

ELEKTROMOBILITA SKUPINY ČEZ

Tomáš Knespl

19.03.2013, Brno



FUTUR/E/MOTION



Agenda

A Elektromobilita ČEZ - stručně

B Statistiky a grafy - výstižně

C Co lze očekávat dále?

A Elektromobilita ČEZ - stručně

B Statistiky a grafy - výstižně

C Co lze očekávat dále?

Elektromobilita ČEZ je největším elektromobilním projektem v ČR, ale i ve střední a východní Evropě

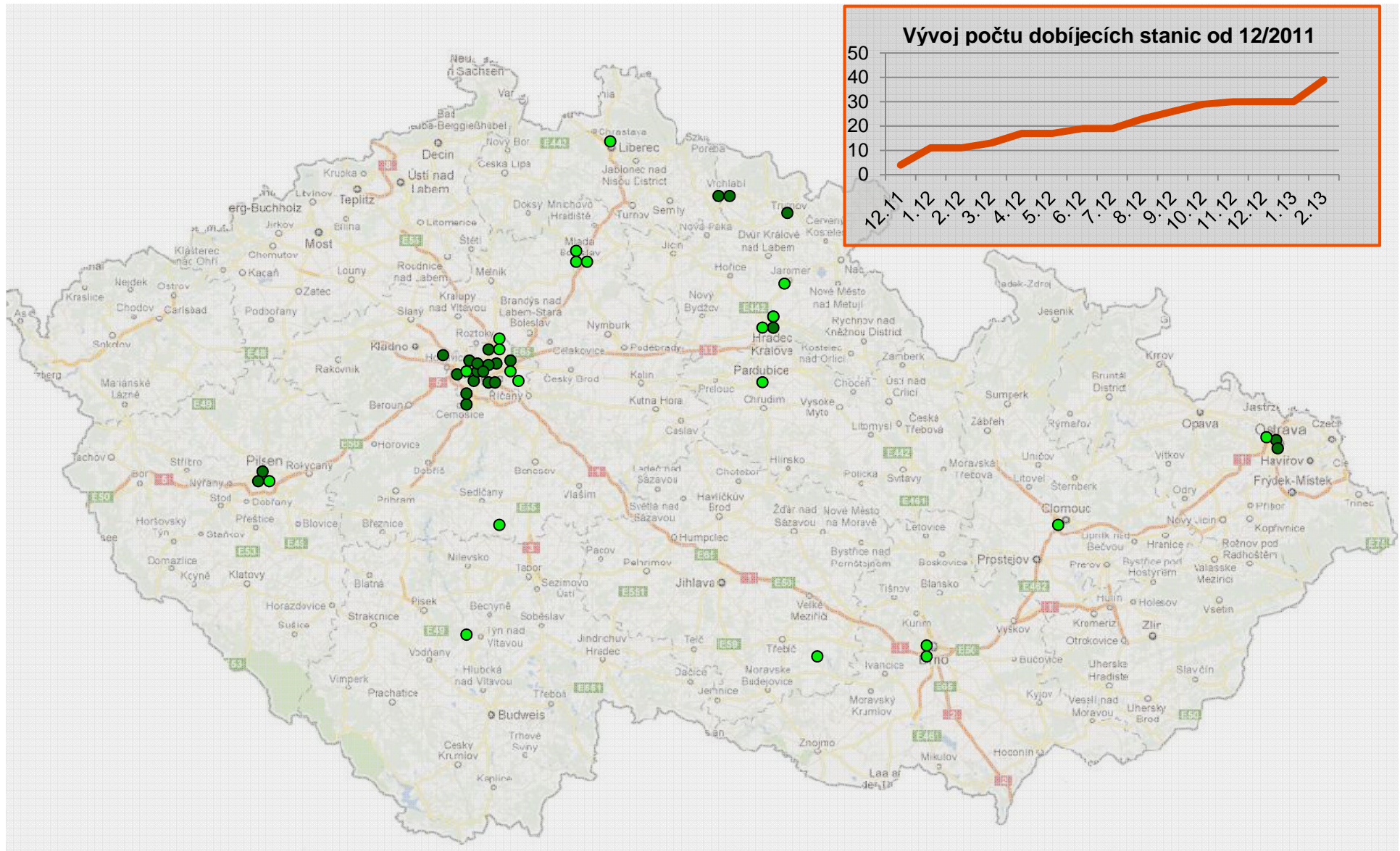
- **> 30 veřejných dobíjecích stanic v ČR.** Cíl: 100 stanic do konce 2013
- **40 elektromobilů v provozu - největší flotila elektrických vozidel v ČR**
- **5 předních světových automobilek partnerem projektu.** Další partnerství v jednání.
- **> 30 partnerů projektu** z řad komerčních společností, ministerstev a municipalit

