

# イントラネット&インターネット向け コンテンツ作成ソリューション 製品のご紹介

## NetWell®

株式会社 ネットウエル

ビデオネットワークソリューション営業部

Ver9.9.9

Copyright NetWell Corporation

200809110002

**映像コンテンツを作成してみませんか？**

**パソコンで簡単に、ビデオカメラからの映像(映像&音声)を取り込み、ネットワークへ映像を配信してみませんか？**

弊社がマスターディストリビュータ、日本総代理店をしております米国ViewCast社製品「Ospreyシリーズ」、「Niagaraシリーズ」が、お客様のコンテンツ制作のお手伝いをさせていただきます。

お客様ご用意のパソコンに「Ospreyシリーズ」のビデオキャプチャボードを搭載することで、簡単にビデオをパソコンに取り込み収録させたり、ライブエンコーディング(ストリーミング)させることができます。

また、「Niagaraシリーズ」であれば、お客様にてパソコンのご用意がなくても、WindowsMedia やFlashMedia 等のコンテンツをライブエンコーディング(ストリーミング)させることができます。

更には、ビデオ映像だけでなく、パソコンのディスプレイ画像を映像としてパソコンに取り込む事ができる「VisionRGBシリーズ」で、パソコン表示内容の監視やモニタリング、学習用のパソコンの操作方法等を収録することができます。またライブストリーミング配信も出来ます。

「Ospreyシリーズ」と「VisionRGBシリーズ」を融合させて、プレゼンやセミナー、講義などの内容をビデオとパソコン画像を複合収録させたリッチ・メディア・コンテンツを簡単に作成できる「CaptureStation」もご提案できます。

# リッチ・メディア・コンテンツ ライブ配信エンコーダ クリエイト・エンコーダ

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

77 Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

## ご紹介商品

### □キャプチャステーション Accordent社製品



### 2008年度キャプチャステーション機能 アップ予定内容

Flash対応

持ち運び可能なアタッシュケース仕様の機種追加

上位2機種リリース予定

ビデオ映像のHD対応モデル、PC画像のHD(?)対応モデル

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

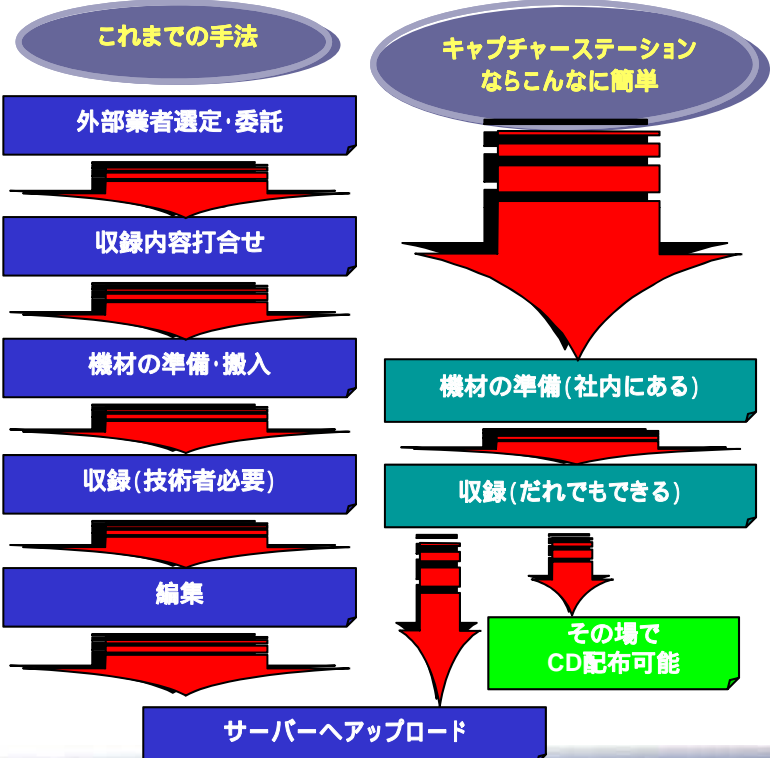
78 Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

- 離れた地点にはビデオ会議装置を利用
  - 会議ならOKだけど、説明には不足
- ビデオカメラで映像だけを取る
  - スクリーンに映った数字がよく読めない
- パソコンで説明する資料を事前配布
  - 直前の内容変更に対応できない
- ビデオ+PCのコンテンツは作っている
  - 制作費用が高く、時間がかかる。即応性がない
- 同じような機械を導入済み
  - せっかく作成したコンテンツの再利用・転用ができない



**簡単に解決  
それは、  
キャプチャステーション**

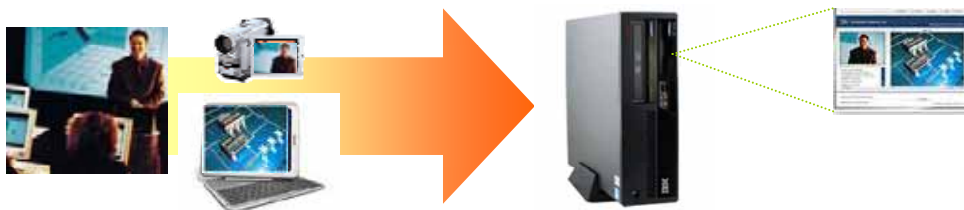
新商品説明会(各営業所に配信・配布したい)



