



e-Road Písek - Deggendorf

# Analýza současných stakeholderů e-mobility

Projekt č. 093

TSi Písek z.s.  
26.10.2017



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
Freistaat Bayern –  
Tschechische Republik  
Česká republika –  
Svobodný stát Bavorsko  
2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
Evropská unie**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung  
Evropský fond pro  
regionální rozvoj

e-Road Písek – Deggendorf; číslo projektu / Projektnummer 93

## Obsah

Současné zainteresované subjekty .....	1
Veřejné subjekty .....	1
Komerční subjekty .....	1
Neziskové subjekty .....	2
Akademické subjekty .....	2
Projekty a programy .....	2
Projekt eMobilita Linz-Český Krumlov .....	3
Projekt fast E (Fast Charging Study Europe) .....	3
Čistá mobilita a elektromobil live .....	3
Elektromobilita pro městské služby .....	3
Potenciální zainteresované subjekty.....	3
Současné zainteresované subjekty .....	4
Veřejné subjekty .....	4
Komerční subjekty .....	4
Neziskové subjekty .....	5
Akademické subjekty .....	5
Současné projekty.....	5
ultraE .....	5
E-Moticon .....	5
Central European Green Corridors .....	5
CO2NeuTrAlp .....	6
Electrific .....	6
Potenciální zainteresované subjekty.....	6
Citovaná literatura .....	7



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
Freistaat Bayern –  
Tschechische Republik  
Česká republika –  
Svobodný stát Bavorsko  
2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
Evropská unie**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung  
Evropský fond pro  
regionální rozvoj

# Jihočeský kraj

## Současné zainteresované subjekty

### Veřejné subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
Jihočeský kraj	Krajský úřad	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obnova vozového parku</li> </ul>	<a href="http://www.kraj-jihocesky.cz/">http://www.kraj-jihocesky.cz/</a>
Písek	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dobíjecí stanice u TCP</li> <li>Dobíjecí stanice na parkovišti P1</li> <li>Asociovaný partner projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> <li>Zapůjčení elektrovozidel pro městské složky</li> <li>Projekt Balancities Horizon 2020</li> <li>MHD</li> </ul>	<a href="http://www.mesto-pisek.cz/">http://www.mesto-pisek.cz/</a>
Strakonice	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plán výstavby 3 dobíjecích stanic</li> <li>Zapojení do projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> </ul>	<a href="http://www.strakonice.eu/">www.strakonice.eu/</a>
Národní park Šumava	Úřad	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provoz elektrovozidel ve spolupráci s E.ON</li> </ul>	<a href="http://www.npsumava.cz/">http://www.npsumava.cz/</a>
České Budějovice	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zvýhodněné finanční podmínky provozování elektromobilů</li> <li>Nákup 11 elektrominibusů</li> <li>Umístění dobíjecí stanice na parkoviště</li> <li>Dopravní podnik</li> </ul>	<a href="http://www.cbudejovice.cz">http://www.cbudejovice.cz</a>
Český Krumlov	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Projekt eMobilita Linz - Šumava - Lipno - Český Krumlov</li> </ul>	<a href="http://www.ckrumlov.info/php/">http://www.ckrumlov.info/php/</a>
Tábor	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalace dobíjecí stanice v parkovacím domě</li> <li>Pořízení komunálního elektromobilu</li> </ul>	<a href="http://www.tstabor.cz/">http://www.tstabor.cz/</a>

### Komerční subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
E.ON	Energetická společnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalace dobíjecích stanic</li> <li>Zapůjčení elektrovozidel různým subjektům</li> <li>Podpora akcí – rozvoj e-mobility</li> </ul>	<a href="http://www.eon.cz">www.eon.cz</a>
ČEZ	Energetická společnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalace dobíjecích stanic</li> <li>Zapůjčení elektrovozidel</li> <li>Pořádání akcí</li> </ul>	<a href="http://www.elektromobilita.cz">www.elektromobilita.cz</a>
Hugo Bike	Výrobce elektrokoloběžek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zapojení do projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> <li>Účast na akcích propagujících elektromobilitu</li> </ul>	<a href="http://www.hugobike.cz/">http://www.hugobike.cz/</a>
Terms	Dodavatel ICT řešení	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zapojení do projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> <li>Nabíjení elektromobilů s využitím</li> </ul>	<a href="http://www.termsenergy.cz">http://www.termsenergy.cz</a>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
 Freistaat Bayern –  
 Tschechische Republik  
 Česká republika –  
 Svobodný stát Bavorsko  
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
 Evropská unie**  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung  
 Evropský fond pro  
 regionální rozvoj

