【2009/最終】No.13 サイエンス・コミュニケーション手法のデザイン 担当教員名 木村健一 伊藤恵 美馬のゆり

システム班 System group 誰でも!簡単!予約システム **Everyone Can Use Simple Resavation System**



山崎 礼華 Reika Yamazaki

加藤あすか Asuka Katou

江川 知世 Tomoyo Egawa

中野 優希 Yuuki Nakano

藤田 快斗 Kaito Fuiita



人とイベントをつなぐシステムの開発を行う

研究 Research

既存の予約システムは一般的に企業に依頼して作成してもらい、項目の変更を行うたびに企業に訂正してもらうこととなる。これでは主催者が思ったように予約サイトを変更することが出来ず、一つのイベントにしか対応出来ない、私達が開発したシステムは既存のシステムの問題点に着自し主催者が予約サイトを直接変更できるようなシステム開発を行った。これによりイベント主催者が思い描いたものを作れるようになり、予約サイトから参加者にイベントのイメージが伝わりやすくなると考えた。また今まで予約サイトの作成は専門家が行っていたため専門知識が必要になるが、専門知識がなくとも誰でも使えるということを意識して開発した。



実 施 Implementation



結果

Result

成果発表

■ HAKODATE アカデミックリンク 2009 HAKODATE Academic link in 2009

HAKODALE Academic link in 2009 回館市地域交流まちづくリセンターで開かれた市内高等教育機関の合同研究発表会である.開発した予約システムに「REYKA」 という名前をつけブースでの展示と発表を行った、学外の方に向けての発表ということで、実用性のある予約システムなのか直接意 見を聞くことが出来た。また展覧会で配布する予約システム REYKA 試供品の宣伝も行った. This is a combination research symposium of city higher education organization at the Hakodate Community Design Center. We introduced our reservation system which named "REYKA" by exhibiting and demonstration. This event was taken part in various pepole. So, it is chance for to take some comment by pepole. And we advertisement the sample of the reservation system "REYKA"









プロジェクト全体の成果発表として行われた.予約システム REYKA の試供品 CD の配布とデモシステムの展示を行った.また REYKA を用いたアンケートサイトを作成し,展覧会に訪れた方にアンケートのご協力をいただいた.
This is a result of announced our project. Our group handed out the sample of our system, and exhibited the demonstration. And we make the website for a questionnaire, have visitors of the exhibit inswered the survey.









実現出来たもの

■ 従来のシステムに盛り込まれている文章や項目のデータベース

プログラム内に埋め込まれていた予約サイトに応じて変更が必要になる文章や項目を、データベースに格納することで管理画面から 自由に変更列能になったortences and items was transferred to the database. As a result, it is possible that easy change the sentences and the items of the website.

実現出来なかったもの

■ 管理者ページ

Manager page 管理を一ジの「分かりやすく見やすい」インターフェースの実現が出来なかった。具体的に言うと、予約項目の編集画面において、項目の ID がデータペースに格納された値のままになっており、何を示している ID なのか分かりにくくなってしまっているといった問題点が発生している。
We were not able to realize "it's easy to understand and see" interface on the manager page. Specifically, in the edit display of the reservation item, the principle in the best of all the page of the reservation item, the shows like the value that D of the tem is soord in the data base control what shows like the value that D of the tem is soord in the data base control.

考察 Consideration

実現できなかった項目が生まれてしまったことより、スケジュール管理が甘かったと考えられる。それに伴い、全員の仕事の配分も適当ではなかったことも考えられる。アカデミックリンクではセキュリティ面など、実際に使用することを想定しての質問が多かったことから、多くの人に興味を持ってもらうことが出来たと考えられる。 It is thought that the scheduling management was sweeter than the item that was not able to be achieved has arisen. The distribution of all work is thought to be not suitable either along with it. A lot of people think the security side in Academic link etc. for it to able interesting to do from there were a lot of questions that assume doing ax doing a ctually.



今後の展望 Further consideration

今回実装できなかった点を実現するためにプログラムの変更を行う、そして改善されたものを製品版として配布したり、実際に使用して意見を得ることでシステムの実用性を高める.そしてより多くの人に知ってもらうことで、様々なイベントに使用していただく.
To achieve the point that was not able to be mounted this time, the program is changed. And, the practicality of the system is improved by distributing the improved one as a trial offer, and actually using and getting the opinion. And, it uses if for a kind of events by what more people learn.