



JASDAQ

# News Release

コード番号 4736

平成 21 年 6 月 5 日

各 位

会社名 日本ラッド株式会社  
代表者名 代表取締役社長 大塚 隆一

## 日本ラッド、TVバンクが提供する多人数同時動画配信システム 「BB ブロードキャスト」を利用したソリューションサービスの提供を開始

日本ラッド株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:大塚隆一、以下「日本ラッド」)とTVバンク株式会社(本社:東京都港区、代表者:中川具隆、以下「TVバンク」)は、多人数同時動画配信システム「BB ブロードキャスト」を利用したサービスを構築するソリューションパートナーとしての契約を締結しました。日本ラッドは平成 21 年 6 月 5 日(金)よりサービスの提供を開始します。

「BB ブロードキャスト」を活用することで、従来の方式ではコスト的に難しかった全国規模のライブイベント映像配信やスポーツ中継映像配信などを低価格で提供することが可能になります。今後、TVバンクの「BB ブロードキャスト」と日本ラッドの技術的支援により、コンテンツ事業者や配信事業者に対し、先進的なコンテンツ配信システムの普及に努めてまいります。

### 1. 「BB ブロードキャスト」について

「BB ブロードキャスト」は、生中継または録画放送といった、同時に数万人規模に対し一斉に動画を配信するようなライブ配信向けのシステムです。高ビットレート(1Mbps 未満)の WMV 映像を、視聴者数に関わらず一定料金で提供します。

「BB ブロードキャスト」の主な特長は以下の通りです。

#### (1) オーバーレイ・マルチキャスト

各視聴者がルーターの役割を担い、視聴者間で動画配信を行う方式を採用することで、初期設備が不要です。

#### (2) 安定性

常に複数の視聴者と動的な接続を確立しているため、同時視聴者数が増加するに伴い、より安定的なネットワークを形成することができます。環境によりアップロード速度の遅いサービスを考慮し、センターサーバからもコンテンツを配信します。

### 2. 「BB ブロードキャスト」の利用事例

Yahoo!スポーツ「パ・リーグ 6 球団公式戦ライブ配信」

TVバンクでは、2008 年 10 月 1 日(火)に Yahoo!スポーツにて「BB ブロードキャスト」を用いてライブ配信を行ったプロ野球パ・リーグ公式戦「オリックス・バファローズ VS 福岡ソフトバンクホークス」戦にて、最多同時視聴者数 68,689 人、トラフィックセーブ率 96%を達成しました。

<http://bbbroadcast.tv-bank.com/jp/example.html>



〒106-0004 東京都新宿区四谷4丁目16番3号  
TEL(代表) 03-5919-3001  
<http://www.nippon-rad.co.jp/>

# News Release

コード番号 4736

本件に関するお問い合わせ先

日本ラッド株式会社 第一事業本部 EC事業部  
東京都新宿区四谷4-16-3 日本生命新宿御苑前ビル6F  
TEL : 03-5919-3014  
FAX : 03-5919-3313  
E-mail : ec@nippon-rad.co.jp

ソフトバンク株式会社 広報室  
東京都港区東新橋1-9-1  
TEL : 03-6889-2300  
FAX : 03-6215-5011  
E-mail : pr@softbank.co.jp

以上