		fotovoltaických panelů a akumulací energie	
--	--	--	--

## Neziskové subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>TSI Písek</b>	Zapsaný spolek – rozvoj technologií	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vedoucí partner projektu e-Road Písek - Deggendorf</li> </ul>	<a href="http://www.tsi-pisek.eu">www.tsi-pisek.eu</a>
<b>Smart Region Jižní Čechy</b>	Regionální komise – rozvoj konceptu Smart Region	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zjišťování potřeb jednotlivých měst a obcí s ohledem na elektromobilitu</li> </ul>	<a href="http://www.smart-region.cz">www.smart-region.cz</a>
<b>Energy Center České Budějovice</b>	Občanské sdružení – poradenství energie – hospodárnost, obnovitelné zdroje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Projekt Čistá mobilita a elektromobil live</li> </ul>	<a href="http://www.eccb.cz">http://www.eccb.cz</a>
<b>Jihočeská centrála cestovního ruchu</b>	Destinační společnost – rozvoj turismu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Projekt eMobilita Linz - Šumava - Lipno - Český Krumlov</li> <li>Projekt elektrokola pro seniory a nejen pro ně</li> </ul>	<a href="http://www.jccr.cz">www.jccr.cz</a>
<b>Ekoport</b>	Zapsaný spolek – osvěta ohledně životního prostředí	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vedoucí partner projektu Elektromobilita pro městské služby</li> </ul>	<a href="http://www.ekoport.cz">www.ekoport.cz</a>

## Akademické subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>Jihočeská Univerzita v Českých Budějovicích, Zemědělská fakulta</b>	Univerzita	<ul style="list-style-type: none"> <li>Organizace akcí zaměřených na elektromobilitu</li> </ul>	<a href="https://www.zf.jcu.cz/">https://www.zf.jcu.cz/</a>
<b>Střední průmyslová škola strojní a stavební Tábor</b>	SŠ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalace dobíjecí stanice</li> <li>Stavba elektromobilu</li> </ul>	<a href="http://www.sps-tabor.cz">www.sps-tabor.cz</a>

## Projekty a programy

### Balancities Horizon 2020

Partneři: Trondheim, Lovaň, Limerick, Písek, Pisa, Alba Iulia, Sestao



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
 Freistaat Bayern –  
 Tschechische Republik  
 Česká republika –  
 Svobodný stát Bavorsko  
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
 Evropská unie**  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung  
 Evropský fond pro  
 regionální rozvoj

Cíl: Vytvoření chytré sítě využívající efektivní kombinaci s vysokým podílem obnovitelných zdrojů (Mesto Písek, 2017)

Doba dokončení: 2020

### Projekt eMobilita Linz-Český Krumlov

Partneři: JCCR, JČU, Software Competence Center Hagenberg, Johannes Kepler Universität Linz, Wirtschaftspark Oberes Mühlviertel, Mühlviertel Marken

Cíl: Vytvoření 10 dobíjecích stanic v turistické oblasti jižních Čech a Horního Rakouska (Straska, 2017)

Doba ukončení: N/A

### Projekt fast E (Fast Charging Study Europe)

Partneři: E.ON, Západoslovenská energetika, Allego, Nissan, Renault, BMW Group, Volkswagen Group, innogy, enviaM, Hygosolutions, DB Energy

Cíl: Ve čtyřech zemích nainstalovat síť 307 rychlodobíjecích stanic

Doba ukončení: Říjen 2017 (fast-E, n.d.)

