

# オリジナルサーバー 導入事例 オープンソースOSによる部署統合的なテスト環境を実現

## 株式会社サイバーエージェント

100万人超の会員数を擁する無料ブログサービス「アメブロ」をはじめとしたサービスを、コミュニティポータルとも呼ぶうる形でウェブ展開するのが、株式会社サイバーエージェント（以下サイバーエージェント）である。これらのサービスを支える基盤システムの運用管理、およびシステム拡充にともなう設計見直し・トラブル対応と予測に携わるのが、エンジニアグループシステムアーキテクトの佐藤氏である。

### PROFILE 株式会社サイバーエージェント

株式会社サイバーエージェントは、一般の生活者をユーザとらえたメディア企業であるとともに、インターネット専門広告代理店として高い実績を誇る、インターネット総合サービス企業である。メディア事業としては、多数の会員を抱える無料ブログサービス「アメブロ」をはじめとし、動画コンテンツを扱う「アメーパビジョン」、あるいは「アメーパミュージック」など、コミュニティポータルとも呼べる様々なウェブサービスを展開する。

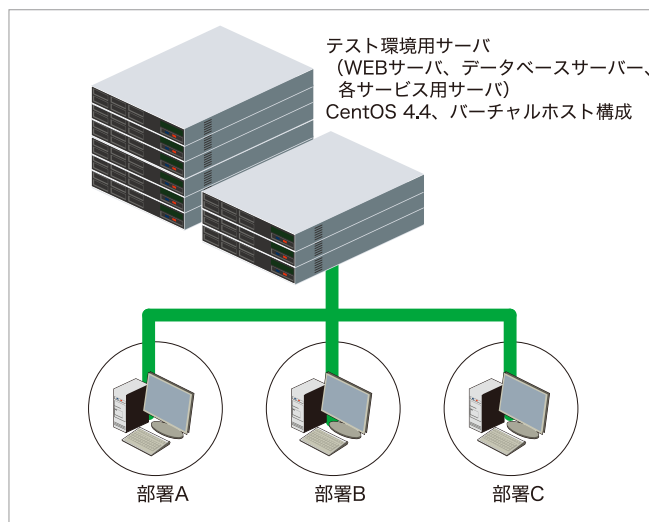
<http://www.cyberagent.co.jp/>

## システム拡充と環境統合化

サイバーエージェントでは、事業拡大とともにコンテンツも上記のように多様化・充実化が図られているが、その一方で、サブシステムの増加に伴い、サービス間の連携を行ううえでのトラブルの発生が懸念されるようになった。そこで佐藤氏は、すべてのサービスないし事業部が統合的に利用できるテスト環境を作る必要があると考えた。

また、それまでにサービスに用いられていた環境はすべてSlerが開発した商用OSによる環境だったため、オープンソースOSへの環境移行を行いコストセーブをはかる必要があった。こちらに関しては、ユーザが利用する実環境であるフロントエンドサーバーでは移行が完了したが、テスト環境ははまだ商用OSのままであった。

そこで、統合的なテスト環境としての用途向けに、安価で安定していると同時に、オープンソースOSで稼動するシステムの導入を考えた。検討段階では他社製のものも候補に挙がったというが、結果的に佐藤氏が選択したのが、ぶらっとホームオリジナルサーバーであった。



## オープンソースOS対応の充実

「他社のサーバだと、そっちはCentOSの4.4がすんなり入らない。...うちとしてはすんなり入った方がいい。ぶらっとホームは、オープンソースOSに特化したサービスを提供しているとのことで、それが一番大きかったです。」

ぶらっとホームにおける、各種オープンソースOSへの検証および対応体制が優れたものであるということは、ゆるぎない実績によって証明されることである。今回の佐藤氏の選択も、ぶらっとホームのそうした幅広いOS対応に信頼を寄せた結果となった。

## 導入効果

システムにはバーチャルホスト構成が採用され、WEBサーバーや各サービスのサーバ他、データベースサーバなどが稼動している。運用中の大きなトラブルは特になく、カスタマーケアの対応が必要な場合が生じて、その迅速な対応スピードに満足しているという。

サイバーエージェントにおいては更なるサブシステムの増加が予想されるが、今回の実績を元に、今後もぶらっとホームからのシステム導入を考えているとのことである。



CAネットワーク新規開発局  
佐藤 真人 氏