

Energy aid software	
Use-case Specification: Datuak bildu	Date: 01/02/2023

Energy aid software

Use-Case: Datuak bildu

1 Brief Description

Kautotutako erabiltzaile batek dagokion makina eta aplikazioa konektatzerakoan, makinak Energy aid software software-ari bidaltzen dizkion datuen bilketa.

2 Actor Brief Descriptions

2.1 Erabiltzaileak

Softwarea daukaten eta SunEnergy enpresen zerbitzuak kontratatu dituzten gendea.

3 Preconditions

- Kautotuta egotea
- Makina eta aplikazioa (aplikazioa duen dispositiboa) konektaturik egotea.

4 Basic Flow of Events

1. Erabilpen kasua erabiltzaileak “Datuak bildu” sakatzean hasten da.
2. Instalazioen datuak gps bidez softwareak lokalizatu eta bildu egingo ditu.
3. Erabiltzaileak datuen bilketa amaitzeko botoia sakatzean amaitzen da erabilpen kasua.
4. Datu guztiak dagokion lekuan (datu-basean) gordeko dira SF protokoloa eginez.

5 Alternative Flows

5.1 Makinaren seinaleak jasotzeari uzten bazaio.

Basic Flow-eko 2. pausoa software-ak makinatik datozen datuak jasotzeari uzten badio, orduan:

1. Sistemak momentura arte jasotako datuak bildu eta 4. pausora bueltatuko da.

6 Subflows

6.1 SF

1. Datu-basean bildutako datu guztiak behatuko behar dira bereizitasun edo irregularitateak bereizteko. Bere instalazioaren betebeharra arakatuko du eta datu hoiek lortu.
2. Sistemak, jarraian, instalazioaren datuei identifikadore bat esleituko dio. Hau da, datu-basean ez dira datu ezohikoak errepikatuko beste taula batean.

Energy aid software	
Use-case Specification: Datuak bildu	Date: 01/02/2023

7 Key Scenarios

Ez dago ezer aipatzeko

8 Post-conditions

- 8.1 Sistemak jasotako datuetatik ezohikoak bereizi, interpretatu eta gordeko dira, dataren eta instalazio-identifikazio arabera biltegiratuz.

9 Special Requirements

Sistemak makinak bidalitako datuak zenbaki eta grafikoetan interpretatu beharko ditu derrigorrez