### Čistá mobilita a elektromobil live

Partneři: Energy Center České Budějovice, MŽP, Asociace pro elektromobilitu České republiky

Cíl: Umožnit studentům kontakt a osobní zkušenost s elektromobilitou budoucí generaci uživatelů a tím přispět k udržitelnému rozvoji země

Doba ukončení: Prosinec 2016 (Hlinkova, 2017)

### Elektromobilita pro městské služby

Partneři: Ekoport, MF

Cíl: Přenos know-how a dobré praxe v oblasti využívání elektromobilů v komunální sféře do českého prostředí

Doba ukončení: Červen 2012 (Narodni kontaktni místo pro FM/Norska, 2016)

## Potenciální zainteresované subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>Prachatice</b>	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zapojení do projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> </ul>	<a href="http://www.prachatice.eu/">www.prachatice.eu/</a>
<b>Jindřichův Hradec</b>	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zapojení do projektu e-Road Písek – Deggendorf</li> </ul>	<a href="https://www.jh.cz/">https://www.jh.cz/</a>
<b>Bussem</b>	Dopravce		<a href="http://www.busem.cz">http://www.busem.cz</a>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
 Freistaat Bayern –  
 Tschechische Republik  
 Česká republika –  
 Svobodný stát Bavorsko  
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
 Evropská unie**  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung  
 Evropský fond pro  
 regionální rozvoj

<b>Jihotrans</b>	Dopravce		<a href="http://www.jihotrans.cz/">http://www.jihotrans.cz/</a>
<b>ČSAD Jinřichův Hradec</b>	Dopravce		<a href="http://www.icomtransp.ort.cz/csad-jindrichuv-hradec/">http://www.icomtransp.ort.cz/csad-jindrichuv-hradec/</a>
<b>Comett Plus</b>	Dopravce		<a href="http://www.comettplus.cz/cz/">http://www.comettplus.cz/cz/</a>
<b>ČSAD Sstrans</b>	Dopravce		<a href="http://www.sttrans.cz/">http://www.sttrans.cz/</a>
<b>Štefl-tour</b>	Dopravce		<a href="http://www.ste-fl-tour.cz/">http://www.ste-fl-tour.cz/</a>
<b>ICOM</b>	Dopravce		<a href="http://www.icomtransp.ort.cz/">http://www.icomtransp.ort.cz/</a>
<b>ARRIVA Jihočeský kraj</b>	Dopravce	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektroflotila v Třinci</li> </ul>	<a href="http://www.arrivaexpress.cz/">http://www.arrivaexpress.cz/</a>

## Dolní Bavorsko

### Současné zainteresované subjekty

#### Veřejné subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>Bavorské Ministerstvo obchodu a médií, technologií a energií</b>	Ministerstvo spolkové země	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do roku 2020 postavit 7 000 dobíjecích stanic</li> </ul>	<a href="http://elektromobilitaet-bayern.de/">http://elektromobilitaet-bayern.de/</a>
<b>Passau</b>	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testování a nákup elektrobuseů</li> <li>• Dobíjecí stanice v parkovacím domě</li> </ul>	<a href="https://www.pas-sau.de">https://www.pas-sau.de</a>
<b>Landshut</b>	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dobíjecí stanice</li> </ul>	<a href="http://www.landshut.de/">www.landshut.de/</a>
<b>Straubing</b>	Město	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dobíjecí stanice</li> </ul>	<a href="http://www.straubing.de/">www.straubing.de/</a>

#### Komerční subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>Bayern Innovativ GmbH</b>	Zajišťuje transfer znalostí a zkušeností	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projekt ultraE</li> <li>• Projekt E-Moticon</li> <li>• Projekt Central European Green Corridors</li> </ul>	<a href="http://www.bayern-innovativ.de">http://www.bayern-innovativ.de</a>
<b>Rohde &amp; Schwarz Teisnach</b>	ICT a elektroinstalace	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vývoj dobíjecích stanic</li> </ul>	<a href="https://teisnach.rohde-schwarz.com">https://teisnach.rohde-schwarz.com</a>
<b>B.A.U.M.</b>	Konzultace ohledně životního prostředí a udržitelného rozvoje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projekt e-Moticon</li> <li>• Projekt Alpine Space (CO2NeuTrAlp)</li> </ul>	<a href="http://www.baumgroup.de/">http://www.baumgroup.de/</a>
<b>BMW</b>	Výroba elektrických vozidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projekt ultra-E</li> <li>• Projekt Central European Green Corridors</li> </ul>	<a href="http://www.bmw.de">www.bmw.de</a>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
 Freistaat Bayern –  
 Tschechische Republik  
 Česká republika –  
 Svobodný stát Bavorsko  
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
 Evropská unie**  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung  
 Evropský fond pro  
 regionální rozvoj

