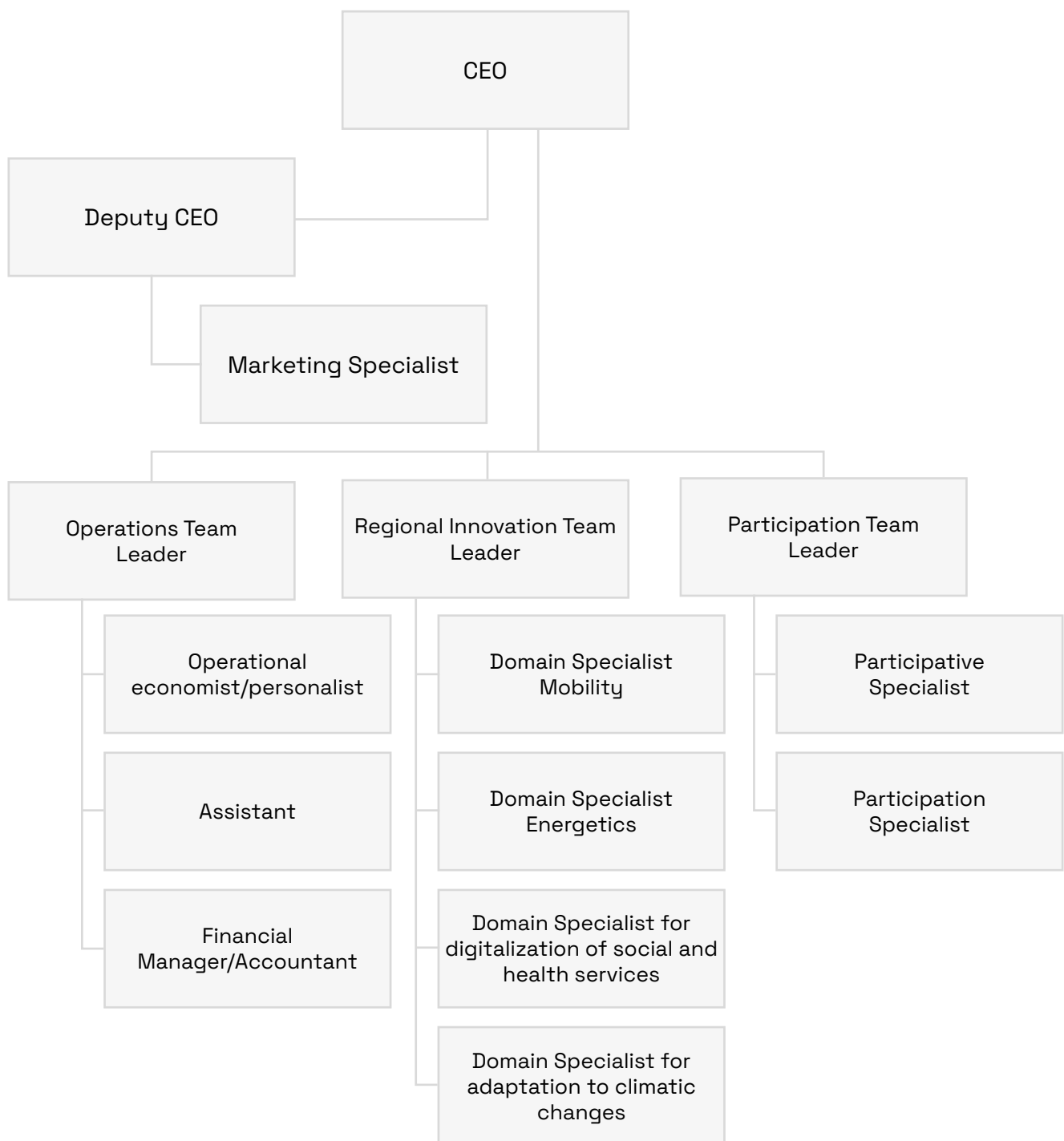
TRANSFORMACE AGENTURY PŘINESLA ZMĚNU V ORGANIZAČNÍ STRUKTUŘE. AGENTURU VEDE ŘEDITEL AGENTURY, JEHO NADŘÍZENÝM ORGÁNEM JE ČLENSKÁ SCHŮZE.

PROVOZNÍ TÝM ZAJIŠŤUJE PODPORU TÝMŮM SPECIALISTŮ NA KONKRÉTNÍ DOMÉNU A TÝMU PARTICIPACE.



THE AGENCY'S TRANSFORMATION HAS BROUGHT CHANGE IN THE ORGANISATIONAL STRUCTURE. THE AGENCY IS LED BY THE DIRECTOR OF THE AGENCY AS ITS SUPERVISORY AUTHORITY IS THE MEETING OF MEMBERS.

THE OPERATIONS TEAM PROVIDES SUPPORT TO THE TEAMS OF DOMAIN-SPECIFIC SPECIALISTS AND PARTICIPATION TEAM.



