Oplæg til Smartphone Application Projekt

Projekt navn(Midlertidig): ScEvS (School Event Sender)

Historie:

Forældre har travlt med arbejde, så de kan ikke være sikker på om deres barn er kommet til skolen sikkert, eller om barnet pjækker. Derfor ønskes der en applikation, som automatisk sender en besked til forældrene inden for en tidsramme, hvor barnet befinder sig.

Krav:

* Et skemalagt system skal kunne håndterer mødetider og hjemmetider.
* Lager mange numre, som skal modtage besked.
* Der skal kunne indstille flere adresser i et kort med navn.
* Adresserne skal kunne sættes til de enkelte dage.
* Applikationen skal kunne indenfor en tidsramme af 15 minutter før og efter tiden, sende beskeder til de foruddefineret numre.
* I beskeden skal der indeholde en adresse på et kort, hvis barnet befinder sig 500 meter udenfor målet.

Ex 1. På en besked, hvis barnet befinder sig indenfor målet.

Dit barn, Anne, er ankommet til Hasle Skole kl. 07.58

Ex 2. På en besked, hvis barnet ikke befinder sig indenfor målet

Dit barn, Anne, er ikke ankommet til Hasle Skolen kl. 8.15.

Anne, befinder sig nær bispehavevej 123, 8210 Århus V 