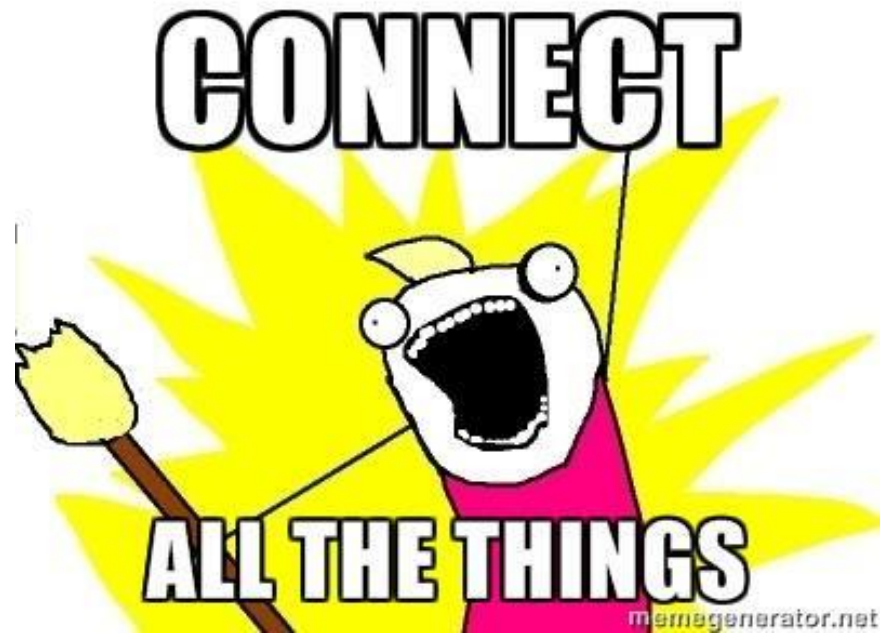




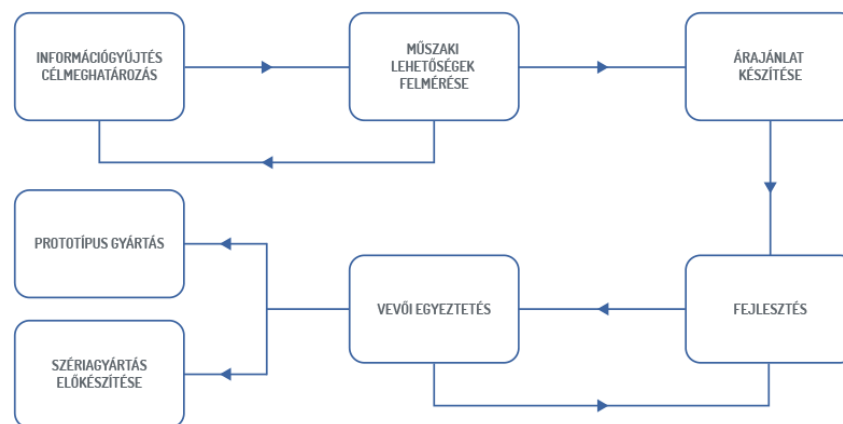
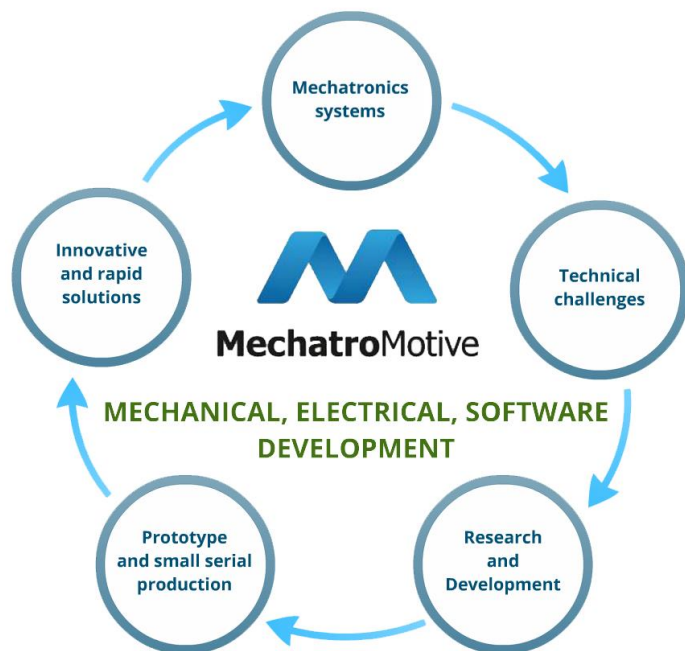
IoT tapasztalatok service provider szemszögből