講義やセミナーをそのまま教材(リッチメディアコンテンツ)に！

講義やセミナーをそのまま遠隔地へライブでネットワーク配信を！  
同時に収録ができ、後でオンデマンド配信による復習、観直しが可能。

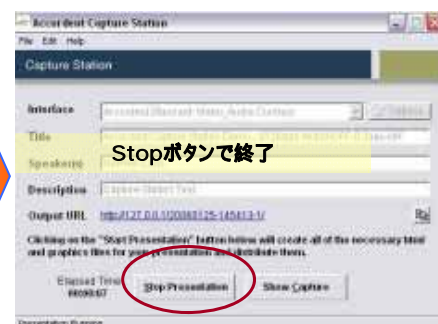
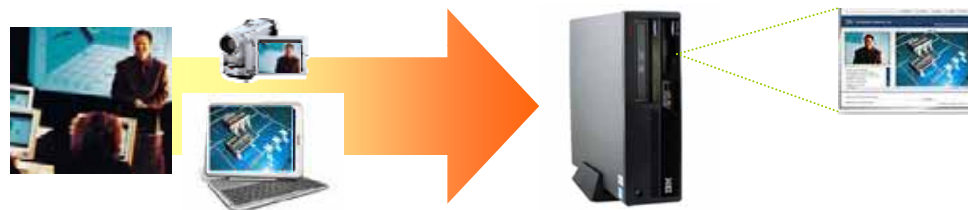
ビデオカメラと講義、セミナーで使用するパソコンをケーブルで接続して、ボタンを押すだけで簡単にリッチメディア・コンテンツが作成できます。



ビデオ映像とパソコン画像をひとつの枠組みの中で、連動して表示できるリッチメディア・コンテンツを容易に作成することができる仕組みです。

ビデオカメラとパソコンを接続するだけで、リッチメディア・コンテンツが簡単に作成できます。

操作は、『Start Presentation』、『Stop Presentation』だけの、だれにでもできる簡単に操作できます。



Webサーバ経由で、インターネットへの配信も可能です。サーバに蓄積して後日オンデマンド配信も可能です。

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

81

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

## 特徴

誰にでも簡単操作(電源ON後、画面中央に表示される『Start』と『Stop』)でリッチメディアコンテンツの作成ができ、サーバ経由でネットワークへライブ配信が行えます。

プレゼン・教材等の資料の入ったPCに新規にアプリケーションの追加が不要です。

家庭用ビデオカメラとプレゼンPCとをケーブルで接続するだけで、簡単にリッチメディアコンテンツへ変換できます。

Windows、Macintosh、Linux等プロジェクターへ接続表示できるPCに接続でき、画像を取り込めます。

視聴者のPCがWindowsPCの場合、特別なアプリケーションやプラグインが不要です。

ネットワークに接続されていれば、出来上がったリッチメディアコンテンツが、Webサーバへの自動でアップロードされます。

サーバへリッチメディアコンテンツを蓄積しながら、リアルタイム(ライブ)配信を行うことができます。

作成したリッチメディアコンテンツのPC画面の編集(削除、追加、時間軸上の移動等)が、付属編集ソフト「PresenterPLUS」で行うことができます。またその編集し出来上がったリッチメディアコンテンツを再度サーバへVOD用としてアップロード、もしくは再配布用データ(CD等への書き込み用データ)にすることも出来ます。

作成したリッチメディアコンテンツのデータを再利用ができます。ビデオ映像とPC画面は別々データとして存在し、1つの作成日時で明記されたフォルダーで管理されます。

作成したリッチメディアコンテンツの切り出し編集が、「PresenterPLUS」で行うことができます。

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

82

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

# キャプチャステーション

## ● 何ができるのか？

- 講演者のビデオ映像と講演者が説明に使用するパソコンの画面が入ったコンテンツを簡単に作成することができる
- 作ったコンテンツは何時でも、何処でもネットワーク経由で自分のパソコン上で自由に見ることができる



