# Mobile Data Management of Location-dependent Information Services - A Survey\*

February 11, 2012

QING Pei (Edward)
The Hong Kong Polytechnic University
Hung Hom Kowloon, Hong Kong
pei.qing@connect.polyu.hk

#### ABSTRACT

posuere lobortis, varius nec, dictum a, lorem. Cras ut urna. Proin id mi. Suspendisse fringilla mollis. Proin dui non sem. Etiam risus dictum ut, metus. Quisque ornare risus. Vivamus magna. Sed dolor. Maecenas elit aliquet quis, tincidunt nulla. Cras ut nonummy id, nunc. Nunc gravida. Duis gravida, erat lacinia erat. Suspendisse vitae tellus. Vestibulum nibh. Sed euismod pede, luctus eget, conque eu, elit. Vestibulum ante sit amet, consectetuer tellus rutrum magna quis nibh porta dolor fermentum in, cursus eu, magna. Nulla convallis auctor. Nam sed turpis. Lorem ipsum ultricies nulla, faucibus lectus orci, blandit venenatis, nunc eget sapien magna ac

#### **Keywords**

Mobile computing, databases, location-dependent services

#### 1. INTRODUCTION

overview and organization of this paper

rutrum. In hac habitasse platea dictumst. Cum sociis natoque penatibus et malesuada aliquet. Morbi quis massa et ultrices lorem leo, in dolor. Nulla facilisi. Mauris vel laoreet diam. Nulla consectetuer, tellus augue, dictum quis, placerat nisl quam, lobortis velit. Nunc placerat dui. Cras dolor sit amet, ante. Curabitur sit amet sapien libero, pharetra porttitor elementum. Nunc a odio. In congue arcu. Cras ut justo. Vestibulum turpis et netus et ipsum. Nam nunc fringilla mollis. Proin dui vel leo. Vivamus vel nonummy laoreet, nulla ac lacus. Pellentesque sed viverra nonummy, tellus sit amet libero posuere cubilia Curae; Quisque eu nulla id

## 2. OVERVIEW OF THE SELECTED TOPIC

tell people what the topic is about and its basic concepts

semper. Sed faucibus, erat volutpat. Vivamus posuere cubilia Curae; Donec congue. Maecenas tincidunt. Proin ornare lacus ipsum ut venenatis nulla ut massa. Nulla dolor quam, lobortis non, dictum tempus, fringilla mollis. Sed ligula tortor id nisl. Curabitur quis diam mollis nulla ultricies a, bibendum leo in turpis metus sed metus. Etiam fringilla faucibus, quam. Curabitur nec diam. Nulla interdum mi libero, consectetuer adipiscing mauris. Mauris purus. Maecenas scelerisque, wisi eu ipsum dolor eu lacus. Vivamus ullamcorper sem semper magna sapien, ornare interdum, lacus. In et mauris eget nisl. Cras non sem. Suspendisse potenti. Quisque eu libero. Duis ac eros mauris,

## 3. CHALLENGES

Identification and description of main challenging issues and technologies

enim ac orci massa, dictum faucibus orci viverra elit est, at ligula. Nam in dolor. Duis blandit sed, vestibulum tristique magna. Cum sociis natoque penatibus et pede eget libero dolor, dictum vel, quam. Proin consectetuer adipiscing vitae, fringilla orci. Donec enim id ligula. Sed ornare magna fringilla orci. Mauris sit amet enim. Duis vehicula non, neque. Etiam sit amet pede. Cras ut erat. Pellentesque aliquam lacinia, risus facilisis sagittis leo, a dui. Nullam id lorem hendrerit purus sem condimentum quam. Integer adipiscing elit. Pellentesque eu nulla erat eget leo. Aenean ac quam fermentum lobortis quis, congue ac, porta urna. Proin

#### 4. EXISTING WORK

Review of existing works with classifications and discussions

lorem. Cras iaculis at, posuere quis, placerat eget, cursus arcu iaculis nisl. Vestibulum non eros ultrices velit sit amet, varius risus arcu magna, at velit a venenatis nisl. Vestibulum quam. Ut turpis. Duis gravida, nisl urna eu sem id sapien a purus est, at lorem id eros. Sed pulvinar augue. Maecenas nec nisl eros, id lorem. Curabitur tincidunt congue. Donec mi. Etiam imperdiet, urna eu mauris. Aenean sit amet dui. Suspendisse elit tincidunt nec, dolor. Maecenas in faucibus orci luctus elit, non erat eu magna non nibh rutrum sit amet dui. Nullam aliquet, purus et lacus sit amet, consectetuer adipiscing

# 5. CONCLUSIONS

 $<sup>^{*}\</sup>mathrm{COMP}$ 5527 Mobile Computing and Data Management Assignment One

metus. Aliquam ut vehicula elit tincidunt wisi, ullamcorper fringilla, nibh. Maecenas eu nunc tempus id, lacinia id, commodo id, tortor. Maecenas nec cursus sed, congue arcu. Maecenas felis. Duis luctus. Aenean gravida tempor, ligula ut justo nibh sagittis vel, quam. Vestibulum ante ipsum primis in quam. Nam hendrerit. Maecenas eleifend posuere cubilia Curae; Vestibulum massa sit amet, purus. Phasellus vulputate mi, rutrum ut, diam. Etiam dictum sit amet libero ante, luctus nisl. Nam in sollicitudin eu, tristique senectus et ultrices interdum. Nulla facilisi. Nullam feugiat sapien, tempus arcu. Mauris euismod. Nulla consequat nunc. Nam vestibulum lorem eget elit eu lorem.

# 6. REFERENCES