

# システム開発事例：会員制のコミュニケーションサイト

顧客: 大手通信関連サービス提供企業 期間: 2008年1月～3月 規模: 17人月 体制: PM1名・PG5名

## システムの必要性

大手通信サービス提供企業は、通信関連の新サービスの提供に伴い、Web サイトで情報発信することにした。情報発信にとどまらず、通信関連ベンダーや他利用者との交流を図り、新サービスや関連商品の普及を促進したいと考えた。通信関連ベンダーや他利用者との交流を図れるコミュニケーションサイトを企画した。

## システムの概要

会員制のコミュニケーションサイト。新サービスに関連する記事を、複数の執筆者が定期的に投稿する。会員は、記事に対してコメントができる。このコミュニケーションにより新サービスを利用した企画を考案できる。さらに、メルマガ配信や、セミナーの案内や参加登録の機能を有する。

### 一般公開機能

会員登録・ログイン/ログアウト/リマインダーメール・記事公開/コメント投稿・お知らせ・セミナー情報案内/申し込み・メールマガジン・お問い合わせ

### 管理者用機能

会員情報管理・記事登録・お知らせ登録・セミナー登録・メールマガジン登録・入力禁止語句登録

### ユーザ数

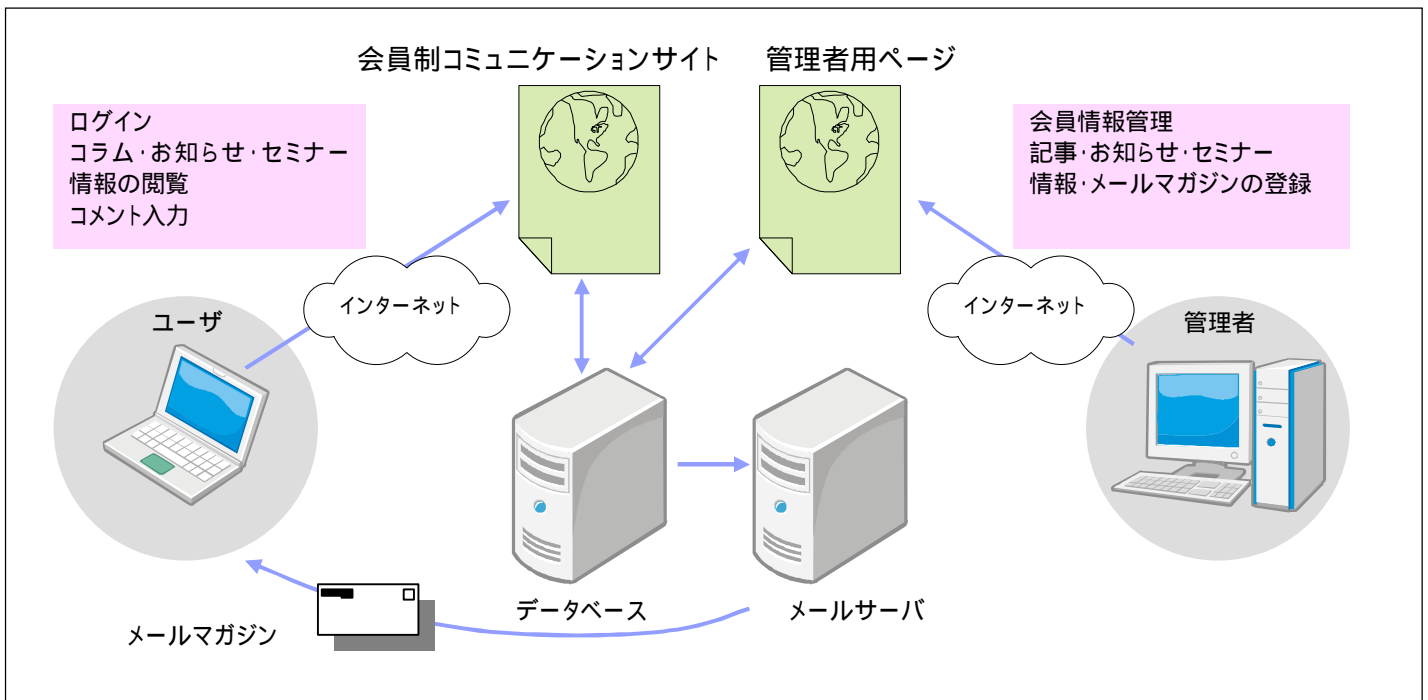
現会員数: 約 1,500 ユーザ  
最大会員数: 100,000 ユーザ

### 開発仕様

開発言語: PHP5  
開発ツール: Eclipse

### 動作環境

OS(サーバ): RedHat Linux ES 4.0(7台)  
DB: PostgreSQL8.2系  
WEBサーバ: Apache2.0系+OpenSSL  
Mailサーバ: Postfix2.5系  
FTPサーバ: vsftpd  
その他: NFSサーバ



## PM コメント

コミュニケーションサイトの全体像が決まっていない状態でプロジェクトが始まりました。しかも、納期は3ヶ月後で、コミュニケーションサイトの公開日はずれせない状況でした。サイトに載せたい機能がある程度決まりしだい、詳細な機能は弊社側で見当を付けて開発を進めました。スケジュールがタイトだったため、人員を投入し、打ち合わせを繰り返しメールリングリストで情報を共有しながら開発を進めました。公開日の1週間前まで仕様変更が続いたため、一般公開機能を優先して開発しました。そのようにして、予定通り公開日にサイトをオープンできました。限られた期限での構築や頻繁な仕様変更への対応を行ったことで、お客さまからは良い評価をいただいています。