

## FUTUR/E/MOTION ENERGIE ZÍTŘKA

ČEZ jako leader energetiky ve střední a jihovýchodní Evropě musí reagovat na nové výzvy 21. století. Investuje do nových technologií umožňujících v budoucnosti vyrábět, distribuovat a spotřebovávat elektřinu efektivněji a šetrněji. Efektivní výroba, možnost akumulace energie a úspory přispějí k lepší ochraně životního prostředí. Směr, kterým se Skupina ČEZ vydá, je vyjádřen v jejím konceptu FUTUR/E/MOTION.

- **Podpora vědy a výzkumu** – připravujeme se na využití nejnovějších technologií výroby či skladování elektřiny.
- **Nové lokální zdroje elektřiny** – výroba energie v místě její spotřeby zvyšuje bezpečnost a snižuje náklady.
- **Smart Grid neboli chytrá síť** – srdcem nových energetických technologií je chytrá síť.
- **Biopaliva** – 500 tisíc tun pevných biopaliv vyrobených nad rámec stávající kapacity ČR. Investice do spolupráce se zemědělci řádově v miliardách korun.
- **Elektromobilita** – příležitost pro energetické firmy i pro lepší životní prostředí.

### Elektromobilita

Jednou z charakteristik budoucí proměny energetiky bude i „elektrifikace“ automobilové dopravy. Koncept elektromobility nabízí komplexní řešení podpory rozvoje elektromobilů včetně potřebné infrastruktury. Klíčovými hráči v konceptu jsou výrobci baterií, výrobci elektromobilů, uživatelé, města a stát (poskytují rozvoji elektromobilů výhody) a distributoři elektřiny.

Kroky, které Skupina ČEZ v tomto směru podniká, se týkají podpory užívání elektromobilů, poskytování komplexních služeb s vazbou na distribuční síť ČEZ a také další podpory výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů. Cílem je přispět k rozvoji zcela „bezemisní“ dopravy v České republice.

Elektromobily jsou již nyní testovány v reálném provozu, uplatní a vyzkouší je také samotná Skupina ČEZ. Je zřejmé, že obdobné využití mohou najít vozy s elektrickým pohonem také ve službách České pošty, Letiště Praha, vlády ČR, ale také u soukromých firem nebo neziskových organizací.

### Seznamte se s elektromobilem

Z hlediska uživatele jsou náklady na pohonné látky elektromobilů v přepočtu na kilometr již nyní nižší než u běžného auta na spalovací motor. Jednou z hlavních výhod elektromobilu je vysoká dostupnost díky tomu, že elektromobil může být dobíjen kdekoli, kde je k dispozici „běžná zásuvka“.

Současná obvyklá dojezdová vzdálenost elektromobilu je okolo 100 km, což umožňuje i více než dvoudenní užití bez dobíjení. Jednou z hlavních podmínek pro navýšení dojezdové vzdálenosti jsou lehčí, výkonnější a dlouhodobě stabilní baterie. Při současných investicích do výzkumu se očekává, že lithium-iontové baterie budou poskytovat dostatečnou dojezdovou vzdálenost s přijatelnými náklady již v roce 2020.

Více informací naleznete na [www.cez.cz/msf](http://www.cez.cz/msf), v rubrice o společnosti.



## VĚDOMOSTNÍ SOUTĚŽ

Opět jsme pro Vás zařadili soutěž o atraktivní ceny. Zúčastněte se soutěže a můžete vyhrát ceny z kolekce porcelánu a skla českých firem a tvůrců. Ukažte na webové stránce [www.cez.cz/msf](http://www.cez.cz/msf) své znalosti v oboru energetiky.

## ČEZ ZAPŮJČIL DOMOVU SUE RYDER DVA ELEKTROMOBILY

V listopadu 2009 byl Domovu pro seniory Sue Ryder předán první ze dvou elektromobilů, v současné době domov využívá k plné spokojenosti již dva elektromobily. Elektromobily bezplatně zapůjčila společnost ČEZ v rámci testování projektu e-mobility.



Vozidla budou v Domově Sue Ryder využívána k rozšíření služeb klientům a také služeb restaurace (rozvoz obědů). Restaurace Michelský dvůr je jednou z komerčních aktivit Domova, jde o tzv. sociální podnikání, které napomáhá získat finanční prostředky na péči o seniory v Domově Sue Ryder.

## VIRTUÁLNÍ OBCHODNÍ KANCELÁŘ

Máme pro Vás osvědčenou „internetovou samoobsluhu“ Skupiny ČEZ Virtuální obchodní kancelář (VOK).

### Představujeme zvýšený uživatelský komfort:

- rozšíření způsobů řešení požadavků na odběr elektrické energie
- zdokonalení systému vyhledávání faktur v časových obdobích
- vyhledávání odběrných míst atd.

### VOK nabízí výhody:

- šetříte čas, vše vyřizujete pohodlně přímo ze svého počítače
- ideální nástroj pro **lepší přehled** o jednotlivých odběrných místech a jejich spotřebě elektřiny
- okamžitý **přehled o platbách** za elektřinu
- můžete snadno žádat o nové připojení, změnu smlouvy či sazby
- zjistíte informace o plánovaných odstávkách či novinkách
- přístup do „internetové samoobsluhy“ si jednoduše zajistíte registrací na [www.cez.cz/vok](http://www.cez.cz/vok)

## OZNÁMENÍ O CENÁCH ZA SILOVOU ELEKTŘINU

Informace o cenách silové elektřiny pro rok 2011 najdete v průběhu listopadu na [www.cez.cz/msf](http://www.cez.cz/msf).

## ODBORNÉ SEMINÁŘE

V červnu tohoto roku jsme pro Vás pořádali již třetí ročník odborných energetických seminářů, tentokrát pod názvem **DODÁME VÁM ELEKTŘINU I PLYN**.

V sekci [www.cez.cz/seminar](http://www.cez.cz/seminar) jsme pro Vás připravili prezentace ke stažení. Získejte více informací o velkoobchodním trhu s plynem a elektřinou v ČR, o současné obchodní nabídce a výhledu do budoucna.

Těším se na spolupráci s Vámi  
Zdeněk Sláma, vedoucí oblastního prodeje ČEZ Prodej, s.r.o.  
Mobil: 724 878 914, e-mail: [zdenek.slama@cez.cz](mailto:zdenek.slama@cez.cz)