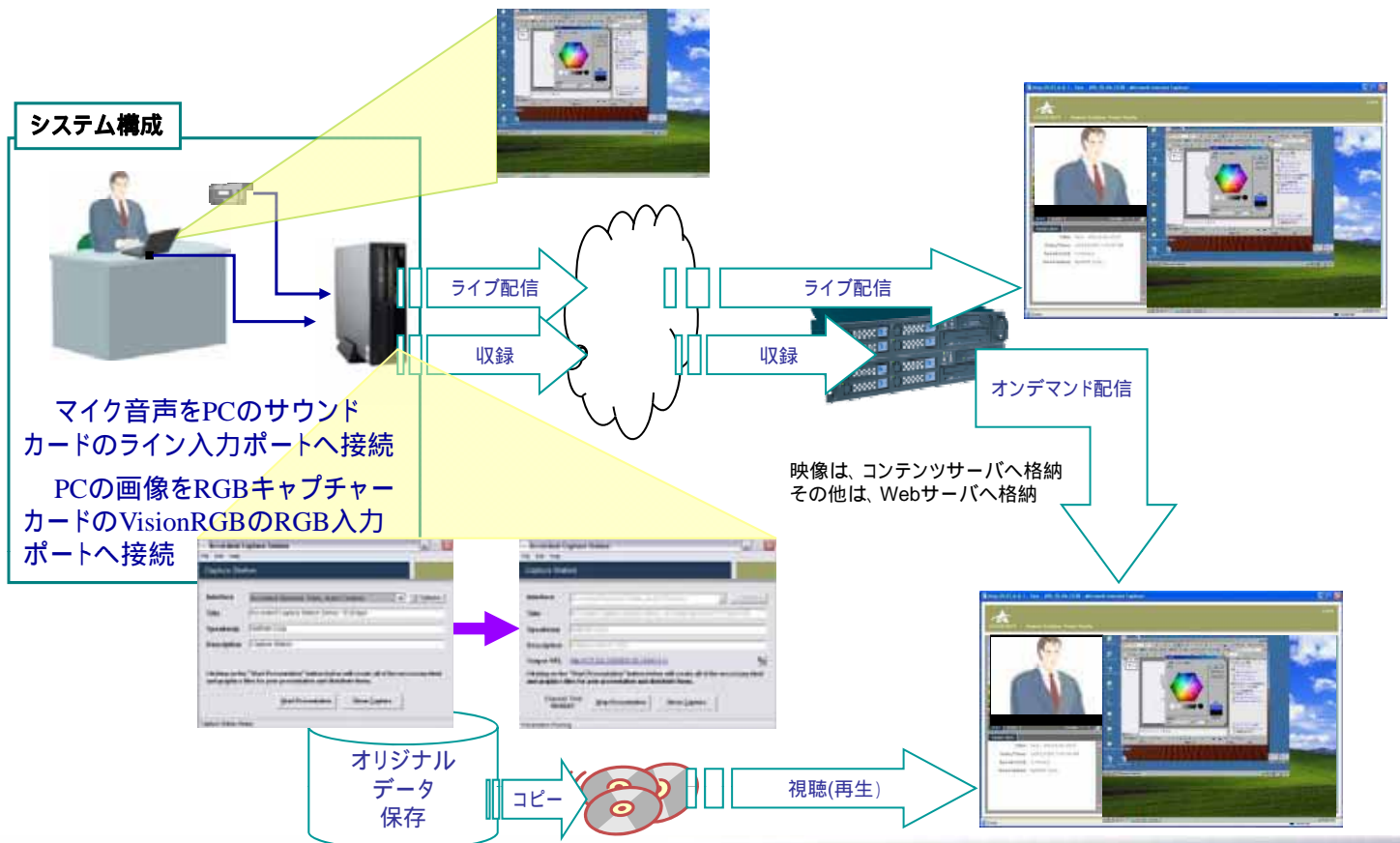
## ● 導入のメリット

- 外部に制作委託して作っていたのを社内で簡単に制作できる
- 重要な資産である多種多様な説明会、講演会、等の内容を蓄積でき、配信ができる
- 時間と場所を問わず何時でも必要なものを引き出して視聴できる