A Elektromobilita ČEZ - stručně

B Statistiky a grafy - výstižně

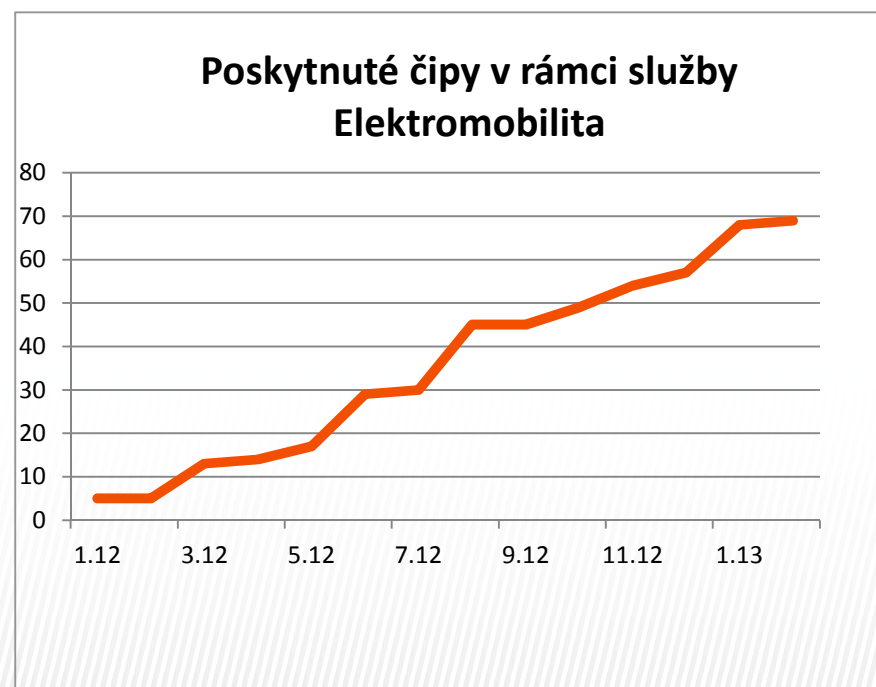
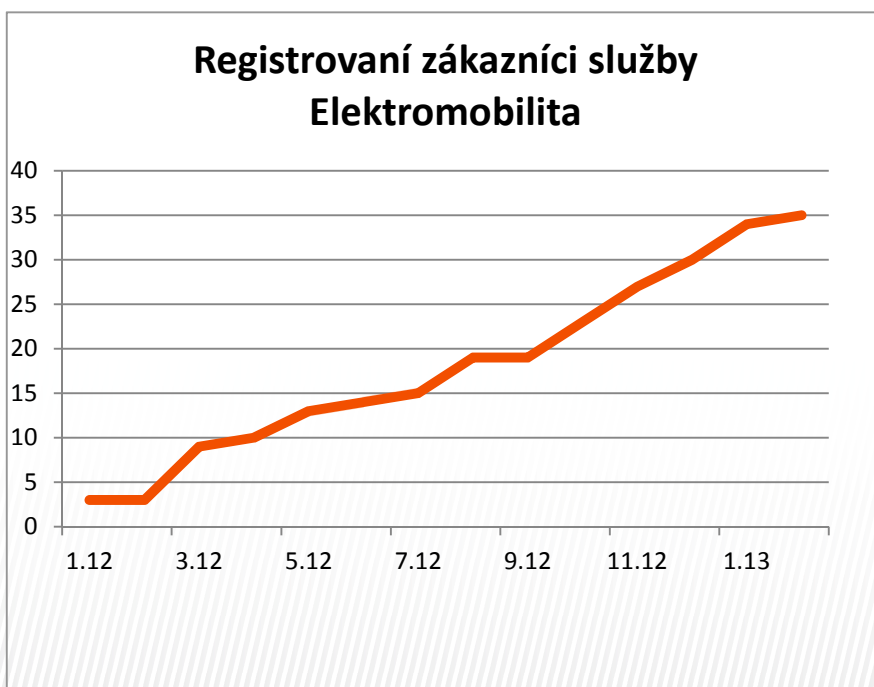
C Co lze očekávat dále?

