

MACNED- 05.04.2007

MACNED

DE APPLE LIFESTYLE PORTAL

HOME NIEUWS REVIEWS FORUM GALLERY

Gps blindengeleidetelefoon

Auteurs: Onno - Datum: 05-04-2007 - Bron: BBC

Soms kom je een technische ontwikkeling tegen die daadwerkelijk mensen kan helpen. Het Italiaanse bedrijf **Il Village** ontwikkelt namelijk een navigatiesysteem voor mobiele telefoons dat blinden moet helpen om de weg te vinden.

Het systeem heet Easy Walk en wordt momenteel getest door 30 personen van de Italiaanse blindenvereniging. Easy Walk is tot op elk huisnummer nauwkeurig en maakt gebruik van GPS.



Installatie kan op vrijwel elke telefoon met Bluetooth en **Symbian**. Het apparaat krijgt ook twee bedieningsknoppen. Er is een knop die zorgt dat de digitale informatie omgezet worden in gesproken tekst.

Met de andere knop kan een callcenter worden ingeschakeld welke 24 uur per dag en 7 dagen per week voor hulp aanwezig is. Werknemers van dit callcenter beschikken over digitale kaarten en kunnen blinden wereldwijd informatie over routes geven en eventueel helpen bij softwareproblemen.

In de eerste testfase kon het product in 95 procent van de gevallen exact bepalen waar de gebruiker zich bevond. Het bedrijf wil dat dit 100 procent wordt, voordat het product op de markt komt. Toch zijn de proefpersonen al zeer te spreken over het product.

Als groot pluspunt ervaren de testers dat men nu overal heen kan gaan ook als men er onbekend is.