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

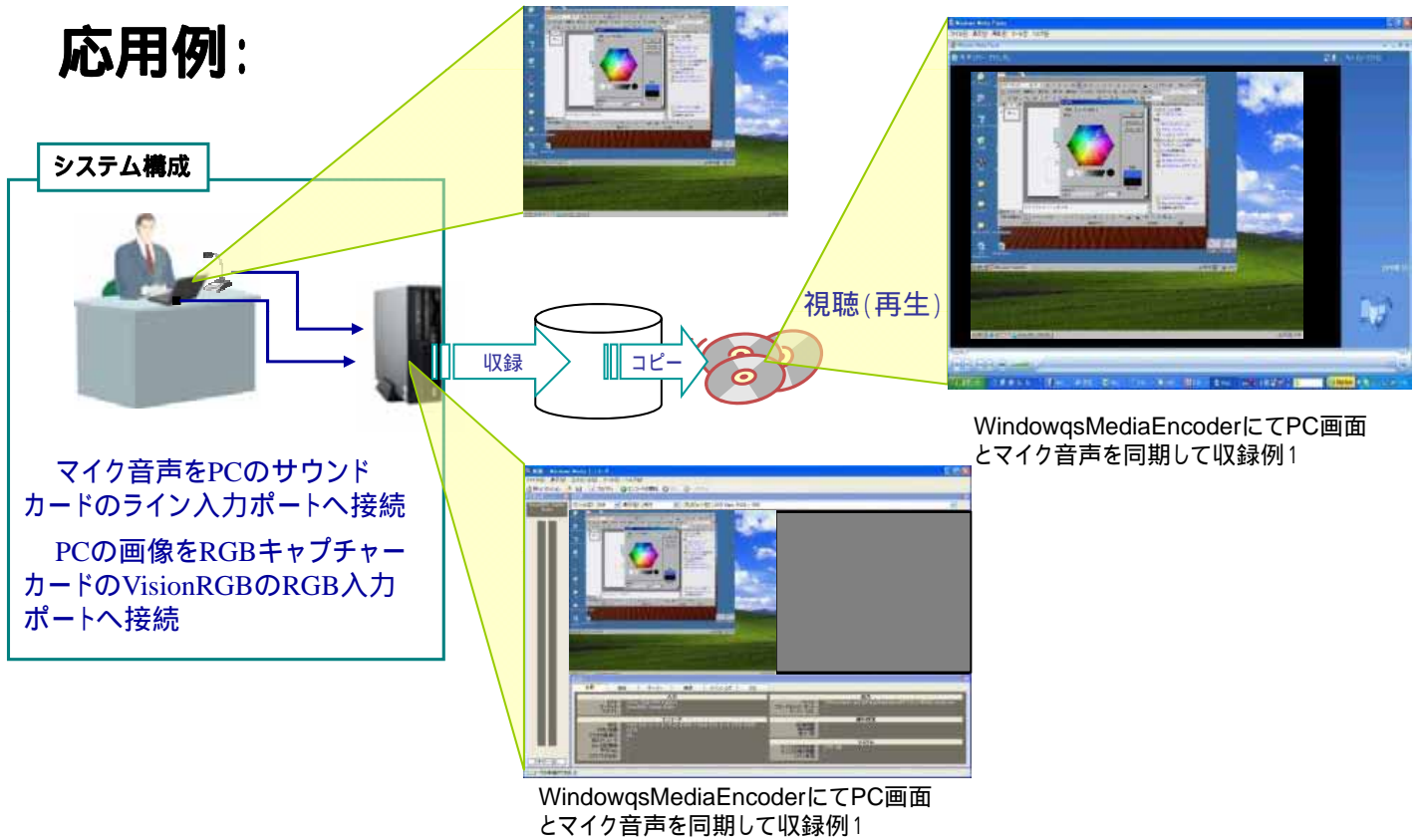
# キャプチャステーション



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

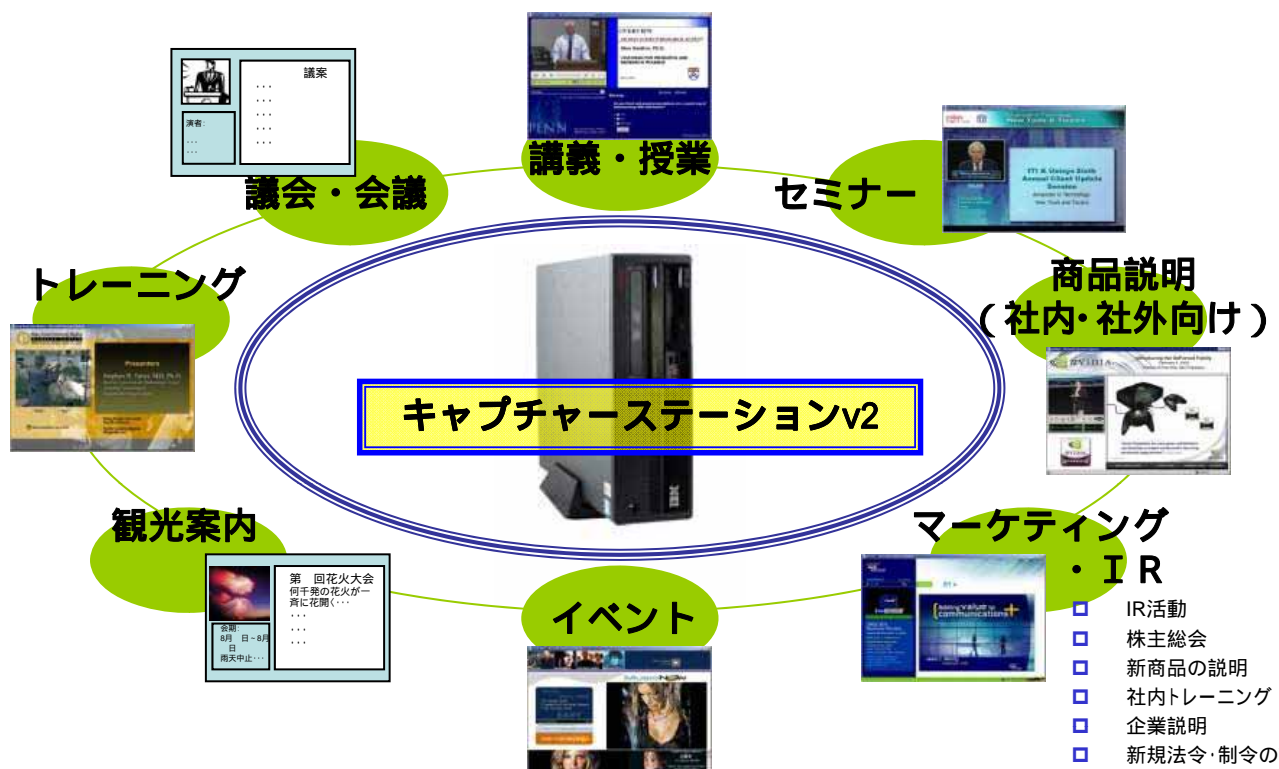
# キャプチャステーション

## 応用例:



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# キャプチャステーション



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

## 仕様

### キャプチャステーション本体

CPU : Intel 2.8 GHz Dual Core Processor 以上  
 Memory : 1GB 以上  
 Disk : 80GB 以上  
 Video Capture : Osprey-230  
 RGB Capture : VisionRGB Pro-1  
 CD : DVD-Rom/CD-RW  
 NIC : Intel Pro/1000 PM Network  
 O.S. : Windows XP Professional SP2  
 (Version2002)  
 Soft : Accordent Capture Station v4.1  
 Accordent PresenterPLUS v4.1  
 Encoder Control v6.2 build1

2008年6月3日現在のバージョンです。

付属品 : キーボード、マウス、  
 外部PCディスプレイ信号入力用ケーブル(3m)