Současný stav (světlé body jsou DS ve výstavbě)



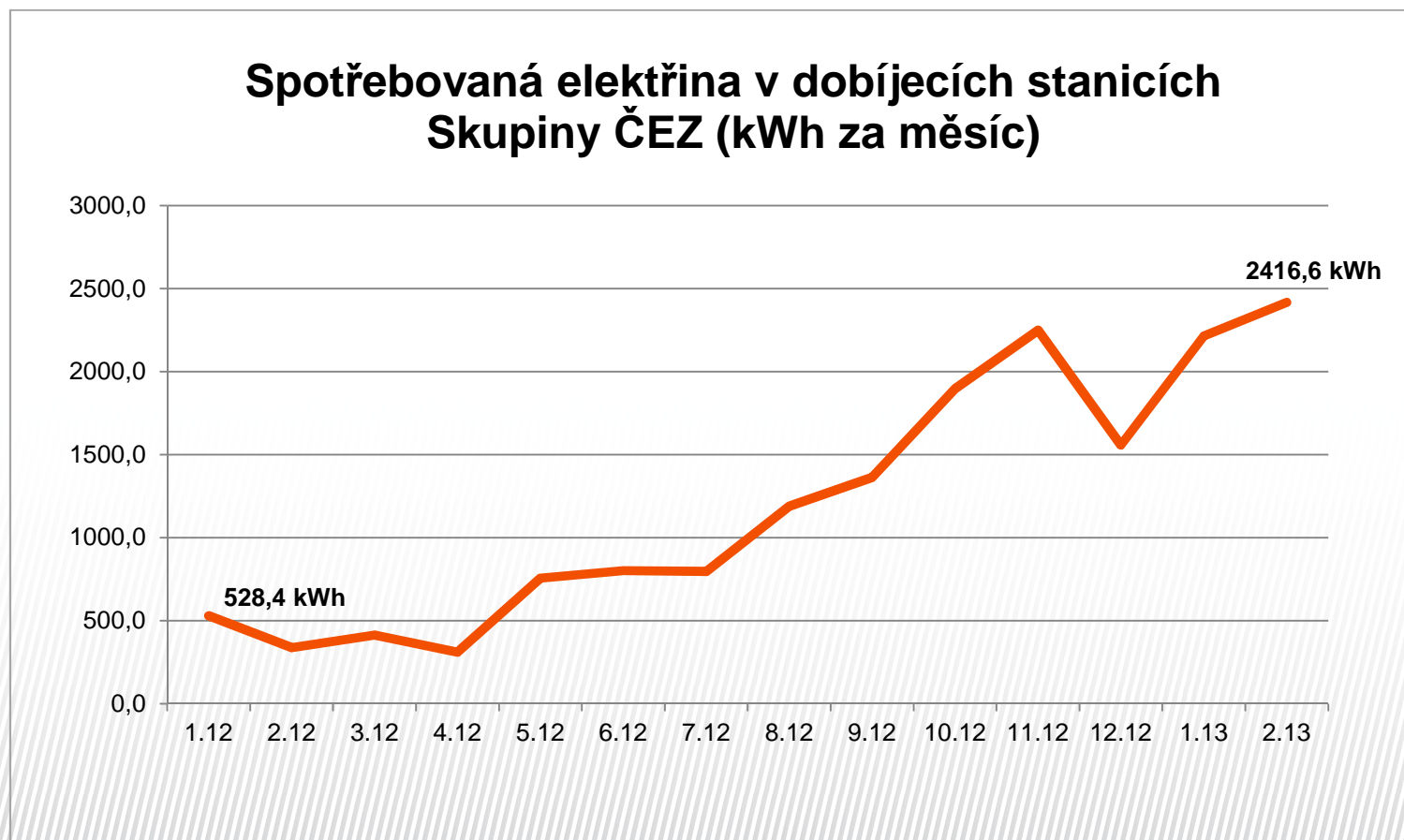
Roste počet zákazníků a počet vydaných čipů

- Největší zákazník má 12 čipů
- Druhý největší zákazník 7 čipů
- ČEZ vnitroskupinově: 8 čipů



