2002 年 11 月 22 日

DVTS コンソーシアム

研究プロジェクト名：DVTS コンソーシアム
担当研究者：中村　修（環境情報学部助教授）

キーワード：高速広帯域インターネット、DV、高画質動画像配信

概要：慶應義塾大学 SFC 研究所は、高速広帯域インターネットにおける次世代アプリケーションの開発を産学共同で推進するために「DVTS コンソーシアム」を立ち上げ、10 月 1 日より活動を開始。12 月 5 日には第 1 回のワークショップを開催する。

■「DVTS コンソーシアム」について

慶應義塾大学 SFC 研究所は、高速広帯域インターネットにおける次世代アプリケーションの開発を産学共同で推進するために「DVTS コンソーシアム」を立ち上げ、10 月 1 日より活動を開始しました。また、DVTS 技術を応用した新たなビジネス展開を目指し、12 月 5 日、第 1 回のワークショップを開催します。

1998 年から WIDE プロジェクトが研究を進めた DVTS（Digital Video Transport System）は、DV（Digital Video）の動画像配信をインターネットを介して実現するソフトウエアです。IETF 標準化も終わり基本プロトコルが定義され、フリーウエアとしてネットワーク上に公開されています。 DVTS 技術を用いた研究プロジェクトは国内外で実績を上げており、IEEE1394 インターフェースを介した PC との接続による安価な高画質動画像配信システムの構築を実現しています。また、DVTS 技術を利用した開発商品も提供され始めています。

このような DVTS 技術を広くご理解いただき、ビジネスの可能性を考える場として、来る 12 月 5 日（木）に「DVTS コンソーシアム第 1 回ワークショップ」を開催します。ブロードバンド時代の到来に向けて、インターネットの利用・応用環境が様変わりする昨今、デジタルビデオ情報をインターネット上で簡単に、自由に扱えるシステムの必要性が高くなっています。あらゆる OS 上でデジタル映像の送受信を実現し、安価な動画像放送システムの構築を実現した DVTS 技術は、今後さらなる広がりが予想されます。 当日は（1）技術動向、（2）商品紹介、（3）応用事例の 3 部構成のプログラムを用意し、DVTS 技術の最新動向から問題点解決への対応、すでに商品化されている DVTS 応用製品の紹介、DVTS 技術を広帯域ネットワーク上で利用した実例をお話しいただきます。本ワークショップでは、この DVTS 技術を応用した新たなビジネスの開拓を目指し、関係各位の情報交換の場となることを期待しております。

■ワークショップ概要

開催日：2002 年 12 月 5 日（木）
開催時刻：12 時半～18 時（18 時から懇親会を予定）
参加費：無料
場所：慶應義塾大学三田キャンパス北館 4 階会議室（http://www.keio.ac.jp/access.html）
主催：慶應義塾大学 SFC 研究所 DVTS コンソーシアム（http://www.dvts.jp）

＜本件に関するお問い合わせ先＞

慶應義塾大学 SFC 研究所 DVTS コンソーシアム（http://www.dvts.jp）
Tel：0466-49-3618
e-mail：info@dvts.jp　URL：http://www.dvts.jp