### エンドユーザー・視聴者 必要環境

Windows Media Player 9, 10, or 11  
 Internet Explorer, Firefox, Mozilla  
 Real Media Player 9 or 10  
 No Proprietary plug-ins

### 外観寸法

Height = 4.2 in  
 Width = 13.8 in  
 Depth = 15.2 in  
 Net Weight = ~19 lbs

### 外部入力

ビデオ入力 : アナログ映像 & 音声 (RCA端子)  
 RGB入力 : PC画像 (シュリンクD-Sub 15 pin)

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面 1

マウス操作1回でLive配信ができ、マウス操作2回でWebにコンテンツがアップでき、5分後にはオンデマンド配信ができます。  
 マウス操作6回でローカル再生が可能なリッチメディアコンテンツまでの作成ができます。

**PC起動、「Start」ボタンでスタート**

**「Stop」ボタンで終了  
この時点でWebサーバにコンテンツのアップ終了**

**「File→PresenterPLUS」ボタンでCD等に再配布用のパブリッシュデータを作成するツールの起動**

**右上の「Publish」タグをクリック**

**「Publish Presentation」ボタンでDiskに書き出し**

**最後「OK」で完了(終了)**

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面 2

ライブ配信 & Webにアップされる表示形式表示画面の選択を実行前に選択ができます。

The main interface shows the following settings:

- Interface: Accordent Standard: Video\_Audio Controls
- Title: Accordent Standard: Audi...
- Speaker(s): Accordent Standard: Profession...
- Description: Accordent Standard: Video\_Audio Control...

Four preview windows are shown with arrows pointing to the settings:

- Audio&PC画面 Video無**: Shows a desktop background with no video feed.
- Video&Audio & PC画面 (2)**: Shows a video feed, audio controls, and the desktop background.
- Video&Audio & PC画面 (1) 前後送りホリューム付**: Shows a video feed, audio controls, and the desktop background with volume controls.
- Video&Audio画面 PC画面無**: Shows a video feed and audio controls, but no desktop background.

Additional settings on the right include:

- Video&Audio & PC画面 (2) 前後送りホリューム付**: Similar to the second preview window.
- Video&Audio & PC画面 (2) 前後送りホリューム付**: Similar to the third preview window.

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット & インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面 3

ネットワーク上の他端末からキャプチャステーションにリモート・アクセスができます。

キャプチャステーションv2上での操作する場合

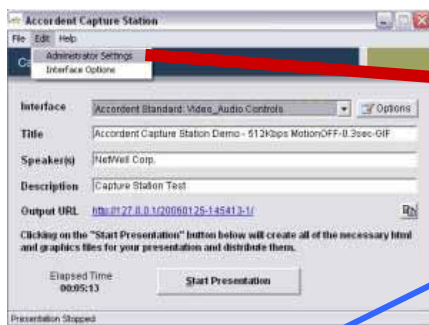
The first screenshot shows the 'Start Presentation' button circled in red. The second screenshot shows the 'Stop Presentation' button circled in red.

ネットワーク上の他のPC上からリモート操作場合

The first screenshot shows the 'Start Presentation' button circled in red. The second screenshot shows the 'Stop Presentation' button circled in red.

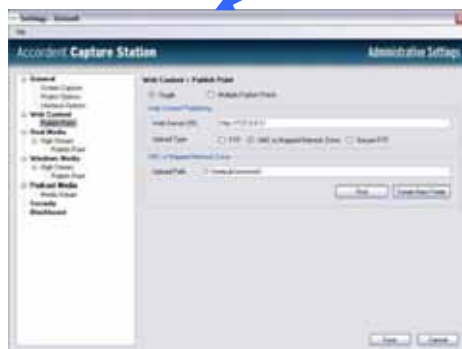
ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面4



