Como listar os campos com suporte em um PIMList

Resumo

Este artigo mostra como listar campos utilizando a API PIM.

Ao usar a API PIM e sua classe PIMList, é importante saber primeiro quais os campos são requeridos na implementação. Isto pode ser feito usando o seguinte tipo de método:

```
private void readSupportedFields() {
 System.out.println("EventList contents:");
 try {
  String[] lists = PIM.getInstance().listPIMLists(PIM.EVENT_LIST);
  int length = lists.length;
  EventList[] eventList = new EventList[length];
  for (int i = 0; i < length; i++) {
   eventList[i] = (EventList) PIM.getInstance().openPIMList(PIM.EVENT_LIST,
PIM.READ_WRITE, lists[i]);
   System.out.println(i+1+": "+lists[i]);
   int[] fields = eventList[i].getSupportedFields();
   System.out.println("Supported fields:");
   for (int j = 0; j < fields.length-1; j++) {
    System.out.println(fields[j]+" ");
   }
  }
 } catch (PIMException pe) {
   // Exceção no nível de PIM
 } catch (SecurityException se) {
   // MIDlet não está permitida para acessar a lista especificada
 }
}
```

Se você precisa conhecer os campos que podem ser usados na lista de contatos ou lista de afazeres, apenas substitua `PIM.EVENT_LIST` por `PIM.CONTACT_LIST` ou `PIM.TODO_LIST` . Note que você terá apenas os valores constantes dos campos, então a saída pode ter este aspecto: 1: Reunião Campos suportados: 108 107 100 106 102. Os nomes dos campos reais podem ser encontrados a partir de PIM API specification.

Veja também

- How to list extended fields of ContactList
- How to add a video clip to a contact in Java ME

(C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.

(C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.