

NEWS RELEASE

平成 21 年 6 月 5 日

各 位

会 社 名 株式会社ライトシステムコンサルティング
代表者の役職 代表取締役社長 片 山 圭 一 朗
氏 名 (コード番号:3753 東証マザーズ)
問い合わせ先 取 締 役 松 本 隆 男
金(こん) 浩 樹
電 話 番 号 03-3440-6100 (代)

確認用映像素材プレビューシステム【eSOP II】

映像情報メディア学会 技術振興賞開発賞 受賞

株式会社ライトシステムコンサルティング（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 片山圭一朗、以下当社）は、株式会社TBSテレビ（以下TBS）の確認用映像素材プレビューシステム【eSOP II】（イソップツー）の開発をしており、この度このeSOP IIが、映像情報メディア学会「技術振興賞開発賞」を受賞いたしました。

映像情報メディア学会 技術振興賞とは、映像情報メディアに関して優れた業績をあげた者を表彰し、わが国のこれらの分野における基礎的研究の振興と、その応用の促進に資するために設けられたものです。技術振興賞は「進歩賞」・「開発賞」・「放送番組技術賞」の3賞からなり、このうち開発賞は、研究開発、設計等の部門において映像情報メディアに関する研究・開発により、斬新な方式、システム、機器、デバイス等を完成または実用化し、顕著な効果を示したものに与えられます。

<eSOP II の開発について>

eSOP II は、TBSが発案・要件定義を担当し、当社が開発を行っています。本開発には当社のアジャイル開発チームが参画しており、短期間でアプリケーションのバージョンアップを行っています。

<eSOP II の概要>

「確認用映像素材プレビューシステム」とは、番組制作において、放送用の映像素材（コンテンツ）の再利用効果を最大限に引き出すために、必要なコンテンツを素早く検索・確認できるように作られたシステムです。テープの映像を社内端末から閲覧できる為、テープの貸出が減り、映像素材の再利用が促進され、番組制作のコストダウンに貢献しております。

<eSOP IIの主な特徴>

(1) マウス操作のみで絞込み検索ができる軸検索機能

従来のテキストベースの検索機能ではなく、マウス操作のみで目的の素材を検索できるように設計されています。直感的な操作により検索条件が追加され、効率的な絞込みが行われるようになっております。

(2) 入力支援を有したメタデータ入力機能

AJAXの入力支援機能を随所に配置し、メタデータ入力時の打ち込み作業を大幅に削減しております。数人の入力者で、eSOP II の全メタデータのメンテナンスを可能としました。

(3) VTRからQuickTime H.264形式へのリアルタイムエンコード機能

一般的なPCとキャプチャボードを利用し、H.264のエンコードのアプリケーションを構築しました。エンコーダの追加増設時の負担は、非常に少ないものとなっております。

eSOP IIには、映像素材の再利用率が高い風景、動物、出来事データベースが存在し、現在、出来事データベースの改善を行っています。今後とも更なる改良を進め、TBSのご期待に応えられるよう努力してまいります。

<受賞の詳細>

受賞タイトル： 技術振興賞開発賞

受賞者： 株式会社TBSテレビ 小池 範行

受賞内容： 確認用映像素材プレビューシステムeSOP II

映像情報メディア学会について <http://www.ite.or.jp/index.html>

なお、TBSは、IMC Tokyo 2009（6月10日より6月12日まで）のブース（No : 5T03）に出展しています。そちらで、eSOP IIをご覧いただけます。皆様のご来場を心よりお待ち申しあげております。

IMC Tokyo 2009の詳細はこちら <http://www.imctokyo.jp/>

<株式会社TBSテレビ>

所在地：〒107-8006 東京都港区赤坂5丁目3番6号

事業内容： 放送法による一般放送事業（テレビの放送）及びその他放送事業

URL： <http://www.tbs.co.jp/company/information/gaiyou.html>

以上

株式会社フライトシステムコンサルティング

本社：東京都渋谷区恵比寿 4-6-1 恵比寿MFビル3F 電話：03-3440-6100 FAX：03-5791-2241

事業内容： デジタルコンテンツの管理・サービスを中心としたシステムコンサルティング、ネットワークやオブジェクト指向技術に関するテクニカルコンサルティング、システム開発・構築・保守と、それらを支えるソリューションプロダクトの提供。

URL： <http://www.flight.co.jp>

【 本件に関するお問い合わせ先 】

株式会社フライトシステムコンサルティング 担当：松本、金

電話：03-3440-6100 FAX：03-5791-2241 e-mail：info@flight.co.jp