作成コンテンツ、及びネットワーク設定を行う場合には、「Edit→Administrator Setting」を選択します。

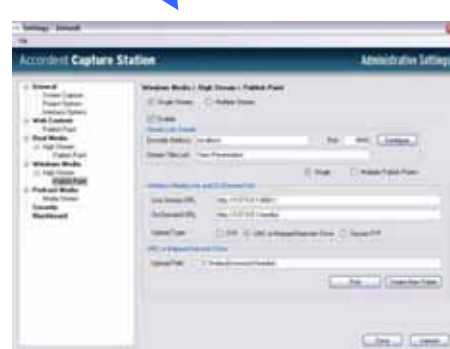
PC画面キャプチャの設定



Web (Portal) サーバの設定



RealProducer及び  
Helix (Real)Serverサーバの設定



WindowsMediaEncoder  
及びWindowsMediaServerの設定

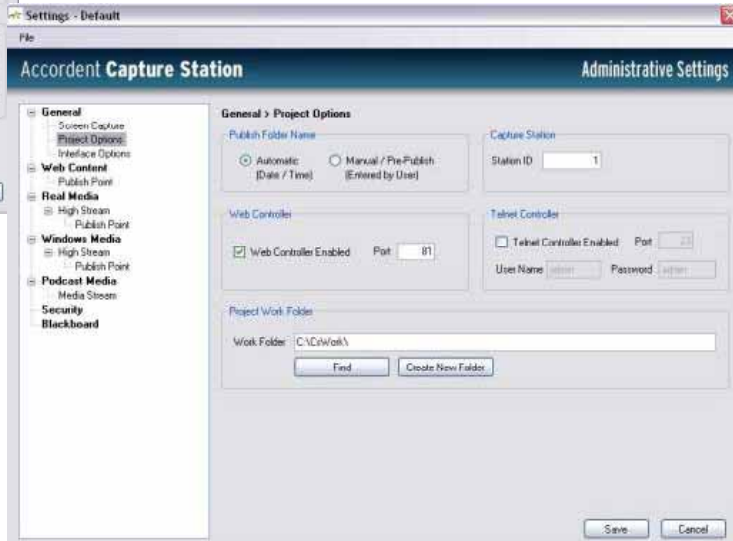
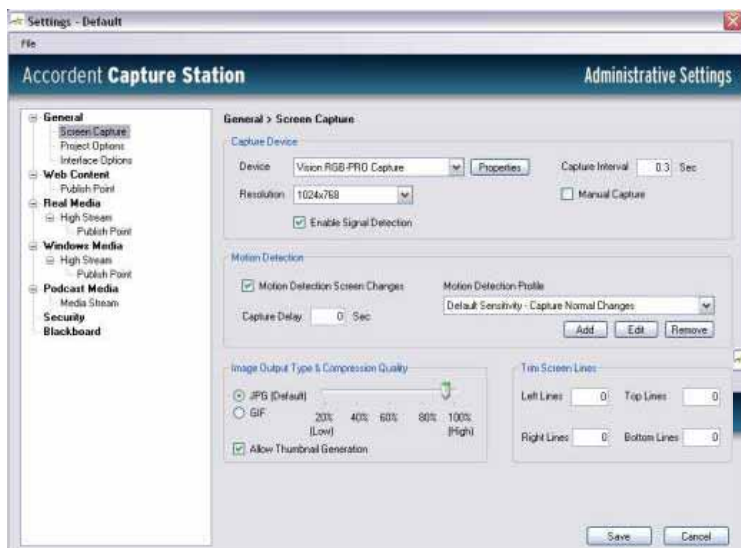
91

Copyright NetWell Corporation

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

# 操作画面5



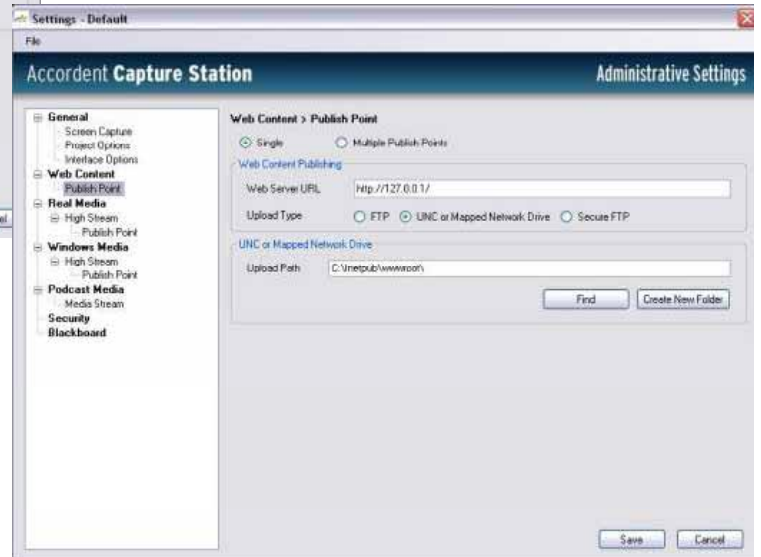
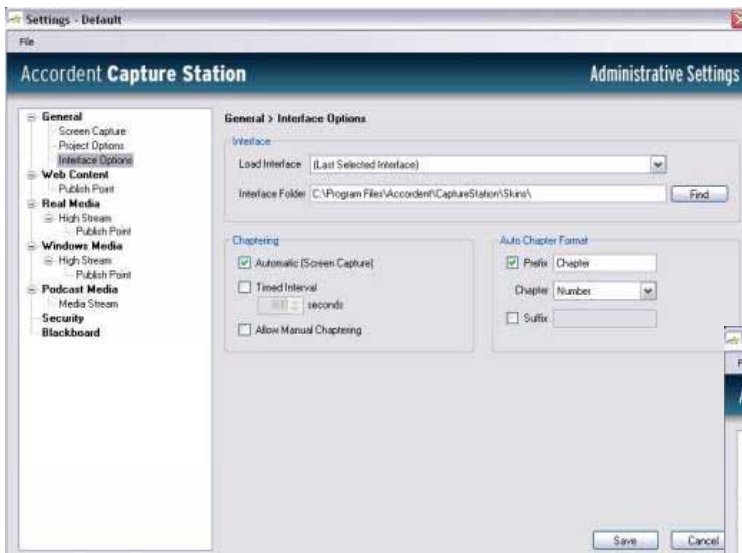
92

