

HD streaming system manual.

English:

This document shows how to receive HD streaming image.

We will stream H.264 compressed, 1280by720/ 60 progressive HD contents from TEMDEC to each station via “L2TP+IPsec VPN” connection.

Regarding a name for the connection, IP address, user name, password and pre-shared key will be provided by TEMDEC before your connection.

This HD system “MEDIAEDGE” is provided by Grass Valley K.K. (This Company had been known as “Canopus” previously) as a solution for VOD, Live streaming and Digital Signage.

This system supports server authentication of each PC client then each site do not need to buy a license for playing.

Procedure

1. Download software from the URL below.

<http://www.temdec.med.kyushu-u.ac.jp/data/HD-client.lzh>

2. Extract the file and click the file “HD/Canopus/SWT4/setup.exe” to install software.

See page 12 of an installation manual “ME-SWT4_E.pdf” which included in the folder “Canopus/Manual”.)

Install option at page 13 “5 choose the features to install”

Uncheck “SWT-DS” and click next.

3. Internet security setup

Open “Internet option” in control panel folder and click “security” tab.

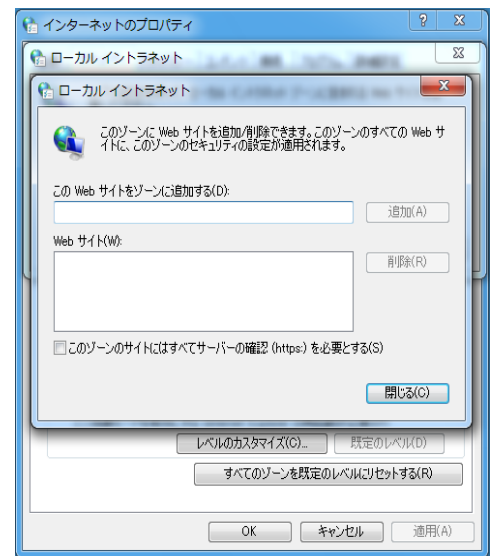
Select “local intranet” and click “site” button then open window.

Click “Advance” and add 192.168.100.21.

4. T2TP/IPsec connection establish (see L2TP/IPsec manual)

5. After the connection established access to the URL below.

<http://192.168.100.21/sample/SWT4/Dynamic/index.html>



Click “ENCODER(HD)” to start HD stream.

(Arrow “Active X alert” for playing HD stream)

If you can see no image at the link, try to play “ResortAVC 1440*1080 9Mbps” in “SampleContests(AVCHD)”.

Your kind trial and feedback are always welcome.

Thanks and Regards,

tora

HD streaming system manual

日本語:

この文章では、どのようにして HD ストリーミングイメージを受信するか紹介します。

このシステムでは、H.264 圧縮、1280×720 60 プログレッシブ HD コンテンツを TEMDEC から各施設へ“L2TP+IPsec VPN”接続を通じて配信します。

接続に必要な IP アドレス、ユーザー名、パスワード、事前共有鍵の情報は必要時 TEMDEC よりお知らせします。

この HD 映像配信システム“MEDIAEDGE”は Grass Valley K.K.（以前はカノープスという名称でした）の製品で、VOD やライブ中継、デジタルサイネージ用途に開発されたものです。

このシステムは、サーバー認証に対応しており、それぞれのパソコンで使用するクライアントソフトウェアのライセンスは、接続時に自動的に提供されるため、各施設において購入する必要はありません。

手順

1. 下記より クライアントソフトウェア、マニュアルをダウンロードしてください。

<http://www.temdec.med.kyushu-u.ac.jp/data/HD-client.lzh>

2. ファイルを解凍して、“HD/Canopus/SWT4/setup.exe”をクリックしてインストールを開始してください。

詳細については、“Canopus/Manual”にある ME-SWT4_J.pdf を 12 ページ以降をご参照ください。

なお、13 ページ “5 インストールする機能の選択”では、“SWT-DS”のチェックを**はず**してください。

3. インターネットセキュリティ 設定

コントロールパネルのインターネットオプションを開いて“セキュリティ”のタブを選んでください。“ローカルイントラネット”を選んで“サイト”ボタンをクリックするとウインドウが開きます。“詳細設定”をクリックして、設定画面を開き、“192.168.100.21”を登録してください。

4. T2TP/IPsec 接続の確立（L2TP/IPsec のマニュアルをご参照ください）

5. 接続確立後、下記 URL を開いてください。

<http://192.168.100.21/sample/SWT4/Dynamic/index.html>

“Encoder (HD)”を選択すると HD ストリーム再生が始まります。

Active X のアラートが出た際には、許可を選択して下さい。

もし、上記リンクで何も再生されない場合は、“SampleContests(AVCHD)”にある“ResortAVC 1440*1080 9Mbps”をお試しください。

お気づきの点がございましたら、ご意見等よろしくお願い申し上げます。

寅田 信博