JINAGame



/imagine catalyst for innovation in public administration and development within the South Moravian region

AGENTURA JINAG JE HNACÍ SILOU INOVACÍ VE VEŘEJNÉ SPRÁVĚ A ROZVOJE V JIHOMORAVSKÉM KRAJI. SPOLEČNĚ S NAŠIMI PARTNERY HLEDÁME NOVÉ PŘÍLEŽITOSTI, ROZŠÍRUJEME OBZORY A POSUNUJEME HRANICE. JSME PŘIPRAVENI PŘIJMOUT VÝZVY BUDOUCNOSTI A PODPOŘIT UDRŽITELNÝ A PROSPERUJÍCÍ REGION.



[jinag.eu
/cs/projekty](http://jinag.eu/cs/projekty)

Svým cíleným přístupem budujeme úzkou spolupráci mezi partnery. Věříme, že skutečné inovace a rozvoje lze dosáhnout pouze za aktivní účasti všech zainteresovaných stran. Proto vytváříme prostor pro formální i neformální setkávání mezi akademickou sférou, průmyslem a vedením kraje či municipalit. Tímto způsobem podporujeme vznik nových nápadů, sdílení know-how a společnou práci na dosažení ekonomického i sociálního rozvoje.

Klíčovým prvkem naší práce je testování a zavádění inovací v reálném prostředí. Neomezujeme se pouze na teoretické koncepty, ale aktivně ověřujeme jejich účinnost a přínosy v praxi. Tímto způsobem se stáváme katalyzátorem pokroku a pohonem inovací v našem regionu.

Naše strategické cíle jsou pevně zakotvené v regionálních inovačních strategiích a strategiích rozvoje Jihomoravského kraje. Zároveň sledujeme aktuální trendy a doporučení v oblasti ekonomiky, technologií a udržitelnosti. Naše doménové

specializace se zaměřují na klíčová témata: digitalizace sociálních a zdravotních služeb, adaptace kraje na klimatické změny, energetika, mobilita budoucnosti, moderní veřejná správa a bezpečnost občanů.

Chceme, aby naše práce byla otevřená a participativní. Proto dáváme důraz na zapojení všech zainteresovaných stran do procesu tvorby a hodnocení našich strategických cílů. Vytváříme proto platformu pro zpětnou vazbu a diskuzi, abychom lépe pochopili potřeby a očekávání našich partnerů a přizpůsobili svou činnost jejich potřebám.

JINAG SERVES AS A CATALYST FOR INNOVATION IN PUBLIC ADMINISTRATION AND DEVELOPMENT WITHIN THE SOUTH MORAVIAN REGION. WORKING ALONGSIDE OUR PARTNERS, WE ACTIVELY EXPLORE NEW OPPORTUNITIES, BROADEN OUR HORIZONS, AND PUSH THE BOUNDARIES OF WHAT IS POSSIBLE. WE ARE FULLY PREPARED TO TACKLE THE CHALLENGES OF THE FUTURE AND CONTRIBUTE TO BUILDING A SUSTAINABLE AND PROSPEROUS REGION.



[jinag.eu
/en/our-projects](https://jinag.eu/en/our-projects)

With our proactive approach, we strive to foster close cooperation among our partners. We firmly believe that true innovation and development can only be achieved through the active involvement of all stakeholders. To facilitate this, we create opportunities for formal and informal meetings between academia, industry, and regional or municipal leadership. This enables the generation of new ideas, the sharing of expertise, and collaboration towards achieving economic and social progress.

Testing and implementing innovations in real-world environments is a key aspect of our work. We go beyond theoretical concepts and actively seek to verify their effectiveness and practical benefits. By doing so, we act as a catalyst for progress and a driving force for innovation in our region.

Our strategic goals align closely with the regional innovation strategies and development strategies of the South Moravian Region. Additionally, we keep abreast of current trends and recommendations in the fields of economy, technology, and sustainability. Our domain specializations are focused on key areas such as the digitalization of social and health services, climate change adaptation, energy, future mobility, modern public administration, and citizen safety.

We highly value openness and participation in our work. To ensure this, we prioritize the involvement of all stakeholders in the development and evaluation of our strategic objectives. We actively create platforms for feedback and discussion, aiming to gain a deeper understanding of the needs and expectations of our partners. By doing so, we can effectively adapt our work to meet their specific requirements.

