

Der „Mobile Abfallplaner“ für PalmOS

Der Mobile Abfallplaner ist eine Applikation, die sich der Benutzer von der Webseite der Stadt herunterladen kann. Er erfüllt auf dem PDA (Personal Digital Assistant oder Palmtop) oder dem Smartphone (Handys mit PDA-Funktionalität) die Funktion eines automatischen Abfallkalenders inkl. Informationszentrale zum Thema Abfallentsorgung.



Der Nutzen für die Stadt liegt einerseits darin, den Bürgern ein besseres Serviceangebot machen zu können, andererseits ermöglicht es aber auch eine bessere Sichtbarkeit der Stadt beim Bürger und erzeugt bei ihm eine positive Assoziation.

Das Programm ist auf eine möglichst einfache Bedienung und direkte Zugänglichkeit ausgelegt. Die Hauptaufgabe des Mobilen Abfallplaners ist es, den Benutzer vor einem Abfuhrtermin zu benachrichtigen:



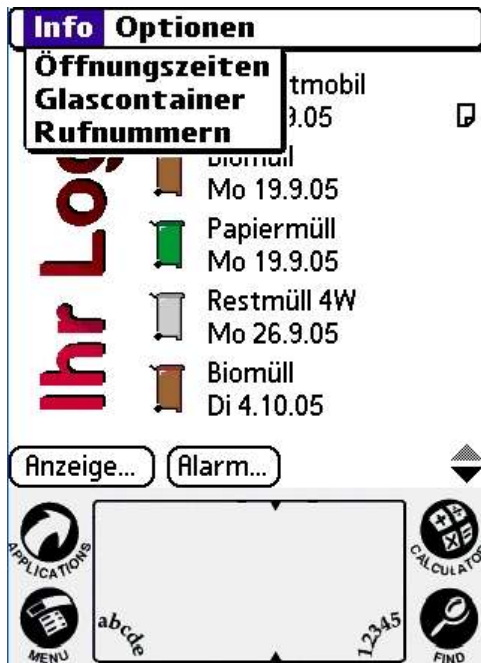
Der Benutzer kann den Zeitpunkt, wann er vor dem Abfuhrtermin benachrichtigt werden will, selbst bestimmen:



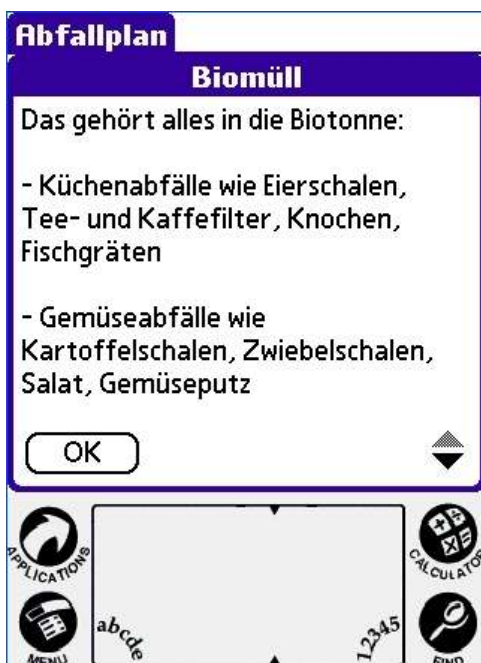
Desweiteren kann er festlegen, welche Abfallarten angezeigt werden sollen:



Über die Kalenderfunktion hinaus kann der Mobile Abfallplan weitere Informationen zur Verfügung stellen, wie z.B. Öffnungszeiten, Positionen von Glascontainern o.ä.:



Desweiteren können zu Einträgen Informationen dargestellt werden. Bei der Selektion einer Mülltonne im Bild wird z.B. angezeigt, welche Art von Abfall in diese Tonne gehört. Bei der Selektion des Umweltmobils hingegen wird in diesem Fall angezeigt, wann sich das Umweltmobil wo befindet:



Die Kosten stellen sich aus folgenden Posten zusammen:

- Bereitstellung des Programms (fester Betrag pro Jahr = 950 €)
- Anpassungen nach Arbeitsaufwand (Graphikanpassung, Hinzufügen von Informationen nach Wunsch, Einpflegen der Daten = 45 € pro Stunde)

Der Mobile Abfallplan läuft im Moment auf allen PDAs/Handys mit PalmOS ab Version 4.0 (aktuell: Version 5.4) und hat einen sehr geringen Speicherbedarf.

Kontakt:

Jürgen Wind
Wind Softwaresysteme

Kurhausstraße 69
53773 Hennef

Mobil: 0160/96771178

E-Mail: juergen.wind@wind-software.de