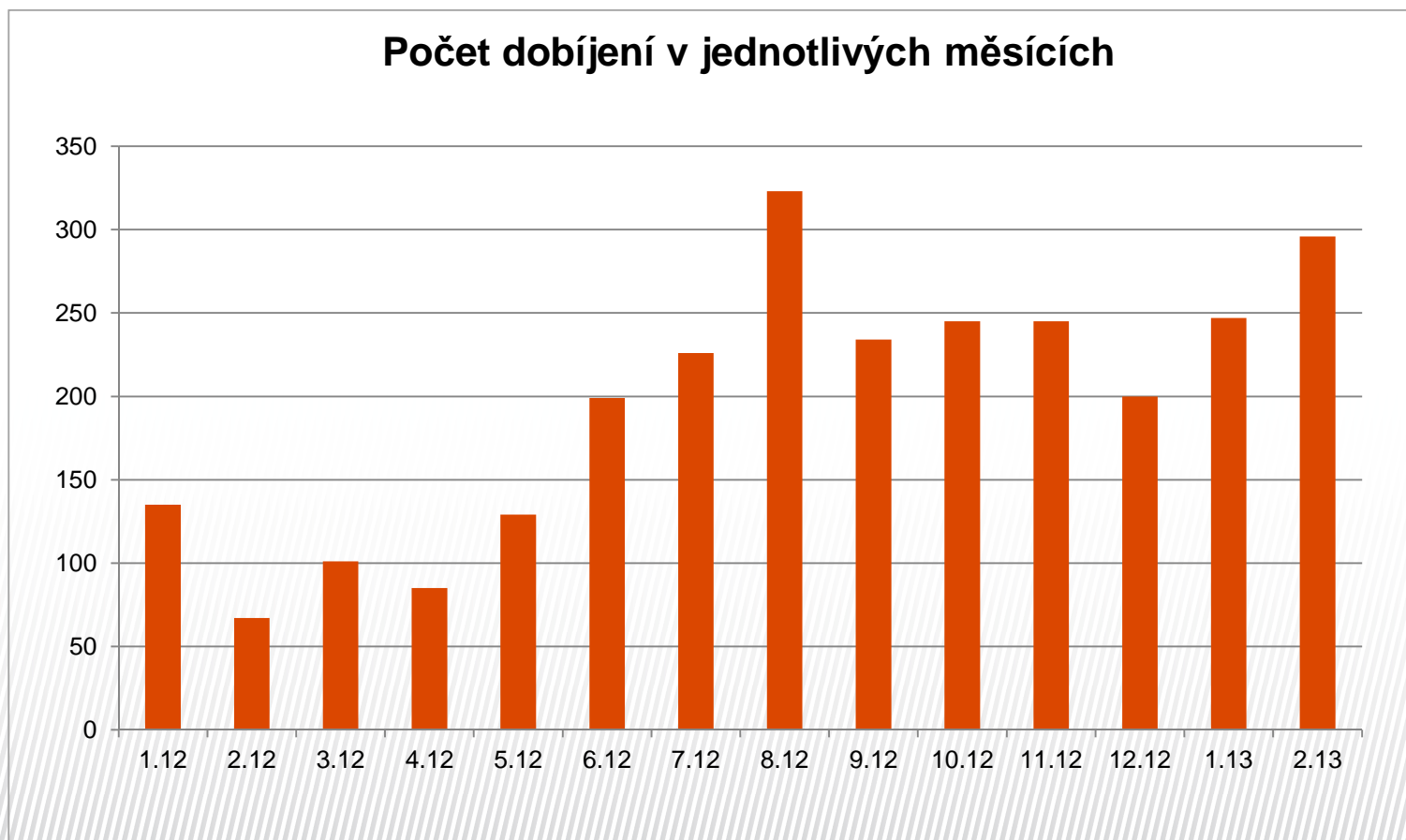
Dobíjecí stanice jsou zákazníky hojně využívány, spotřeba elektřiny na stanicích roste

- S nárůstem počtu zákazníků a dobíjecích stanic roste i spotřebovaná elektřina na DS
- Celkem „proteklo“ stanicemi ČEZ již téměř 17 MWh