**NENÍ MALÝCH CÍLŮ.
JIHOMORAVSKÝ KRAJ
JE LÍDREM VE SNIŽOVÁNÍ
CO2 A BUDOVÁNÍ UHLÍKOVÉ
NEUTRALITY.**

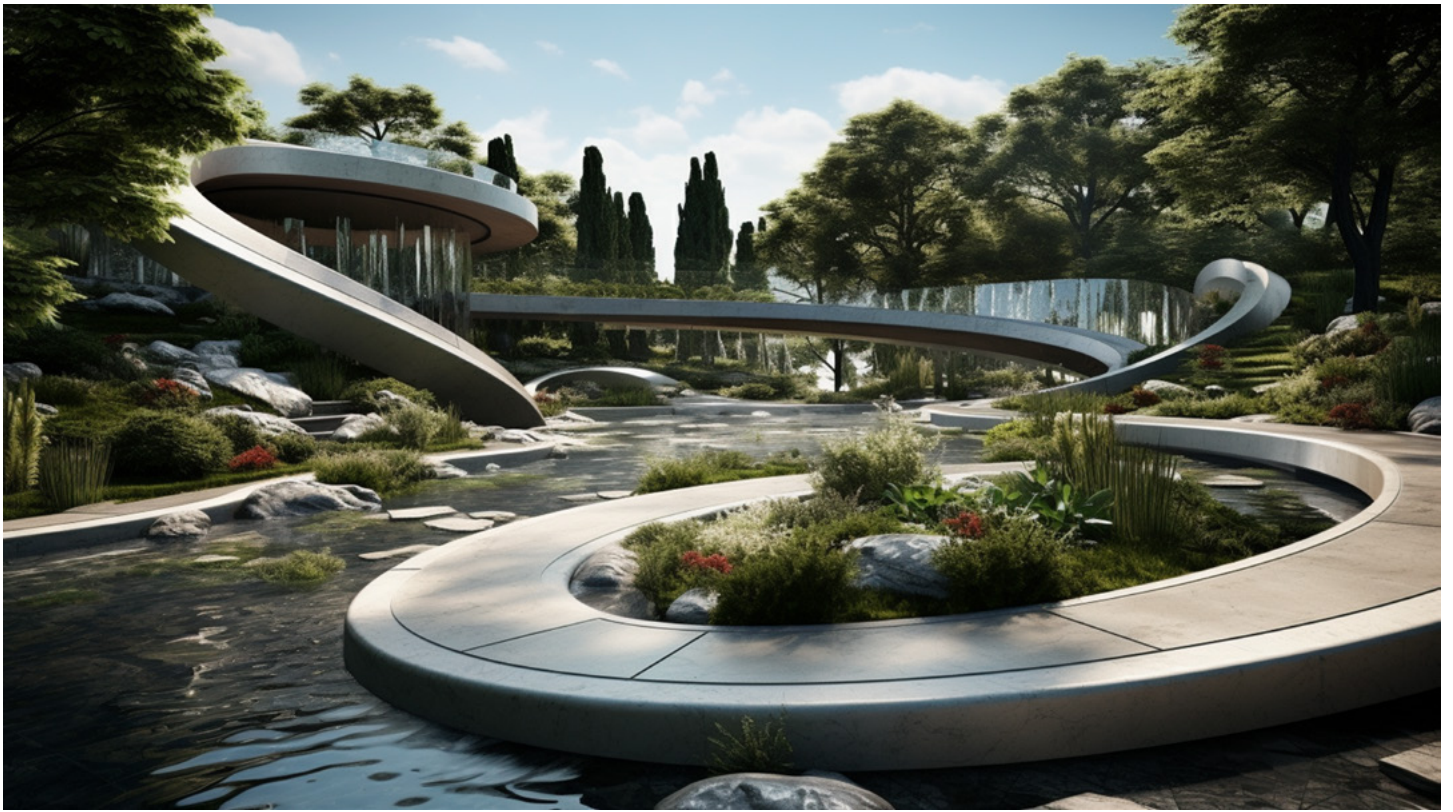
**THERE ARE NO SMALL
GOALS! SOUTH MORAVIAN
REGION IS A LEADER
IN REDUCING CO2 AND
BUILDING CARBON
NEUTRALITY.**

Přidejte se k nám a společně vytvoříme klimaticky neutrální kraj díky chytré adaptabilní krajinnotvorbě. Naše iniciativa podporuje investiční projekty kraje a obcí zaměřené na zadržování vody v krajině a zachování či rozšiřování biologické rozmanitosti. Společně měníme budovy a veřejná prostranství, abychom vytvořili klimaticky neutrální prostředí.

Naše angažovanost přesahuje hranice ČR a účastníme se mezinárodního projektu z programu Horizont. Společně se zabýváme **socio-ekonomickými otázkami souvisejícími s adaptací na klimatickou změnu**. Naše aktivity v projektu se zaměřují na strategické plánování v oblasti využití půdy, zejména v souvislosti s **brown-fields**. Tento projekt byl schválen a od června 2023 spouštíme jeho realizaci.

Chcete se dozvědět, jak chytře hospodařit s vodou a snížit její spotřebu? Podílíme se na inovativním projektu **hospodaření s dešťovou a odpadní vodou** v menších obcích. Pilotní projekt jsme zahájili v Židlochovicích. Cílem tohoto projektu je dosáhnout systémového snížení spotřeby pitné vody na území obce až o 50 % a zároveň snížení vypouštění odpadní vody až o 50 % díky vytvoření lokálního koloběhu vody.

