





Tartalom

-  **SZEnergy team bemutatása**
-  **Villamos autók felépítése**
-  **Felléphető hibák, balesetek**
-  **Jövőkép**

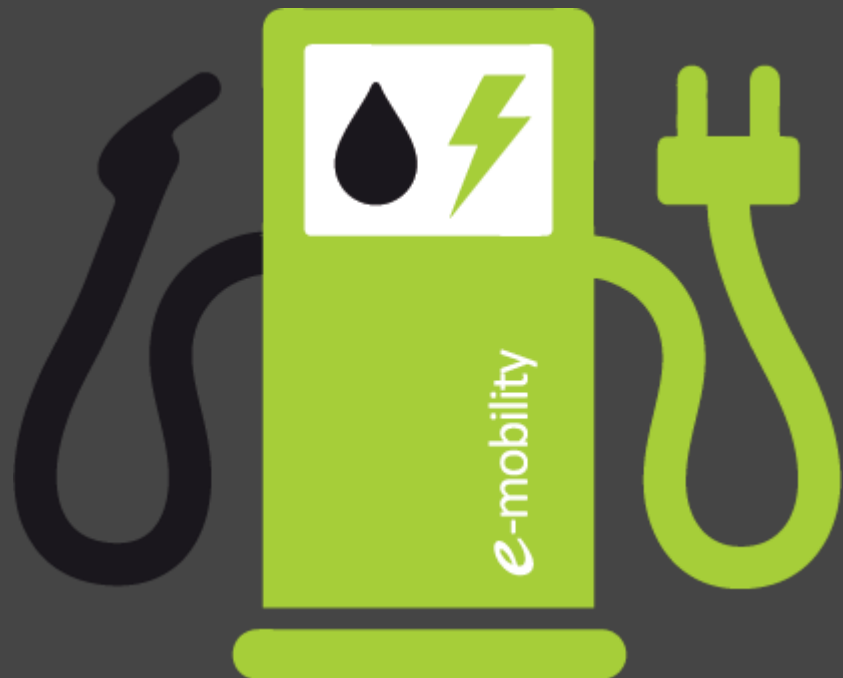
Előadó: Volf Martin




SZenergy

 szenergy.sze.hu

 szenergyteamhun@gmail.com

E-mobilitás



-  A jövő közlekedése
-  Zöld autók – Tisztább városok
-  Kutatás és fejlesztés

És a „tankolás”?



