



ELEKTROMOBILITA ČEZ

BŘEZEN 2014
Tomáš Knespl

PILOTNÍ PROJEKT SKONČIL; NYNÍ JSME V PŘED-KOMERČNÍ FÁZI



ELEKTROMOBILITA ČEZ – SOUČASNÝ STAV



- **35 veřejných dobíjecích stanic v ČR.** Cíl: ~100 stanic ke konci 2015
- **40 elektromobilů - největší flotila elektrických vozidel v ČR**
- **8 předních světových automobilek partnerem projektu.** Další partnerství v jednání.
- **> 40 partnerů projektu** z řad komerčních společností, ministerstev a municipalit

ROKY 2014 A 2015 LZE OZNAČIT JAKO PŘELOMOVÉ V ELEKTROMOBILITĚ V ČR



- **NA TRH JSOU UVÁDĚNY KOMERČNÍ MODELY ELEKTROMOBILŮ**
- **OPĚTOVNÉ NASTARTOVÁNÍ VÝSTAVBY DOBÍJECÍ INFRASTRUKTURY V ČR (ALESPŮŇ ZA ČEZ)**
- **ROZŠIŘUJÍCÍ SE ZÁJEM VEŘEJNOSTI A KOMERČNÍCH SUBJEKTŮ O ELEKTROMOBILITU**
- **NEUSTÁLÝ TECHNOLOGICKÝ POSUN, POKLESY CEN VOZIDEL A DALŠÍCH TECHNOLOGIÍ**

PLÁNY ČEZ NA ROKY 2014 A 2015 – SHRNU TO DO 3 HLAVNÍCH BODŮ



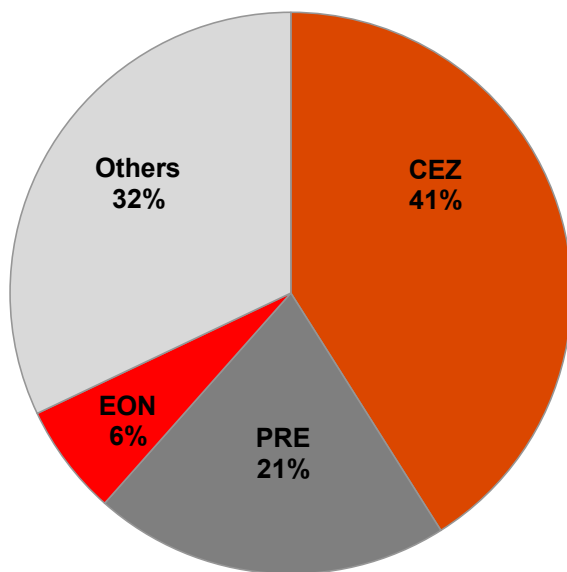
- DOBÍJECÍ INFRASTRUKTURA
- FLOTILOVÝ PROVOZ ELEKTROMOBILŮ
- „BALÍČEK“

POČET DOBÍJECÍCH STANIC ROSTE, STÁLE VŠAK CHYBÍ PÁTEŘNÍ SÍŤ

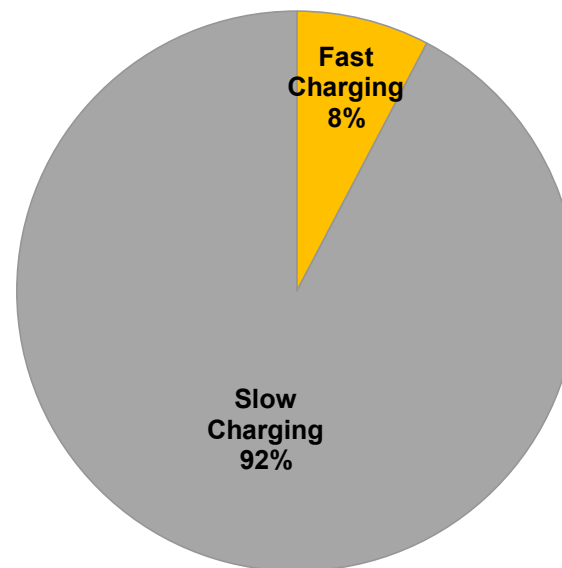


- V ČR je ~ 80 profesionálních veřejných dobíjecích stanic
- Většinu těchto stanic provozují energetické společnosti
- Více než 90% z toho jsou normální stanice s pomalejším dobíjením