Spolupracujeme s dalšími agenturami na území celé dunajské oblasti na přípravě projektu na snižování tepelných ostrovů v zastavěných oblastech. Naším cílem je vytvořit prostředí, které snižuje teplotu a zvyšuje kvalitu života obyvatel, a to prostřednictvím zelených (rostliny), modrých (voda) a bílých (barva, stínění) opatření.



/imagine innovative european landscape design with water features and green vegetation

Join us, and let's work together to create a climate-neutral region through smart adaptive landscape design! Our initiative focuses on supporting regional and municipal investment projects that aim to retain water in the landscape and preserve or enhance biodiversity. Together, we are transforming buildings and public spaces to create climate-neutral environments.

Our commitment extends beyond borders, as we actively participate in an international Horizon project. Together, we are addressing **socio-economic issues associated with climate change adaptation**. Our project activities focus on strategic land use planning, particularly in relation to Brownfields. The project has received approval, and we are commencing its implementation from June 2023.

Interested in learning how to manage water in a smart and efficient manner while reducing water consumption? We are

actively engaged in an innovative project that specifically targets **rainwater and wastewater management** in smaller communities. Our pilot deployment is currently underway in Židlochovice. The project's objective is to achieve substantial systemic savings of up to 50% in drinking water consumption within the area. Additionally, we aim to reduce wastewater discharges by up to 50% through the implementation of a localized water cycle.

We are collaborating across the entire Danube region to develop a project aimed at **mitigating heat islands within urban areas**. Through the implementation of green measures (such as plants), blue measures (involving water), and white measures (such as paint and shading), our objective is to create an environment that effectively reduces temperatures and enhances the quality of life for residents.

**JIHOMORAVSKÝ KRAJ
MINIMALIZUJE SVOJI
ZÁVISLOST NA VYUŽÍVÁNÍ
FOSILNÍCH PALIV.**

**THE SOUTH MORAVIAN
REGION MINIMIZES ITS
DEPENDS ON THE USE
OF FOSSIL FUELS.**

Hledáme a rozvíjíme pilotní projekty na úrovni kraje a obcí, které přináší nové technologie výroby energie, podporujeme komunitní energetiku a energeticky úsporná opatření.

Připravujeme aktivní poskytování podpory obcím v Jihomoravském kraji při monitorování a snižování spotřeby energie ve vlastněných či provozovaných budovách, které bude spuštěno koncem roku 2023. **Budujeme síť odborníků** v oblasti energetického poradenství a energetického managementu. V rámci přípravy projektu jsme provedli dotazníkové šetření mezi obcemi Jihomoravského kraje, které se zaměřilo na jejich aktuální situaci a představy a plány do budoucna v oblasti energetiky. Více než 20 % obcí JMK se zapojilo do tohoto šetření, což nám poskytlo cenné informace pro další kroky.

Zástupce agentury JINAG je členem týmu v projektu, který se zaměřuje na **systémovou podporu komunitní energetiky** ve spolupráci s ERÚ, MPO a MŽP. Projekt zahrnuje vytvoření manuálu pro přípravu projektů energetických komunit, spolupráci při vytváření budoucích podpůrných mechanismů, přípravu právního rámce a ověření výsledků. Pilotně se testuje na propojení nově vznikající čtvrti Chytré Líchy v Židlochovicích se samotným městem. Dále se aktivně podílíme na přípravě dotačního programu MŽP na **podporu pilotních projektů komunitní energetiky** s cílem zapojit obce a místní akční skupiny v JMK. V lednu byl zahájen projekt s finanční podporou DBU, který se zaměřuje na návrh systému **hospodaření s energií**. Výsledky pilotních projektů se plně využijí pro poskytnutí servisu dalším obcím v regionu prostřednictvím budované sítě energetických poradců.

/imagine innovative renewable energy, city of Brno with solar rooftops





/imagine innovative renewable energy, wineyard field in the front with wind turbines in the background

We seek and develop pilot projects at the regional and municipal level that bring new energy production technologies, community energy and energy saving measures.

We are actively preparing to support municipalities in the South Moravian Region in monitoring and reducing energy consumption in their owned or operated buildings. This initiative is scheduled to be launched by the end of 2023. As part of our preparations, we are developing a **network of experts specializing in energy consulting and management**. During the project's planning phase, we conducted a questionnaire survey among municipalities in the South Moravian Region. The survey focused on gathering information about their current energy situation and future aspirations in the field. We are pleased to share that more than 20% of the municipalities in the region participated in the survey, providing us with valuable insights that will guide our future actions.