Copyright NetWell Corporation

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

# 操作画面6



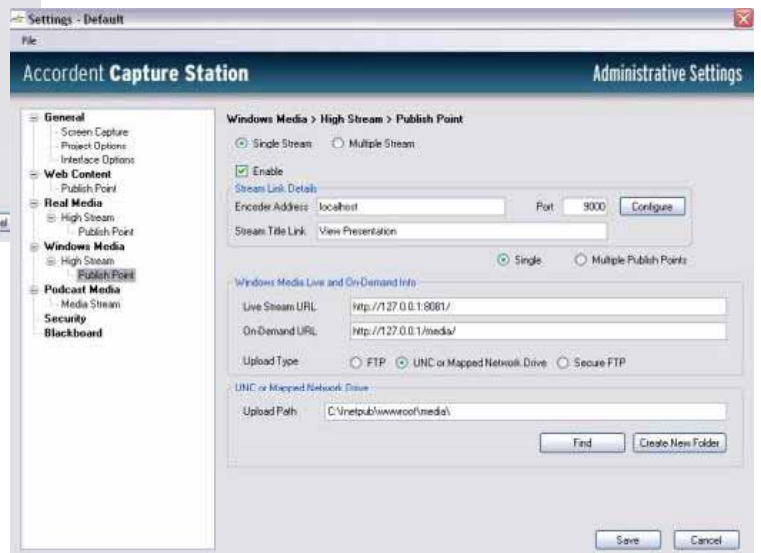
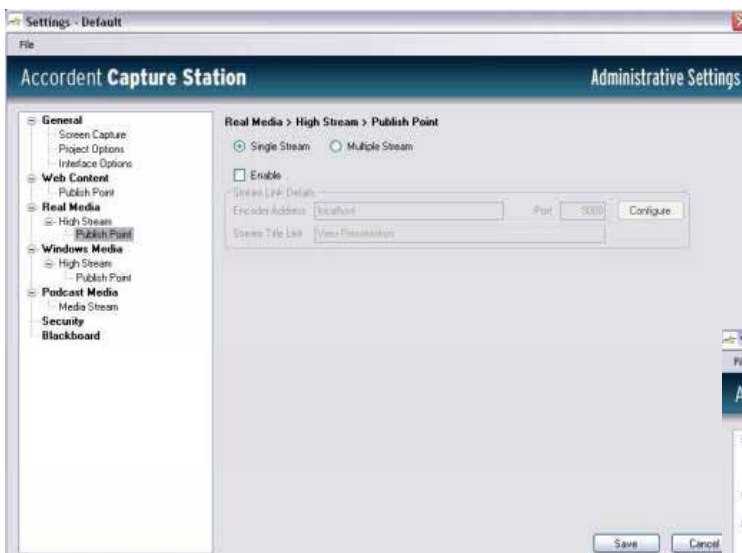
93

Copyright NetWell Corporation

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面7



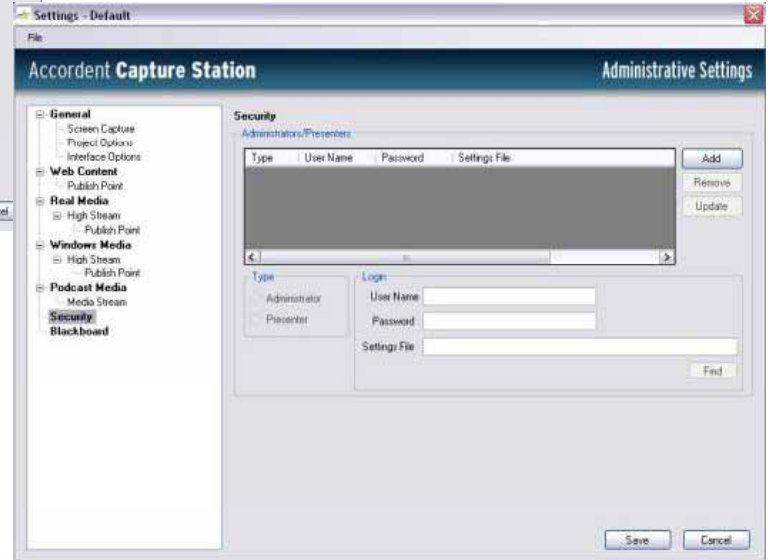
94

Copyright NetWell Corporation

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

# 操作画面 8



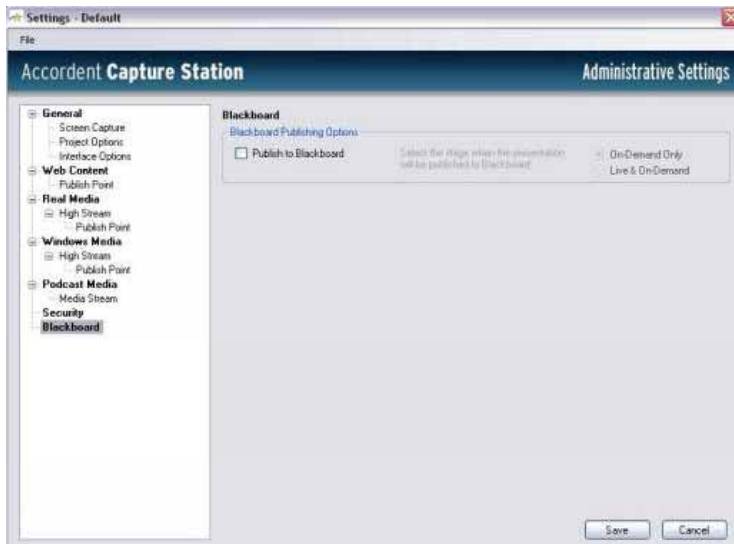
95

Copyright NetWell Corporation

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

# 操作画面 9



96

Copyright NetWell Corporation

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

# Presenter PLUS 操作画面 1

マニュアルによる映像コンテンツ作成ツールです。オンデマンド映像やライブ映像を取り込みながら、PC上のPPT&PDF&画像(JPEG/GIF等)とのシンクロさせた複合デジタル・マルチメディア・コンテンツ(以下複合コンテンツと略)の作成が可能です。また作成した複合コンテンツやCaptuerStationで作成した複合コンテンツの編集を行うこともできます。後、編集が必要な場合のツールのご用意もあります。