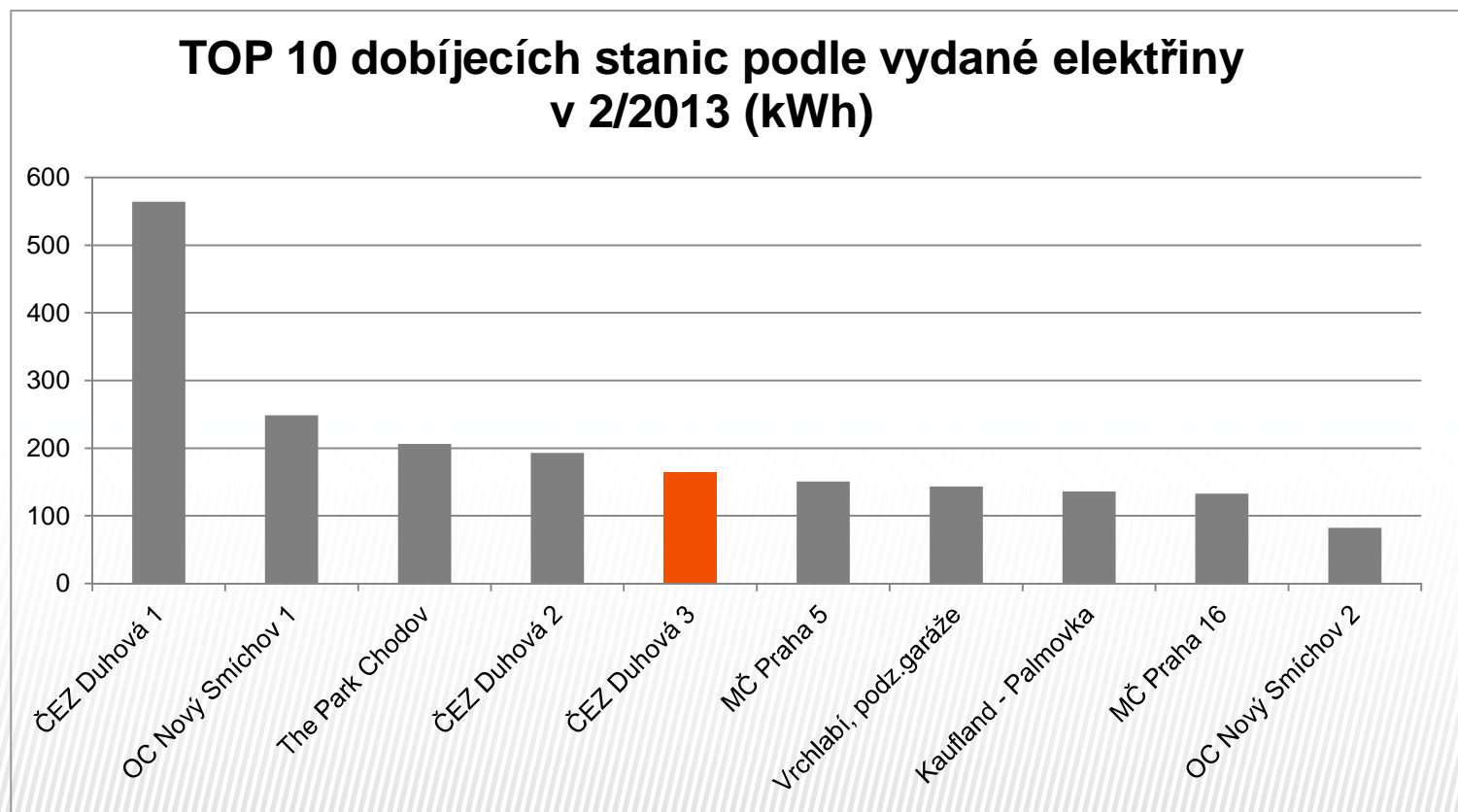
Dobíjecí stanice jsou zákazníky hojně využívány