A representative from JINAG is actively participating as a team member in a project that aims to provide **systemic support for community** energy initiatives in collaboration with the Ministry of Industry and Trade, Ministry of Environment, and Energy Regulatory Authority. The project encompasses various aspects, including the development of a manual for preparing community energy projects, cooperation in establishing future support mechanisms, the formulation of a legal framework, and the pilot testing of project outcomes. One of the pilot tests is being conducted in the newly emerging Chytré Líchy district in Židlochovice, where it will be connected with the town itself. Additionally, we are actively engaged in the preparation of a subsidy program by the Ministry of Environment to **support pilot community energy projects**. The program aims to involve municipalities and local action groups within the South Moravian Region. Furthermore, in January, a project was launched with

financial support from DBU, focusing on the **design of an energy management system**. The valuable results obtained from these pilot projects will be utilized to provide services to other municipalities in the region through the establishment of a network of energy advisors.

**POMÁHÁME LIDEM
„ŽÍT DOMA“. APLIKACÍ
MODERNÍCH TECHNOLOGIÍ
ZVYŠUJEME DOSTUPNOST
SOCIÁLNÍCHA ZDRAVOTNÍCH
SLUŽEB V JIHOMORAVSKÉM
KRAJI.**

**WE HELP PEOPLE “LIVE
AT HOME”. BY APPLYING
MODERN TECHNOLOGIES
WE INCREASE THE
AVAILABILITY OF SOCIAL
AND HEALTH SERVICES
IN THE SOUTH MORAVIAN
REGION. TECHNOLOGIES.**

Měníme způsob fungování zdravotnických a sociálních služeb Aktivně podporujeme rozvoj **eHealth a telemedicíny** v Jihomoravském kraji. Vytváříme platformu pro sdílení dat o pacientech a klientech mezi zdravotními a sociálními službami. Také se zaměřujeme na rozvoj telemedicíny a vytvoření portálu pro komunikaci pacientů s poskytovateli zdravotní péče. Spolupracujeme s Jihomoravským krajem a Záchranou zdravotnickou službou na projektu IROP. Navíc jsme navázali spolupráci s vývojáři **aplikace Záchranka** pro její rozšíření. Naším cílem je vytvořit moderní a inovativní zdravotní prostředí pro všechny zúčastněné strany. Spolupracujeme s krajskými sociálními a zdravotnickými službami na podpoře **asistivních technologií** v JMK. Vypracovali jsme koncept a představili ho Odboru sociálních věcí Krajského úřadu JMK. Děláme

věci jinak(G), a proto jsme připravili hackathon „Všude dobře, doma nejlíp“, který se uskutečnil 25.–26. 5. 2023 s cílem prodloužit strávený čas v domácím prostředí za podpory asistivních technologií.

Od počátku roku 2023 rozšiřujeme agendu o **duševní zdraví a paliativní péči**. Připravujeme koncepci péče o duševní zdraví v Jihomoravském kraji a podporujeme rozvoj zdravotně-sociální spolupráce. Zapojili jsme se také do implementace dotačního programu na podporu paliativní péče v sociálních službách a podporujeme domácí hospicovou péči. Aktivně se podílíme na transformaci sociálních a zdravotnických služeb se zaměřením na **Habrovanský a Emin zámek** formou aplikace prvků projektového řízení do celého procesu transformace, participací všech zúčastněných skupin a koordinací.



/imagine digitisation of social and health services

We are changing the way how health and social services work. We actively support the development of **eHealth and telemedicine** in the South Moravian Region. We are working to create a platform for sharing patient and client data between health and social services. We are also focusing on the development of telemedicine and the creation of a patient portal for communication with healthcare providers. We are working with the South Moravian Region and the Emergency Medical Service on an IROP project. In addition, we have established cooperation with the developers of the **Záchranka application** for its expansion. Our goal is to create a modern and innovative healthcare environment for all stakeholders. We cooperate with regional social and health services to promote **assistive technologies** in the South Moravian Region. We have developed a concept and presented it to the Department of Social Affairs of the South Moravian Region. We do

things differently(G), and that's why we prepared the hackathon "Everywhere good, home is best", which took place on 25-26 May 2023 with the aim of extending the time spent at home with the support of assistive technologies.

From early 2023 we are expanding the agenda to include **mental health and palliative care**. We are preparing the Concept of Mental Health Care in the South Moravian Region and supporting the development of health and social cooperation. We are also involved in the implementation of a subsidy to support palliative care in social services and support home hospice care. We are actively involved in the transformation of social and health services with a focus on Habrovanský and Emin Castle by applying elements of project management to the entire transformation process, participation of all stakeholder groups and coordination.

**BEZPEČNÁ, UDRŽITELNÁ
A DOSTUPNÁ DOPRAVA
V REGIONU PROSTŘEDNIC-
TVÍM INOVATIVNÍCH TECH-
NOLOGIÍ.**

**SAFE, SUSTAINABLE
AND AFFORDABLE TRANS-
PORT IN THE REGION
THROUGH INNOVATIVE
TECHNOLOGIES.**

Zaměřujeme se na **udržitel-
nou dopravu** a hledání nových
inovativních projektů. Naše
organizace se snaží zvyšovat
efektivitu dopravy a podporo-
vat využití moderních techno-
logií s cílem přispět k ekologic-
kému a hospodárnému rozvoji
dopravního systému. Jedním
z našich pilotních projektů je
**poptávková doprava v obci
Modřice**. Momentálně jsme
ve fázi testovacího provozu.
Soustředíme se na nastavení
optimálních parametrů systé-
mu a hledání finančního mo-
delu projektu. Naším cílem je
přinést inovativní a ekonomicky
udržitelné řešení pro dopravu
v odlehlých částech obce, s na-
pojením na již existující integro-
vaný systém veřejné dopravy.
Věříme, že poptávková doprava
může přinést výhody v podo-
bě flexibilního a efektivního
převážního řešení, které lépe
odpovídá potřebám obyvatel.