## Neziskové subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>C.A.R.M.E.N.</b>	Kompetenční centrum	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalace dobíjecích stanic Straubing</li> </ul>	<a href="https://www.car-men-ev.de">https://www.car-men-ev.de</a>

## Akademické subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
<b>Universität Passau - Forwiss</b>	Výzkumné centrum	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tvorba HW a SW řešení pro elektromobilitu</li> <li>Projekt Electric</li> </ul>	<a href="http://www.forwiss.uni-passau.de/">http://www.forwiss.uni-passau.de/</a>
<b>Hochschule Landshut</b>	Vysoká škola	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vývoj baterií</li> <li>Semináře a přednášky</li> </ul>	<a href="https://www.haw-landshut.de/">https://www.haw-landshut.de/</a>

## Současné projekty

### ultraE

Partneři: VERBUND AG/SMATRICS, Bayern Innovativ GmbH, Audi AG, BMW AG, Magna, Renault S.A, und Hubject GmbH, Allego

Cíl: Vytvořit síť rychlodobíjecích stanic v rámci Německa, Rakouska, Belgie a Nizozemí, které sníží dobu nabíjení 300 km na 20 minut (INEA, n.d.)

Datum ukončení: Prosinec 2018 (Allego, 2016)

### E-Moticon

Partneři: Ricerca sul Sistema Energetico, Lombardia, Brescia, Piemonte, Veneto, Klagenfurt, Soča Valley Development Centre, Regional Development Agency of Gorenjska, Cluster Pôle Véhicule du Futur, Auvergne-Rhône-Alpes Energie Environnement, Economic Development Agency Berchtesgadener Land, University of Applied Sciences Kempten, B.A.U.M. Consult GmbH München, Alpine Pearls, Bayern Innovativ Ltd.

Cíl: Příprava koncepčních dokumentů pro rozvoj elektromobility v alpské oblasti (Zocher, 2017)

Datum ukončení: Duben 2019 (Zocher, 2017)

### Central European Green Corridors

Partneři: VERBUND AG, Bayern Innovativ, BMW, Nissan, Renault, Volkswagen, Slovinsko, ZSE, Schrack Technik, GreenWay, město Záhřeb, SMATRICS, ÖMV, Sodo, Petrol, AustriaTech

Cíl: Vytvoření 115 dobíjecích míst v 5 zemích v rozsahu Mnichov až Záhřeb.

Datum ukončení: Prosinec 2015 (Verbund AG, n.d.)



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
 Freistaat Bayern –  
 Tschechische Republik  
 Česká republika –  
 Svobodný stát Bavorsko  
 2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
 Evropská unie**  
 Europäischer Fonds für  
 regionale Entwicklung  
 Evropský fond pro  
 regionální rozvoj

## CO2NeuTrAlp

Partneři: B.A.U.M., Sonthofen, Allgäu, AlgäuNetz GmbH & Co. (celkem 15)

Cíl: Testování pilotních projektů k ověření flexibility a zajištění lepší kvality života díky alternativním pohonům.

Datum ukončení: Srpen 2011 (Agado, n.d.)

## Electric

Partneři: GFI, BayernWerk, Univerzita Mannheim, Freemind, ČVUT, has.to.be e-solutions, E-WLD, DIT, Univerzita Pasov, e-Šumava, BCN Ecologia

Cíl: Lepší koordinace a design dobíjecí infrastruktury (Electric, n.d.)

Datum ukončení: Srpen 2019 (INEA, n.d.)

