Szerver Oldali Js Házi Specifikáció

Iot Vezérlő

Az alkalmazás egy gadget az Önálló laboron készítendő projektemhez. A cél egy olyan vezérlő alkalmazás készítése melyről önműködő IoT eszközök (a gyakorlatban ez egy automata üvegházhoz készül) vezérlésére alkalmas. A userhez Iot eszközöket lehet rendelni melyek adataikat Jsonben küldik a szerverhez ami naplózza azokat. Az egyes adatokra kimutatást lehet készíteni, valamint az eszközöket ki/be lehet kapcsolni.

Az specifikáció az Önálló labor előrehaladtával némileg változhat, hogy szinkronban legyen a projekttel.

A cél egy olyan multiplatformos alkalmazás készítése mellyel bármilyen eszközről felügyelhető a rendszer.

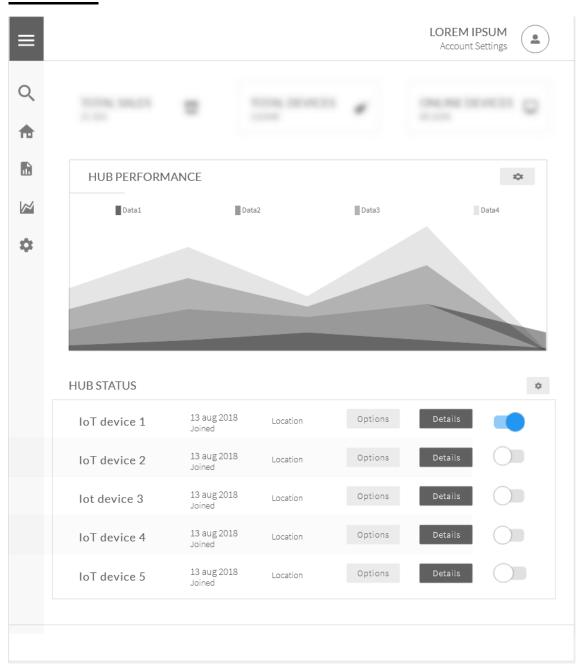
Entitások:

- Felhasználó
- Regisztrált eszköz(ok) -
- Napló
- Napló bejegyzés

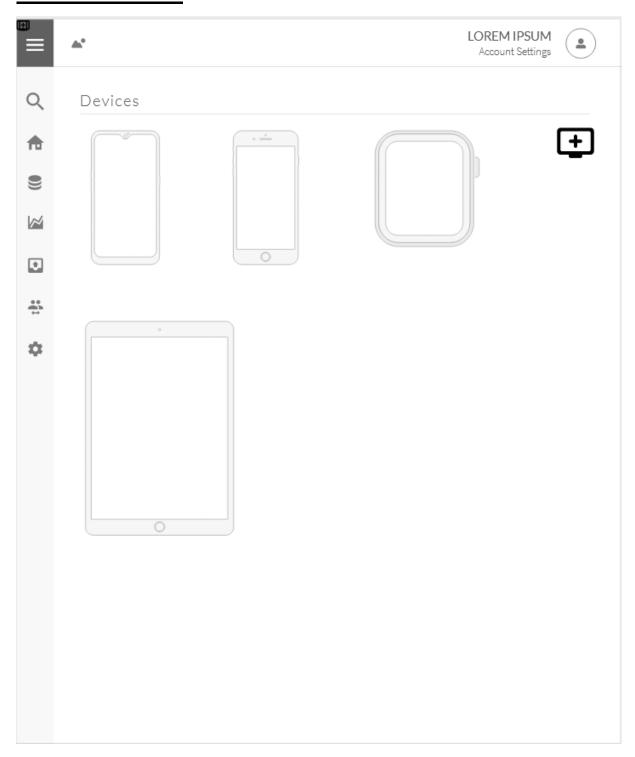
Nézetek:

- Főoldal Összesítő adatok, diagramok
- Eszközök Megjeleníti a felhasználó eszközeit
- Eszköz hozzáadása
- Naplóbejegyzések megtekintése

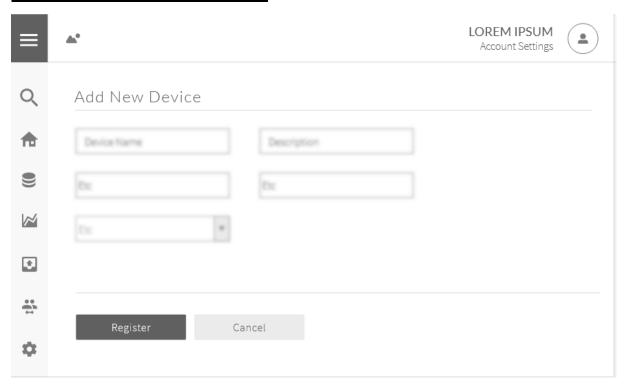
Főoldal:



Eszköz admin:



Új eszköz hozzáadás:



A terv a moqups.com sablonokkal készült.