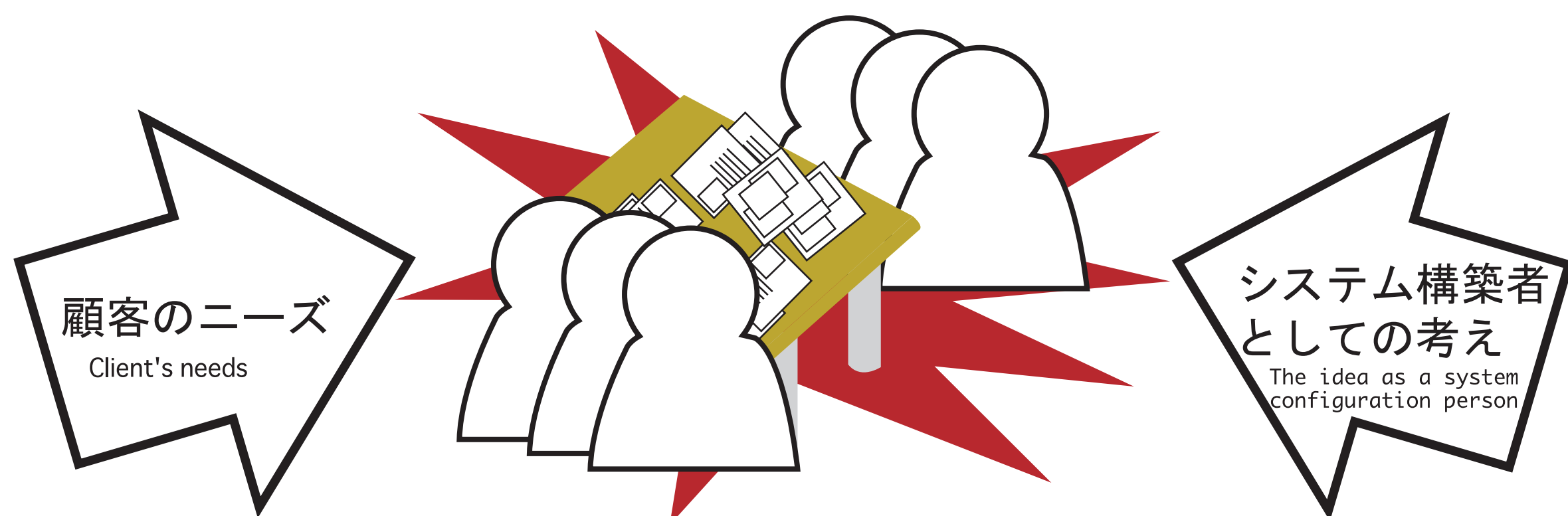


Javaサーバサイド技術を応用したwebシステムの開発

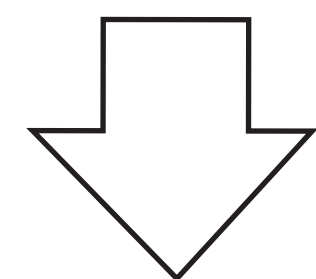
The Development of the Web System by Server-Side Java Technology

Group-A: 青木優和 Masakazu Aoki Leader
 小山陽平 Yohei Koyama
 鈴木洋介 Yosuke Suzuki
 中野利彦 Toshihiko Nakano
 石川明弘 Akihiro Ishikawa
 弓野大祐 Daisuke Yumino



話し合いの場を設け、顧客のニーズを確認し、それを基に要求定義書を作成する。

On meeting, Check the Client's needs, make a demand definition document.



要求定義書



感想・考察

Comments

青木 優和
Masakazu Aoki

今回のプロジェクト学習では実際に企業で採用されている手法を基に、顧客からの注文より納品までの一連のプロセスを学びました。なかでも、要求・定義とよばれる顧客との最初のコミュニケーションの場を経験し、私は、やはりコミュニケーションというものがどれだけ大事かを痛感しました。よりよい製品というものは、親密なコミュニケーションの上に成り立っているものだと改めて感じました。

In this project study, a series of processes to delivery of goods were studied from the order from a customer based on the technique actually adopted in the company. Especially the place of communication of the beginning with the customer called a demand and definition was experienced, and I keenly realized whether as for a thing called communication, which would be important too. It was thought anew that a thing called a better product was what is realized after intimate communication.