Dalším důležitým projektem,
na kterém intenzivně pracuje-
me, je „**Bezpečně do škol v Ji-
homoravském kraji**“. V rámci
tohoto projektu jsme provedli
důkladnou analýzu týkající se
bezpečnosti silničního provozu
ve školách v Jihomoravském
kraji. Připravili jsme dotazníkové
šetření mezi školami v regionu.
Na základě výsledků jsme na
jaře 2023 vybrali školu, která se
stala pilotem celého procesu.
Společně s týmem odborníků
vytvoříme komplexní metodiku
a strategii, která se bude ve-
řejně prezentovat pro možnou
replikaci ve školách v regionu.
Cílem tohoto projektu je nejen
zlepšit bezpečnost ve školách,
ale také vytvořit prostředí,
které podporuje osvětu a vzdě-
lávání v oblasti bezpečnosti
silničního provozu.

*/imagine safety elements on roads in front of
primary school in Hodonin, Czechia –style raw*





/imagine modern and ecologic minibus in the city of Modřice in the Czech Republic –style raw

We focus on **sustainable transport** and the exploration of new innovative projects. Our organization is dedicated to enhancing transportation efficiency and promoting the use of modern technologies to contribute to the ecological and economic development of the transport system. One of our ongoing pilot projects is the implementation of **demand-response transport in the municipality of Modřice**. Currently, we are in the testing phase, where we are fine-tuning the system's parameters and exploring viable financial models for the project. Our objective is to introduce an innovative and economically sustainable transport solution for remote areas of the municipality, while integrating it with the existing integrated public transport system. We firmly believe that

demand-response transport can bring numerous benefits, including a flexible and efficient transport service that better caters to the needs of residents.

Another significant endeavor we are heavily involved in is the **“Safe to Schools in the South Moravian Region”** pilot project. Within this initiative, we conducted a comprehensive analysis of road safety conditions in schools across the South Moravian Region. We conducted a questionnaire survey among schools in the region, and based on the findings, we selected a school to pilot the program in the spring of 2023. Collaborating with a team of experts, we will develop a comprehensive methodology and strategy that will be publicly presented for potential replication in other

schools throughout the region. The primary objective of this project is not only to improve safety within schools but also to create an environment that fosters road safety awareness and education.

PROFESIONÁLNÍ, OTEVŘENÉ A DIGITÁLNÍ SAMOSPRÁVNÉ ČINNOSTI JIHOMORAVSKÉHO KRAJE A JEHO OBCÍ.

PROFESSIONAL, OPEN AND DIGITAL SELF-GOVERNING ACTIVITIES OF THE SOUTH MORAVIAN REGION AND LOCAL AUTHORITIES.

Spolupracujeme na vytváření efektivních partnerství mezi relevantními aktéry veřejného sektoru v JMK prostřednictvím **znalostního managementu**. Iniciujeme vznik funkční platformy pro účinné řízení veřejných záležitostí, s důrazem na implementaci inovativních řešení ve spolupráci s místními samosprávami, akademickými institucemi, neziskovými organizacemi a komerčními subjekty. Vytváříme prostor pro aktivní **zapojení klíčových subjektů** u některých projektů Jihomoravského kraje a jeho příspěvkových organizací. Monitorujeme tyto projekty a navrhuje vhodné participativní procesy a aktivity založené na datových analýzách. Pořádáme setkání a diskuse občanů se zaměstnanci, klienty a klíčovými partnery, abychom zhodnotili názory a připomínky. Na základě těchto interakcí navrhujeme úpravy projektů a zajišťujeme transparentní komunikaci vůči veřejnosti a klíčovým partnerům. Tyto služby poskytujeme také samosprávným subjektům,

neziskovými organizacemi a veřejnoprávními institucemi v JMK. Uplatňujeme participativní postupy a principy při přípravě vlastních projektů.

Aktivně se zapojujeme do projektového řízení **transformace sociálních služeb** v JMK a celý proces koordinujeme včetně zapojení facilitace v zámku Habrovaný a Emina zámku.

Zajišťujeme **evaluaci** uzavřené **výzvy** a v dalším období i participaci všech zapojených aktérů při **designu** krajské výzvy na podporu terénních služeb pro území postižené tornádem.