Varga Balázs

MechatroMotive, Smartware.Tech



MechatroMotive

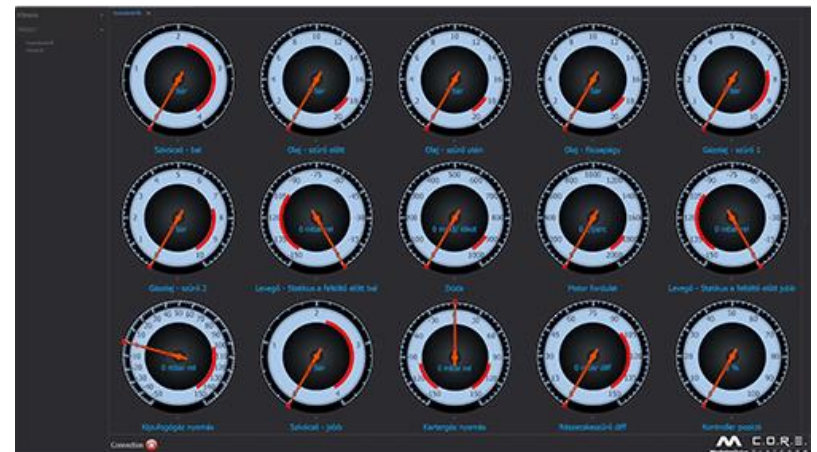
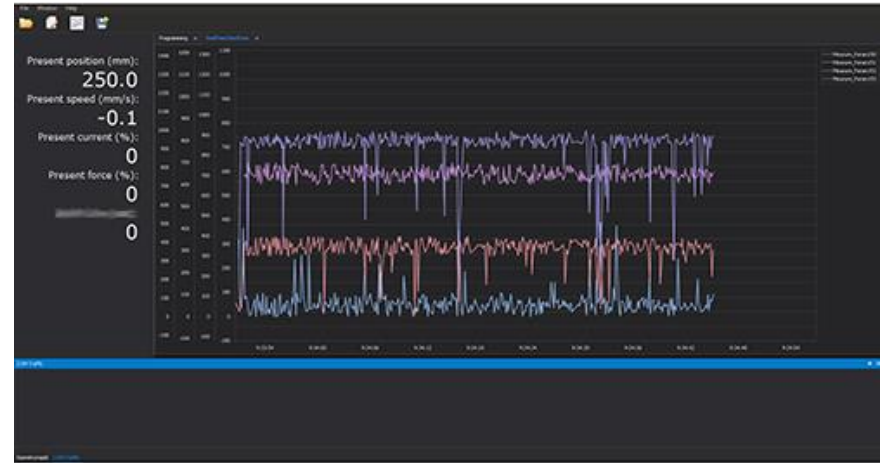


► Okos gépeket készítünk

MechatroMotive



MechatroMotive



IoT tapasztalatok

- ▶ Mit tudjon a jövő terméke?
 - Vezetéknélküli kommunikáció
 - Akkumulátoros megtáplálás
 - Kis méret, alacsony energia igény
 - Integrált jelfeldolgozás
 - Távoli beavatkozás
 - No és azt amire hivatott...



IoT tapasztalatok

- ▶ Miért?
 - Előnyös a felhasználónak
 - Előnyös a gyártónak
 - Előnyös más iparágaknak