- Od 08/2012 dochází v průměru k 260 dobíjením měsíčně, tj. cca 9 dobíjení denně



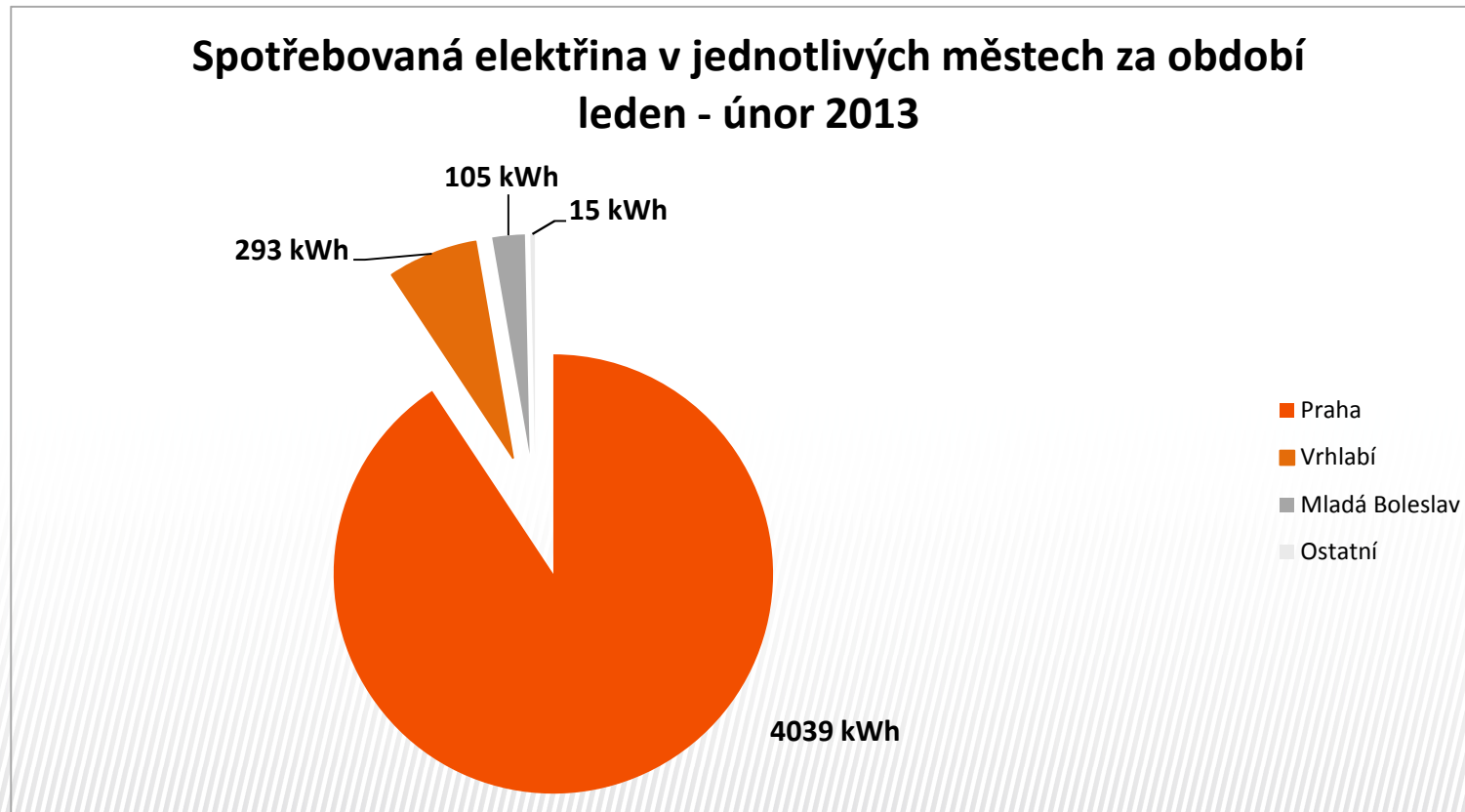
Praha dominuje – 9 z 10 nejvytíženějších stanic v Praze