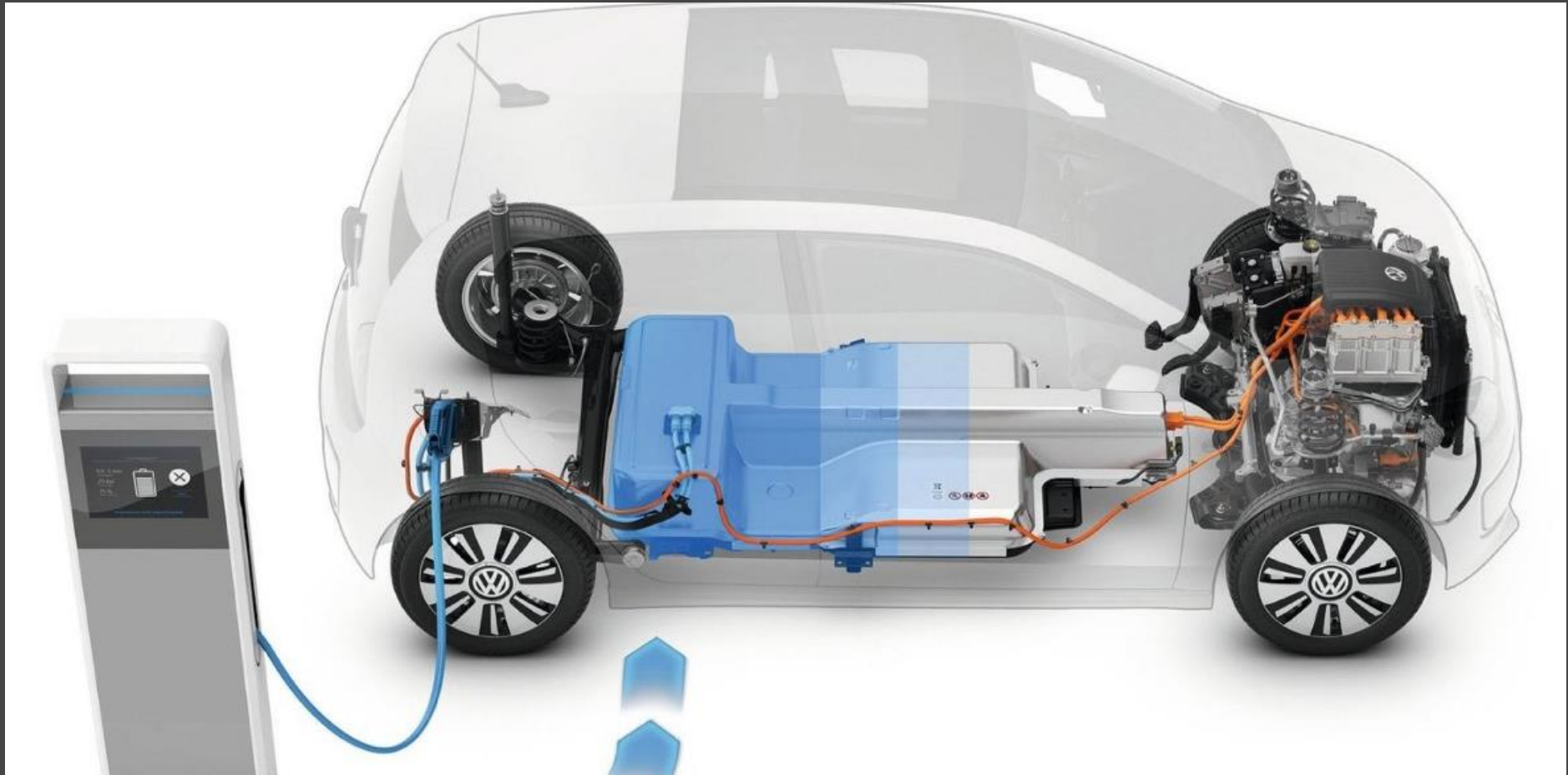
Előadó: Volf Martin

SZenergy

 szenergy.sze.hu

 szenergyteamhun@gmail.com

Hogy épül fel egy elektromos autó?



Előadó: Volf Martin




SZenergy

 szenergy.sze.hu




 szenergyteamhun@gmail.com

Felléphető balesetek

Főbb okok:

-  Lítium akkumlátor kigyullad
-  Három fázisú motor leég
-  Hibás szenzorika

Következmény:

-  Olthatatlan tűz
-  Használhatatlanná válik az autó akár menet közben is.
-  Életveszélyes sérülés lehetősége

Szenergy



Előadó: Volf Martin


SZenergy

 szenergy.sze.hu

 szenergyteamhun@gmail.com

Shell Eco-marathon

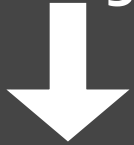


 A világ legnagyobb energiatakarékossági versenye

 31. éves múlt

 Több mint 20 ország, több mint 6000 hallgatója

 2 Fő kategória



 Urban Concept - Battery Electric

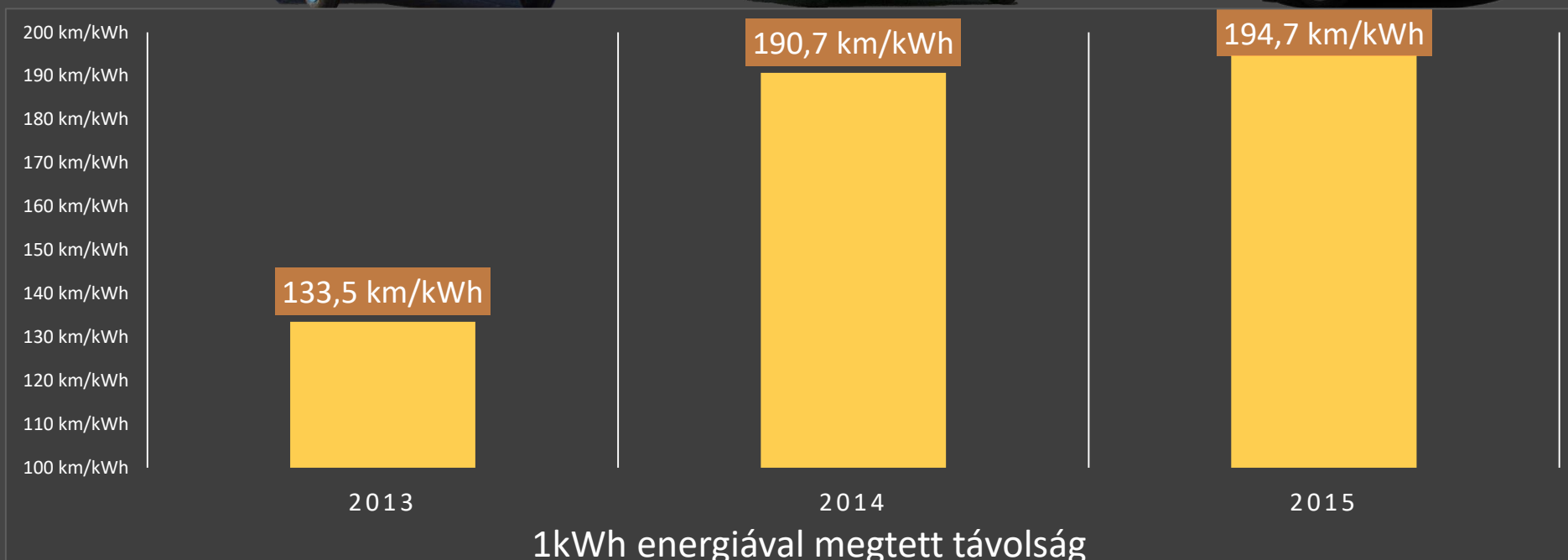
Előadó: Volf Martin

SZenergy

 szenergy.sze.hu

 szenergyteamhun@gmail.com

A SZElectricity fejlődése



Előadó: Volf Martin

SZenergy

 szenergy.sze.hu

 szenergyteamhun@gmail.com

Irodalom jegyzék

<https://hu.wikipedia.org/wiki/L%C3%ADtiumion-akkumul%C3%A1tor>

<http://www.mernokbasis.hu/cikkek/8-%C3%A9v-garanci%C3%A1t-v%C3%A1llal-l%C3%ADtium-ionos-aut%C3%B3j%C3%A1ra-a-gm>

<https://hu.wikipedia.org/wiki/Szinkrong%C3%A9p>

Előadó: Volf Martin

SZenergy



szenergy.sze.hu



szenergyteamhun@gmail.com

Köszönöm megtisztelő figyelmüket!

Arany fokozatú támogatóink:

Audi
Hungaria



SÁHÓ
műhely
hegesztés • megmunkálás • energetika

REVO-TEC
Innovative Technologies



szenergy.sze.hu



szenergyteamhun@gmail.com