Provozovatelé dobíjecích stanic



Rychlé vs. normální dobíjení



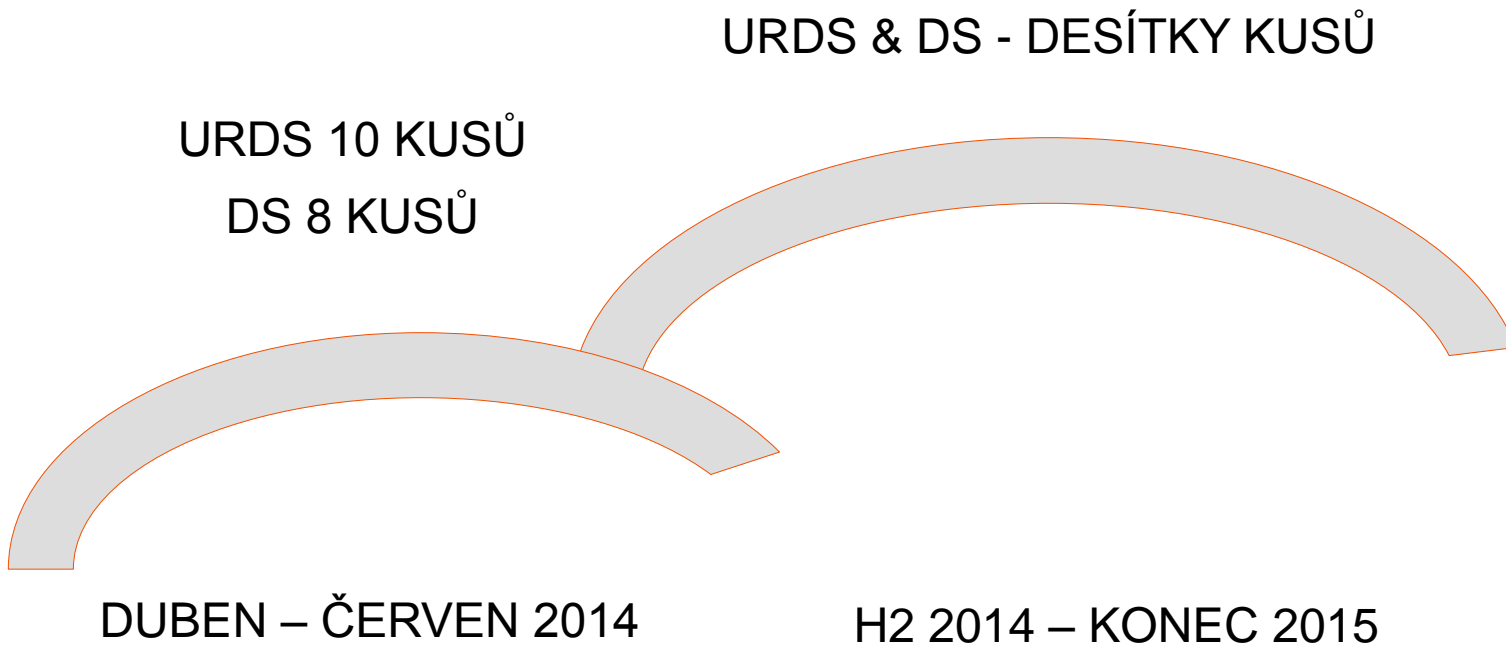
JAKO PRVNÍ V ČR UVÁDÍME DOBÍJECÍ STANICE SE TŘEMI STANDARDY DOBÍJENÍ



- CHAdeMO 50 kW
- Mennekes AC 32A/400V
- COMBO II 50 kW



ROZVOJ DOBÍJECÍCH STANIC ČEZ PROBĚHNE VE 2 VLNÁCH



NABÍDKA ELEKTROMOBILŮ SE NEUSTÁLE ROZŠIŘUJE NAPŘÍČ UŽIVATELSKÝMI



KATEGORIEMI Očekávaný začátek prodeje EV/PHEV v ČR (vybrané příklady)