- V počtu vydané elektřiny se do popředí „dere“ zatím jediná rychlodobíjecí stanice ČEZ
- Pořadí stanic není stabilní a mění se prakticky každý měsíc



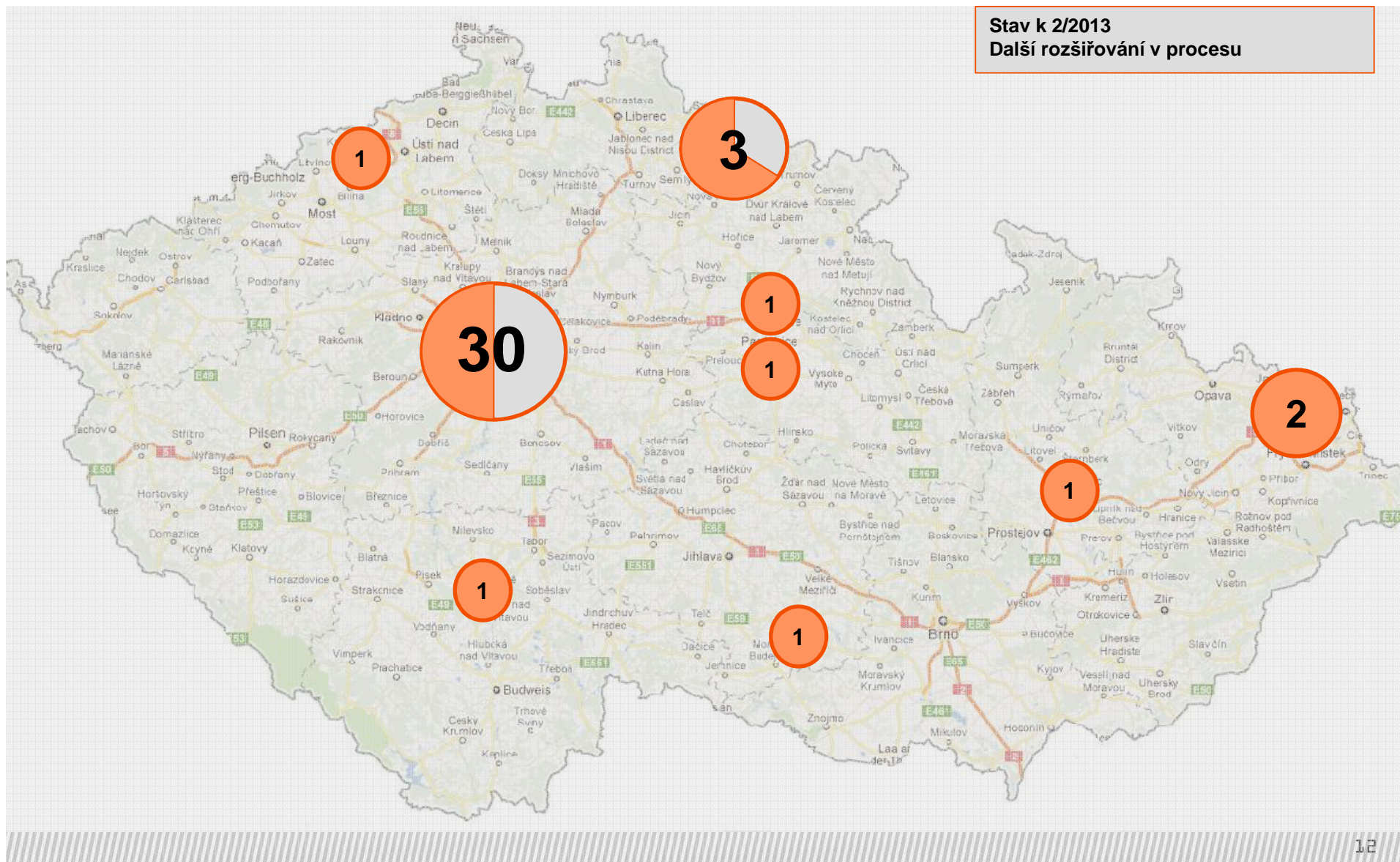
Spotřeba elektřiny dle jednotlivých regionů