Provedli jsme dotazníkové šetření mezi podnikatelskými subjekty, univerzitami a veřejnými institucemi ohledně rozšíření letového řádu Letiště Brno o pravidelné celoroční spoje do evropských destinací. Výsledky jsme shrnuli do závěrečné zprávy a předali hejtmanovi JMK jako podklad pro další jednání o rozvoji letiště.



/imagine contemporary public administration

We collaborate to establish effective partnerships among relevant public sector stakeholders in the South Moravian Region through **knowledge management**. Our goal is to create a functional platform for efficient public affairs management, with a focus on implementing innovative solutions in collaboration with local governments, academic institutions, non-profit organizations, and commercial entities. We **actively engage** key stakeholders in select projects of the South Moravian Region and its contributory organizations, monitoring and analyzing the projects to propose suitable participatory processes and activities. We conduct meetings and discussions with citizens, employees, clients, and key partners to gather opinions and feedback. Based on these interactions, we make suggestions for project adjust-

ments and ensure transparent communication with the public and key partners. We also offer these services to local government entities, non-profit organizations, and public institutions in the South Moravian Region, applying participatory procedures and principles of openness in the preparation of our own projects.

Furthermore, we play an active role in the project **management of social services transformation** in the South Moravian Region. This includes coordinating the entire process and **facilitating** engagement at Habrovany Castle and Emina Castle.

We also oversee the **evaluation** of the closed call and involve all relevant actors in **designing** the regional call for supporting outreach services in areas affected by tornadoes.

In addition, we conducted a questionnaire survey among businesses, universities, and public institutions regarding the expansion of Brno Airport's flight schedule to include regular year-round flights to European destinations. The findings were summarized in a final report, which we submitted to the Governor of the South Moravian Region as a basis for further negotiations on the airport's development.

Agentura JINAG pokračovala v komplexním informačním servisu zaměřeném na problematiku regenerace brownfieldů. Nabídka aktivit je široká a zahrnuje mapování a správu dat o brownfieldech, provádění analýz, rozbor možných řešení a návrhy financování z dostupných dotačních programů. JINAG provozuje a průběžně aktualizuje databázi www.brownfielddy-jmk.cz, kde je nyní přes 460 brownfieldů. Další využití objektů se průběžně konzultuje s vlastníky, celkem bylo v roce 2022/2023 konzultováno 17 projektových záměrů.

Pokračovali jsme v dlouholetém podnikatelském servisu pro potenciální investory. Za sledované období proběhly 3 konzultace.

V dalších letech tyto aktivity utlumíme a budou je řešit další subjekty zapojené do inovačního ekosystému – CzechInvest, JIC

The JINAG Agency has continued its comprehensive information service, focusing on the regeneration of brownfields. The scope of activities is extensive and includes mapping and data management of brownfield sites, conducting analyses, exploring potential solutions, and proposing funding options from available subsidy programs. A database containing 460 brownfield sites is maintained and continuously updated at www.brownfielddy-jmk.cz. We regularly consult with owners regarding the future utilization of these sites, with a total of 17 project plans consulted in the 2022/2023 period.

We have also continued our longstanding business service for potential investors, conducting three consultations during the reviewed period.

In the coming years, these activities will be gradually transferred to other entities involved in the innovation ecosystem, such as CzechInvest and JIC.



/imagine Support for the development of the business environment in Znojmo, Moravia

Agentura JINAG pokračovala ve správě a administraci přeshraničních česko-rakouských projektů. Navázala tak na patnáctiletou činnost, která začala administrací programu Phare, Dispozičního fondu a Fondu malých projektů. V současné době jsme správci Fondu malých projektů Rakousko-ČR pro Jihomoravský kraj. Tento fond umožňuje realizaci menších přeshraničních projektů s maximální dotací 20 000 eur, které se zaměřují na spolupráci obyvatel, institucí a síťování. Nejčastěji se jedná o projekty z oblasti kultury, sportu a vzdělávání. Žadatelé jsou obvykle zájmové spolky, města, obce a organizace pod jejich správou. Nejvíce žadatelů sídlí v okresech Brno, Břeclav a Znojmo.

Naši pracovníci se v roli správce Fondu malých projektů pečlivě starají o žadatele a projekty od samého začátku. Pomáháme najít vhodné rakouské partnery a pořádáme semináře pro potenciální žadatele v Brně a příhraničních oblastech. Naše práce se zaměřuje na konzultace projektových záměrů a samotných žádostí, rozpočtů i ukončování projektů a závěrečného vyúčtování. K 31. 12. 2022 jsme úspěšně dokončili realizaci Fondu malých projektů a s tím spojenou administraci a poradenství pro zbývajících 27 projektů. Závěrečnou zprávu jsme předložili 31. března 2023 a úplné uzavření včetně vypořádání veškerých připomínek očekáváme v druhé polovině roku 2023.