## Potenciální zainteresované subjekty

Název	Popis	E-mobilita	Web
Dingolfing-Landau	Region	<ul style="list-style-type: none"><li>Navázání na výrobu BMW</li></ul>	<a href="https://www.landkreis-dingolfing-landau.de">https://www.landkreis-dingolfing-landau.de</a>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
Freistaat Bayern –  
Tschechische Republik  
Česká republika –  
Svobodný stát Bavorsko  
2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
Evropská unie**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung  
Evropský fond pro  
regionální rozvoj



## Citovaná literatura

- Agado. (n.d.). *CO2NeuTrAlp - Nachhaltige Mobilität für den alpenraum*. Získáno 15. 09 2017, z Agado: <http://www.agado.org/News/64/CO2NeuTrAlpNachhaltigeMobilitatfrdenAlpenraum.htm>
- Allego. (18. 10 2016). *Pilotprojekt Ultra\_ Schnellladung für Elektroautos startet*. Získáno 15. 09 2017, z Allego: <https://www.allego.eu/de/pilotprojekt-ultra-schnellladung-fuer-elektroautos-startet/>
- Electric. (n.d.). *Home*. Získáno 15. 09 2017, z Electric: <http://electric.eu/>
- fast-E. (n.d.). *fast-E timeline*. Získáno 15. 09 2017, z fast-E: <http://www.fast-e.eu/be-de/>
- Hlinkova, I. (16. 01 2017). *Energy Centre Ceske Budejovice: Elektromobilita na jihoceskyh skolach nadchla 612 deti*. Získáno 15. 09 2017, z Ekolist: <http://ekolist.cz/cz/zpravodajstvi/tiskove-zpravy/elektromobilita-na-jihoceskyh-skolach-nadchla-612-deti>
- INEA. (n.d.). *Electric*. Získáno 15. 09 2017, z EC Europa: <https://ec.europa.eu/inea/en/horizon-2020/projects/H2020-Transport/Green-Vehicles/ELECTRIFIC>
- INEA. (n.d.). *ULTRA-E*. Získáno 15. 09 2017, z EC Europa: <https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/cef-transport/projects-by-country/multi-country/2015-eu-tm-0367-s>
- Mesto Písek. (15. 02 2017). *Projekt BALANCITIES prinese Pisku chytra reseni*. Získáno 15. 09 2017, z Mesto Písek: <http://www.mesto-pisek.cz/projekt-balancities-prinese-pisku-chytra-reseni/d-14626>
- Narodni kontaktni mesto pro FM/Norska. (23. 03 2016). *Elektromobilita pro mestske sluzby*. Získáno 15. 09 2017, z Swiss Contribution: <http://www.swiss-contribution.cz/cs/bezpecnost-stabilita-a-podpora-reforem/iniciativy-regionalniho-rozvoje/fond-partnerstvi/podporene-subprojekty/elektromobilita-pro-mestske-sluzby-1797>
- Straska, I. (04. 07 2017). *V kraji nesmi ve spravnem okamziku chybet potrebna infrastruktura*. Získáno 15. 09 2017, z Parlamentni Listy: <http://www.parlamentnilisty.cz/profily/Mgr-Ivana-Straska-1126/clanek/V-kraji-nesmi-ve-spravnem-okamziku-chybet-potrebna-infrastruktura-78970>
- Verbund AG. (n.d.). *Central European Green Corridors*. Získáno 15. 09 2017, z CEGC Project: <http://www.cegc-project.eu/images/2015CEGCFactSheet.pdf>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
Freistaat Bayern –  
Tschechische Republik  
Česká republika –  
Svobodný stát Bavorsko  
2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
Evropská unie**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung  
Evropský fond pro  
regionální rozvoj

Zocher, D. (20. 10 2017). *Elektromobilität bietet Unternehmen viele Chancen*. Získáno 01. 11 2017, z Berchtesgadener Land: <http://www.berchtesgadener-land.de/suche?q=emoticon>



**Ziel ETZ | Cíl EÚS**  
Freistaat Bayern –  
Tschechische Republik  
Česká republika –  
Svobodný stát Bavorsko  
2014 – 2020 (INTERREG V)



**Europäische Union  
Evropská unie**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung  
Evropský fond pro  
regionální rozvoj