中野 利彦
Toshihiko Nakano

このフェーズでのポイントは、顧客とのコミュニケーションにおいて、顧客からの要求を自分たちの技術でいかに開発するかという点と自分たちにとって、また顧客にとって「見やすい・わかりやすい仕様書」の作成法です

for oneself -- for a customer -- "-- legible - it is a method of creating intelligible specifications" [the points how the point in this phase develops the demand from a customer with its technology in communication with a customer, and]

小山 陽平
Yohei Koyama

javaのスキルだけでなくグループ単位でのソフトウェア開発について学ぶことができました。グループ単位の作業は、自分本位に行動を起こすことで多大な影響を及ぼす可能性があり、作業の難しさを痛感し重要な点であることがわかりました。

I was able to learn about software development not only in the skill of java but a group unit. The work of a group unit might have great influence on the oneself basis by taking action, the difficulty of work was keenly realized, and it turns out that it is an important point.

石川明弘
Akihiro Ishikawa

顧客の要求を完璧に反映させるため、最も重要な役割であると感じました。もし要求定義が不完全なら商品として成立しません。ABSという教材を通し、1つ1つの役割の大切さを認識しました。

In order to make a demand of a customer reflect perfectly, it was thought that it was the most important role. If a demand definition is imperfect, it is not materialized as goods. The importance of through and each role has been recognized for teaching materials called ABS.

鈴木洋介
Yosuke Suzuki

実際に企業内で行われている開発手法を模擬体験したわけだが、顧客の満足度をいかに高めるかを考え、段階的な開発を行う。一連の流れを通し、高品質な製品を作ることで、顧客の信頼に繋がるということを改めて理解できた。大事なのは顧客満足度を高めることであり、そのため顧客と協議を行い、要望・意見を要求定義書等にまとめておく必要があると感じた。

Although it is the reason which carried out imitation experience of the development technique actually performed in the company, it considers how a customer's degree of satisfaction is raised, and gradual development is performed. He has understood anew leading a series of flows to reliance of a customer by making through and a quality product. It is important to raise customer satisfaction, therefore it talked with the customer, and it was thought that it was necessary to summarize a request and an opinion in a demand definition document etc.

弓野大祐
Daisuke Yumino

プログラミングという分野で、企業で使われている手法を知ることができ、大変満足しています。ドキュメント制作の大変さもさることながら、やはり顧客のニーズを最大限に活かして、要望通り、またはそれ以上のプログラムを作成することが、どれだけ大変わかりました。

The technique currently used in the company could be known and it is very much satisfied with a field called programming. Taking advantage of [to the maximum extent] a customer's needs with last thing, which found [of document work] too that the program beyond it as a request was created for or very much very much as if.

役割分担

Role assignment

グループワークをこなす中で、私達は以下のように仕事を分担した。
We shared work as follows.

青木 優和
Masakazu Aoki

要求定義書作成
Create demand definition document
サーバ環境構築・管理
Making server environment and maintenance.
ポスター制作
Make a poster.
プロジェクトマネージャ
Project Manager
(*その他全般の活動補助)
Assist other member's work.

小山 陽平
Yohei Koyama

要求・定義リーダ
Demand and Definition Leader
画面設計担当
Screen design
ユースケース・ドメインモデル担当
Use case / Domain model

画面設計
Screen design
要求定義書作成
Create demand definition document
サーバ環境構築・管理
Making server environment and maintenance.
コーディング
Program cording

鈴木洋介
Yosuke Suzuki

設計リーダ
Planning Leader
画面設計担当
Screen design
詳細設計担当
Detail design

設計・ドキュメント作成
Planning - Making Documents.
要求定義書作成
Create demand definition document
ABSシステム
Making interface of ABS system.
インタフェース作成

中野 利彦
Toshihiko Nakano

実装リーダ
Mounting leader
ユースケース・ドメインモデル担当
UseCase / Domain Model
データベース担当
Database
詳細設計担当
Detail design

プレゼンター
Presentor
プレゼンテーション
Presentation
資料作成
Making Files
データベース作成
Making Database

石川明弘
Akihiro Ishikawa

品質管理者
Quality controller
詳細設計担当
Detail design
テスト担当
Test / debug

詳細設計
Detail design
Servletのコーディング
Cording the servlets
テストケース実行
execute Testcases

弓野大祐
Daisuke Yumino

用語管理者
Term administrator
データベース担当
Database
実装担当
Mounting
テスト担当
Test / debug

データベース作成
Making Database
コーディング
Program cording
用語辞書作成
Create Term dictionary
テストケース実行
execute Testcases

スケジュール

Schedule

5	6	7	8	9	10	11	12	2003/1
Java個人演習・ITSSスキルチェック Java practice ITSS Skill Check		JSP掲示板の制作 BBS system written by JSP		ABSシステム構築 Construct ABS System.				
サーバ構築、管理 Server management								