- Vede Praha, ale města jako Vrhlabí, Mladá Boleslav, Hradec Králové dotahují



Regionální rozmístění elektro-flotily ČEZ

Stav k 2/2013
Další rozšiřování v procesu



A Elektromobilita ČEZ - stručně

B Statistiky a grafy - výstižně

C Co lze očekávat dále?

Rok 2013 – zásadní rozšíření nabídky EVs na trhu v ČR - nové modely napříč segmenty

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

2011



PSA / Mitsubishi



Tesla Roadster

2012



Opel Ampera



Smart ED



MB e-Vito

2013



Nissan LEAF



Tesla Model S



Renault Fluence E



Renault Kangoo E



Peugeot Partner

2014



VW e-Golf



BMW i3/i8



VW e-up/ Citigo



Renault ZOE

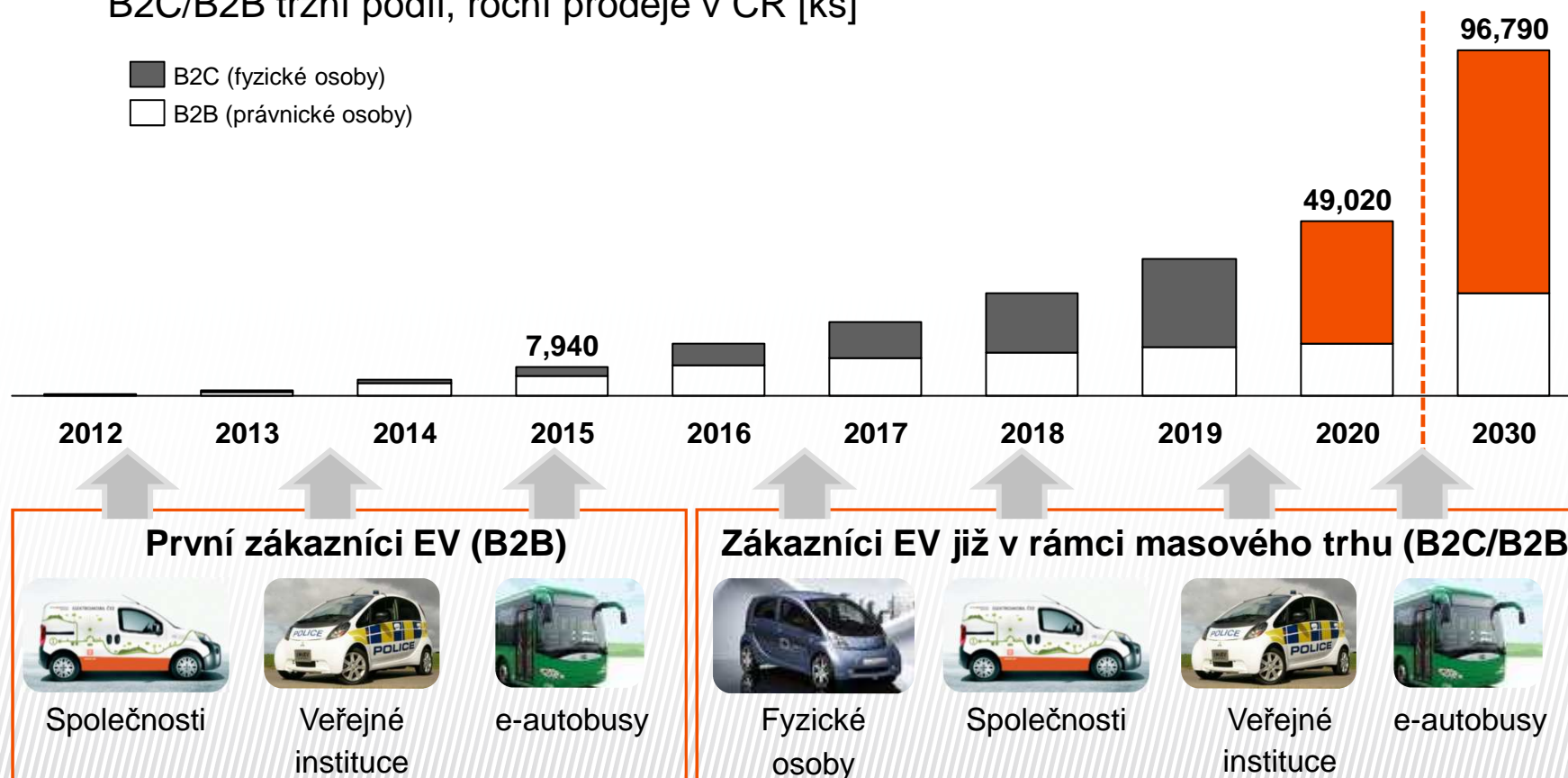


Ford Focus E

Po roce 2015 se v rámci České republiky očekává významné navýšení velikosti trhu s elektromobily...

B2C/B2B tržní podíl, roční prodeje v ČR [ks]

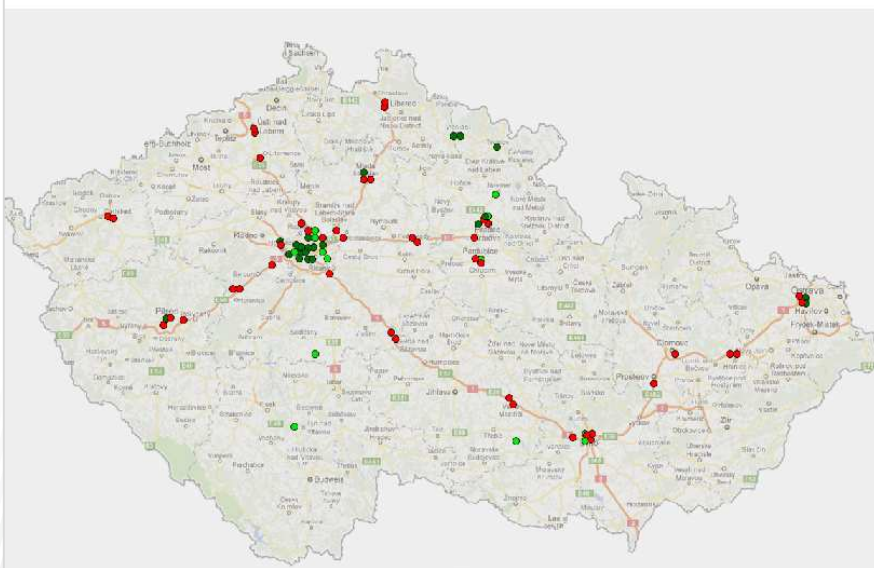
■ B2C (fyzické osoby)
□ B2B (právnícké osoby)



Rozvoj veřejné dobíjecí sítě Skupiny ČEZ

- Rozvoj zejména v krajských městech a na dálnicích
- 2015: rychlodobíjecí stanice ČEZ každých cca 50 km

Rozvoj do cca 2015 (červené body zatím ilustrativní)



Vize veřejné rychlodobíjecí infrastruktury ČEZ k roku 2020



Děkuji za Vaši pozornost...Q & A

Elektromobilita  Připojte se k nám  Naši partneři  Dobíjecí stanice 

Vyzkoušejte jízdu!

Vyberte si auto a jedte 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

Facebook 

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

Světový rekord
v jízdě na elektrickém skútru



Nejnovější stanice



www.elektromobilita.cz