/blend Břeclav church and Stefansdom





/imagine two young bearded men doing handshake, czech flag and austrian flag on pole flying in the background –style raw

The JINAG Agency has continued to manage and administer cross-border Czech-Austrian projects, including the Phare programme, the Disposition Fund, and the Small Projects Fund. Currently, we serve as the administrator of the Austria-Czech Small Projects Fund specifically for the South Moravian Region. This fund aims to facilitate the implementation of smaller cross-border projects with a maximum grant of 20,000 euros, focusing on cooperation between citizens, institutions, and networking. The projects typically revolve around culture, sport, and education. Interested groups, towns, municipalities, and organizations under their administration are the usual applicants, with the majority located in the districts of

Brno, Breclav, and Znojmo. As the administrator of the Small Projects Fund, our dedicated staff provides comprehensive support to applicants and projects from their inception. We assist in finding suitable Austrian partners and organize seminars for potential applicants in Brno and the border areas. Our work encompasses consulting on project plans, applications, budgets, as well as project closure and final accounts. As of December 31, 2022, we have successfully completed the implementation of the Small Projects Fund and the associated administration and consultancy for the remaining 27 projects. The final report will be submitted by March 31, 2023, and we anticipate achieving full closure, including the settlement of all comments, in the second half of 2023.

Agentura JINAG se na základě pověření Jihomoravského kraje angažovala v přípravě projektů obcí postižených ničivým tornádem dne 24. června 2021. Náš tým spolupracoval na přípravě projektů obnovy obecního majetku s postiženými obcemi: Hrušky (9 projektů), Lužice (1 projekt), Mikulčice (12 projektů), Moravská Nová Ves (10 projektů) a za Jihomoravský kraj (5 projektů).

Cílem těchto projektů je obnovit důležité objekty, jako jsou mateřské a základní školy, veřejné osvětlení, sportoviště, hřbitovy, domovy pro seniory, budovy obecních úřadů a další veřejné prostory. V říjnu 2021 byla vyhlášena výzva Ministerstva pro místní rozvoj ČR, která umožnila podání projektových žádostí o dotace ze státního rozpočtu. Naši odborníci intenzivně spolupracovali se zástupci obcí a poskytovali jim potřebné konzultace a asistenci při přípravě projektové dokumentace, která je klíčovým prvkem projektových žádostí a dále při administraci žádostí o dotaci a navazujících kroků pro vydání Rozhodnutí o dotaci a následně i ukončení projektů

Aktivně spolupracujeme s vedením obcí s cílem zajistit úspěšnou administraci všech projektových žádostí a připravit nové projekty.

JINAG was commissioned by the South Moravian Region to assist in the preparation of projects aimed at the restoration of municipal properties in the municipalities affected by the destructive tornado on June 24, 2021. Our dedicated team collaborated closely with the affected towns and villages to develop project proposals for the following locations: Hrušky (9 projects), Lužice (1 project), Mikulčice (12 projects), Moravská Nová Ves (10 projects), and the South Moravian Region (5 projects). These projects were designed to facilitate the recovery and reconstruction efforts in the affected areas.

These projects aim to renovate significant buildings such as kindergartens, primary schools, public lighting installations, sports grounds, cemeteries, homes for the elderly, municipal office buildings, and other public spaces in the affected areas. In October 2021, the Ministry of Regional Development announced a call for project proposals eligible for state budget subsidies. Our team of experts collaborated closely with municipal representatives, providing them with extensive consultations and support in preparing the necessary project documentation, a crucial component of the project

applications. We also assisted in the administration of subsidy applications and guided them through the subsequent steps, including the issuance of subsidy decisions and the completion of the projects.

We are actively working with the municipal leadership to ensure successful administration of all project applications and to prepare new projects.



/imagine a local community rebuilding a czech village damaged by a tornado

JINAGallery



Událost „Využití AI v městech a obcích“
Event: „Utilizing AI in Cities and Municipalities“



JINAG v Bruselu / JINAG Represents in Brussels



JINAG s Kanceláři JMK pro meziregionální spolupráci
v Bruselu / JINAG Teams Up with the South Moravian
Office



Roadshow Brno



Roadshow Boskovice – Energetika



Dotace OSV / Grant OSV



Velvet Innovation



Roadshow Znojmo



Roadshow Kyjov



JINAG poprvé na bruselské půdě / JINAG's Debut in Brussels



Teambuilding JINAG v Podýji / Teambuilding in Podýji



URBIS

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2022 / ANNUAL REPORT 2022

Jihomoravská agentura pro veřejné inovace JINAG, spolek
South Moravian Agency for Public Innovations JINAG, association

Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří, 602 00 Brno

info@jinag.eu
jinag.eu

Rok vydání / Year of publication
2023

Zpracováno / Processed by
Little Greta s.r.o.

Grafická úprava a sazba / Graphic design and typesetting
Milan Q Nguyen, Little Greta

Text
Jihomoravská agentura pro veřejné inovace JINAG, spolek
South Moravian Agency for Public Innovations JINAG, association

Foto / Photo
Midjourney, Inc; kolektiv autorů / collective authors