|  |  |
| --- | --- |
| Usman Ali Khan | Researcher/s |
| تصميم واجهة المستخدم: تطوير برمجيات كائنية التوجة | Research Title (Arabic) |
| User Interface Designing : An Object Oriented Software Development | Research Title (English) |
| هندسة البرمجيات ، تصميم واجهات المستخدمين | Research Topic (Arabic) |
| S/W Engineering-UID | Research Topic (English) |
|  | Publisher (Arabic) |
|  | Publisher (English) |
| 2007 | Publishing Year (Arabic) |
| Feb-2007 | Publishing Year (English) |
|  | ISBN |
|  | Key Words (Arabic) |
|  | Key Words (English ) |
| National Conference on IT in Governance, Medicine, Industry & Environment, DR. M.C.SAXENA COLLEGE-LUCKNOW 10-11 FEB, 2006 | Journal Name, or (Conference + place and date being held) |
|  | Volume No. or Issue No. and the Number of Pages in case it has been published in a scientific journal |
| تقوم أدوات برمجيات تصميم واجهة المتسخدم بمساعدة المطورين على تصميم وتنفيذ واجهة المستخدم. في هذه الورقة العلمية، سوف نقوم بدراسة حالات نجاح وأخرى حالات فشل في الماضي لأدوات تصميم واجهات المستخدم. ففي الماضي، كانت الأدوات تعنى بمظهر واجهة المتسخدم، وكيف يتم استخدامها وما إذا كانت تعالج موضوعاً من المواضيع غير المتعلقة. في هذه الورقة، سوف نناقش واجهات المستخدم المبنية على إدراك وبرمجة المستخدم نفسه. كل هذه التغييرات سوف تستدعي الإستعانة بأدوات البرامج الخاصة بلغة النمذجة الموحدة U2ML الخاصة بواجهة المستخدم. | Research Abstract (Arabic) |
| A user interface software tool helps developers to design and implement the user interface. In this paper, we consider cases of success and failure in past user interface tools. Past tools can be characterized by aspects of the user interface, how they are to use and whether they address a target that became irrelevant. In this paper we will be discuss a recognition based user interfaces and end- user programming. All of these changes will require significant support from the U2ML user interface software tool. | Research Abstract (English) |