IoT -> Big Data -> Boldogság



IoT tapasztalatok

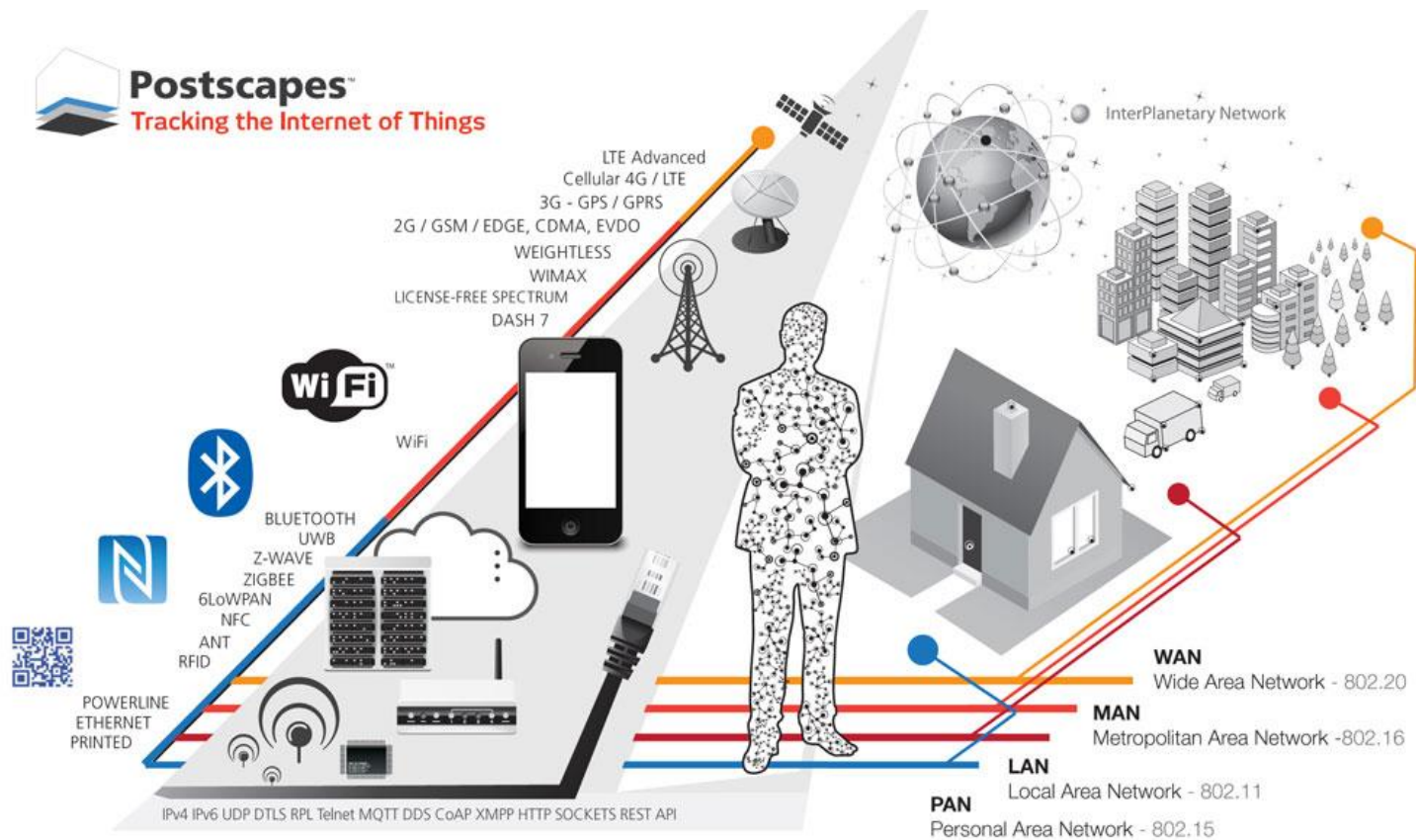
- ▶ Funkcionális igények 2016
 - Gyorsabban pirítson többet
 - Legyen könnyebben elmosható
 - Ne ugorjon ki belőle a kenyér ha kész a sütés



Legyen benne WiFi és aksiról is menjen!!!