2011 - 2012



PSA / Mitsubishi



MB e-Vito



Tesla Roadster



Smart ED



Opel Ampera

2013



Nissan LEAF



Tesla Model S

2014



VW e-Golf



BMW i3/i8



VW e-up/ Citigo



Peugeot Partner

2015



Renault ZOE



Ford Focus E



Renault Kangoo E



Renault Fluence E

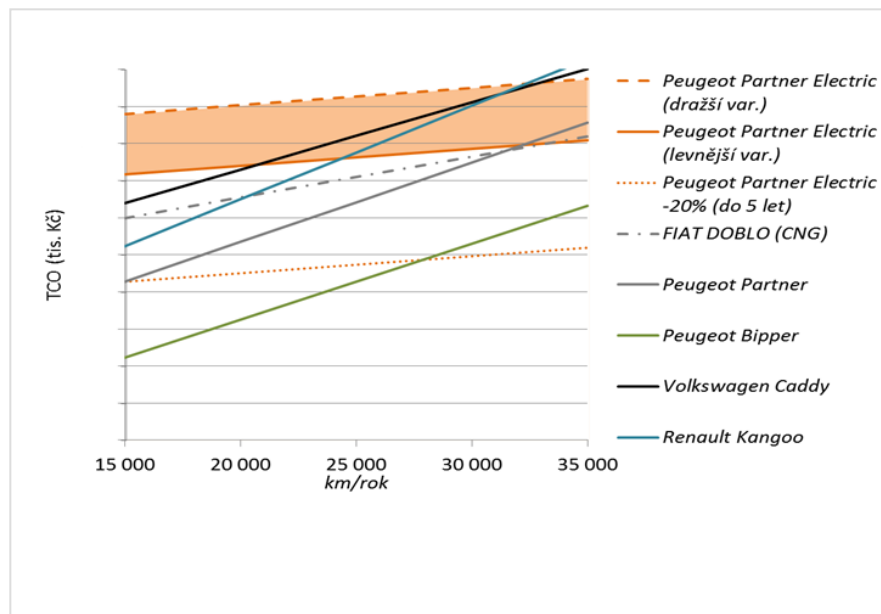
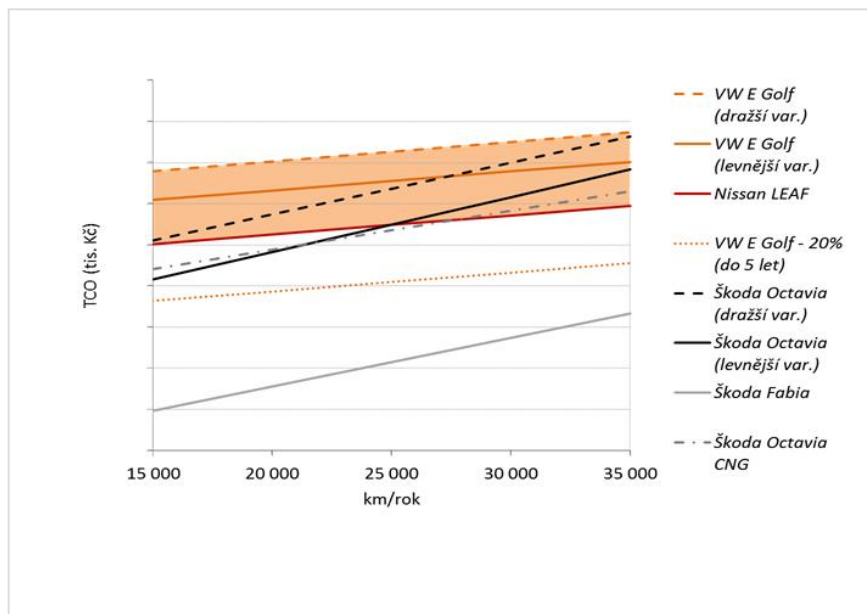
CELKEM JE V BARVÁCH PROJEKTU 40 VOZIDEL



ELEKTROMOBIL VE FLOTILOVÉM PROVOZU JIŽ ZAČÍNÁ NABÍZET KOMERČNÍ VYUŽITÍ



- NA TRH VSTUPUJÍ VOZIDLA, KTERÁ SE JIŽ PŘI SPECIFICKÉM TYPU PROVOZU EKONOMICKY VYPLATÍ
- ČEZ PROVOZUJE VÍCE NEŽ 4 500 VOZIDEL. ANALÝZOU ZJIŠTĚNY ZAJÍMAVÉ PŘÍLEŽITOSTI



„BALÍČEK“ ANEB KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO ELEKTROMOBILITU



- ČEZ CHCE PŘEDSTAVIT KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO UŽIVATELE ELEKTROMOBILŮ V ROCE 2014
- ŘEŠENÍ CHYSTÁME JAKO DALŠÍ Z PRODUKTŮ SKUPINY ČEZ

„BALÍČEK“ ANEB KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO ELEKTROMOBILITU II



- DNES FUNGUJE:
 - VEŘEJNÉ DOBÍJENÍ
 - DISTRIBUČNÍ TARIF C/D 27 ELEKTROMOBILITA
 - PRODUKT ČEZ FIX ETARIF (NAVÁZANÝ NA C/D27)

RÁDI VÁS PŘIVÍTÁME NA NAŠEM STÁNKU NAJDETE NÁS MEZI PAVILONY F, P A Z



- 2x Nissan LEAF
- 1x BMW i3
- 1x Ultra-rychlá dobíjecí stanice
- 1x Dobíjecí stanice



Elektromobilita Připojte se k nám Naši partneři Dobíjecí stanice

Vyzkoušejte jízdu!

Vyberte si auto a jeďte se projet. Sledujte, jaké rozdíly mezi nimi jsou.

<< automobil elektromobil >>

Tomáš Knespl
Manažer projektu E-mobilita

tomas.knespl@cez.cz
+420 725 628 327

Zajímá Vás

Co je to elektromobil?

Odpověď: Elektromobil je vůz poháněný elektrickým motorem, který se napájí energií z dobíjecích baterií. Chemická energie baterií se transformuje na mechanickou energii, která se pak používá v pohonu automobilu. Při jízdě po silnici elektromobil neprodukuje CO₂, ani jiné emise.

Připojte se



Zlepšení životního prostředí je v rukou nás všech. Vyjádřete svou podporu elektromobilismu!



Světový rekord
v jízdě na elektrickém skútru

Nejnovější stanice



WWW.ELEKTROMOBILITA.CZ