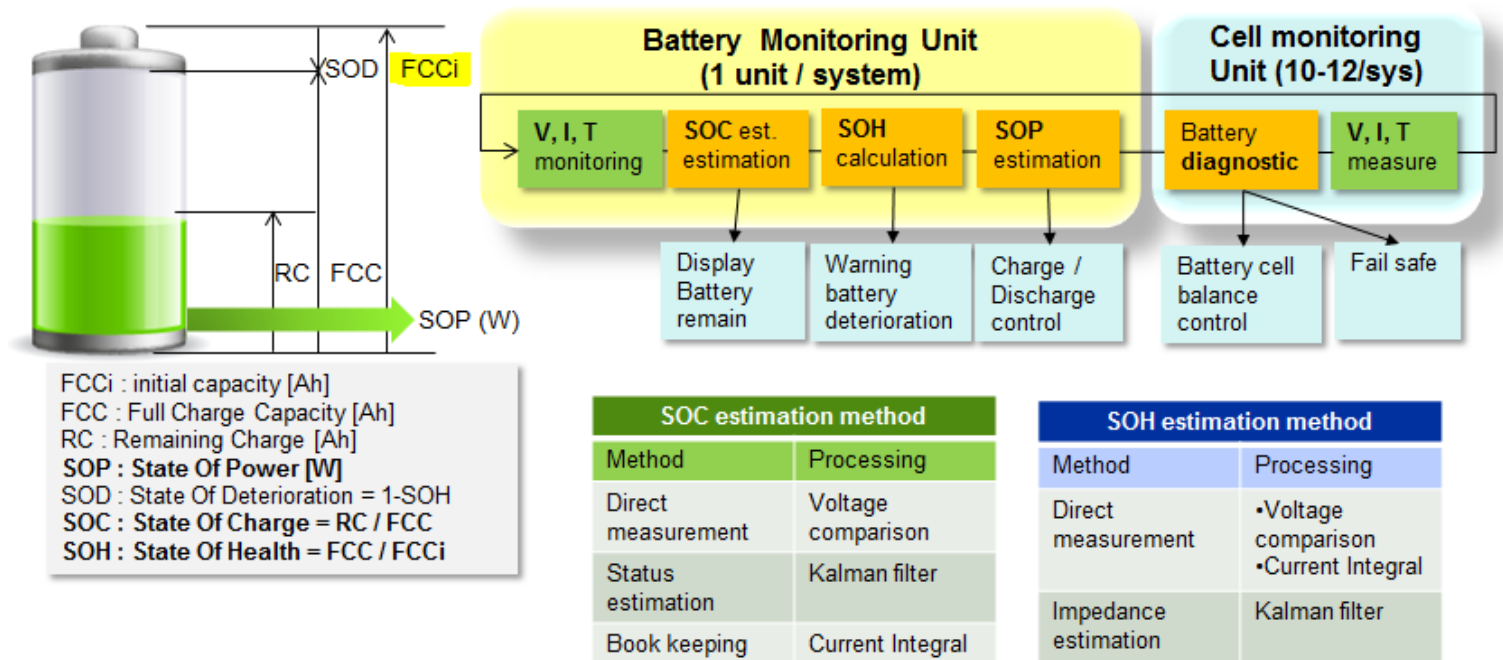
IoT tapasztalatok

▶ Fejlődő hálózati technológiák



IoT tapasztalatok

▶ Fejlődő energia menedzsment technológiák



Esettanulmányok



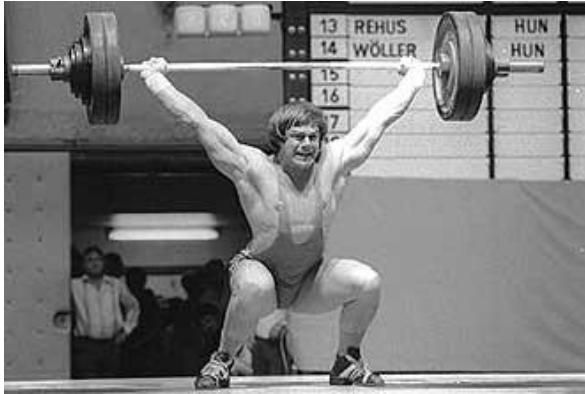
- ▶ Csengő 1986
 - ▶ csenget

- ▶ IoT előnyök
 - ▶ Realtime forgalmi adatok a felhőbe
 - ▶ Vagyonvédelem



- ▶ Csengő 2016
 - ▶ Világít
 - ▶ Navigál
 - ▶ Kommunikál
 - ▶ Riaszt
 - ▶ És persze csenget. Több szólammal...

Esettanulmányok



- ▶ Edzés 1986
 - ▶ Gravitációs módszerek

- ▶ IoT előnyök
 - ▶ Saját online profil
 - ▶ Trénerek megosztása



- ▶ Edzés 2016
 - ▶ Elektromos stimuláció
 - ▶ Izomcsoportok tetszőleges kombinációjú terhelése
 - ▶ Kommunikáció
 - ▶ Bárhol elérhető saját profil
 - ▶ Kevesebb sérülési lehetőség

IoT teendők

- ▶ Végtelen termék várható... És létre kell hoznunk őket!
- ▶ Generic IoT komponensek sokára vagy rétegesen vagy soha nem lesznek...
 - Service Providerok tapasztalat és technológia megosztással tudnak ma hatékonyak lenni
 - Startupoknak a technológiai iránymutatás ma kiemelten fontossá vált.





Köszönöm a figyelmet!

Varga Balázs

MechatroMotive, Smartware.Tech