Real,WindowsMedia, MPEG-1,2,avi,MP-3 等の映像あるいは音声を表示

パワーポイントスライド、JPEG,GIF画像、PDFデータ、FLASHデータ等を表示

タブで表示された作業工程

タイムライン上での編集作業  
マウスによる簡単操作

# Presenter PLUS 操作画面 2



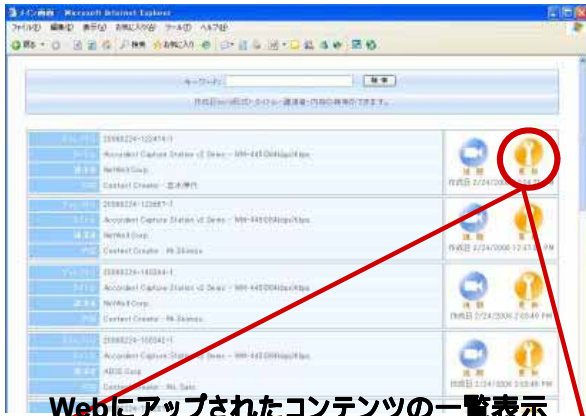
表示シーンの選択



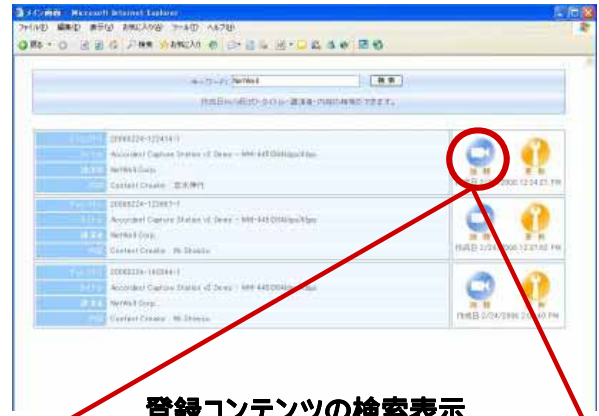
映像に連携させる画面 (Jpeg,PPT,PDF,Flash) の選択と埋め込み



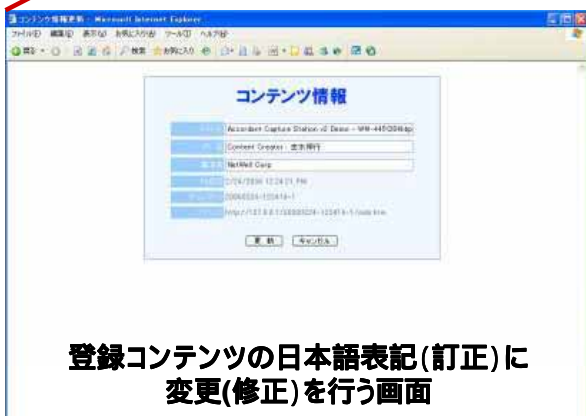
書き出し CD/DVD等へ、または、Webサーバ



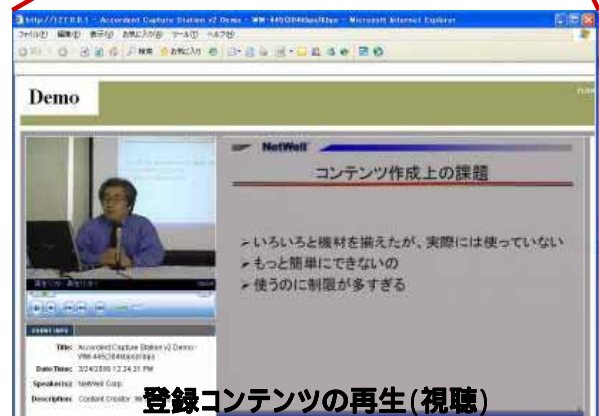
Webにアップされたコンテンツの一覧表示



登録コンテンツの検索表示



登録コンテンツの日本語表記(訂正)に変更(修正)を行う画面



登録コンテンツの再生(視聴)

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

99

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

## 企業ユーザ



Abbott Laboratories  
BAE Systems Ordnance Systems  
Boeing Corporation  
Credit Suisse  
GE  
Sun Microsystems  
Mercedes-Benz of North America  
Johnson & Johnson WHQ  
Southwest Airlines  
他、米国内 40社、その他の国25社

## 官公庁ユーザ

Argonne National Laboratory  
Carver Military Academy  
US Dept of Agriculture  
他、10機関

## 学校ユーザ



Carnegie Mellon University  
Queen's University  
University of California Berkeley  
University of Cincinnati  
University of Kansas  
University of Texas Health Science Center at Houston  
Walla Walla College  
他、米国内 30校、その他の国5校

キャプチャステーション(Capture Station) ユーザーリスト2006年5月現在 (2005年夏発売開始)

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

100

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9



## 事例1

米国ノースカロライナ州  
ウェイクフォレストメディカルセンター  
症例報告コンテンツ

手術室の映像と説明するスライドを組み合わせて理解しやすい内容にしています。



## 事例2

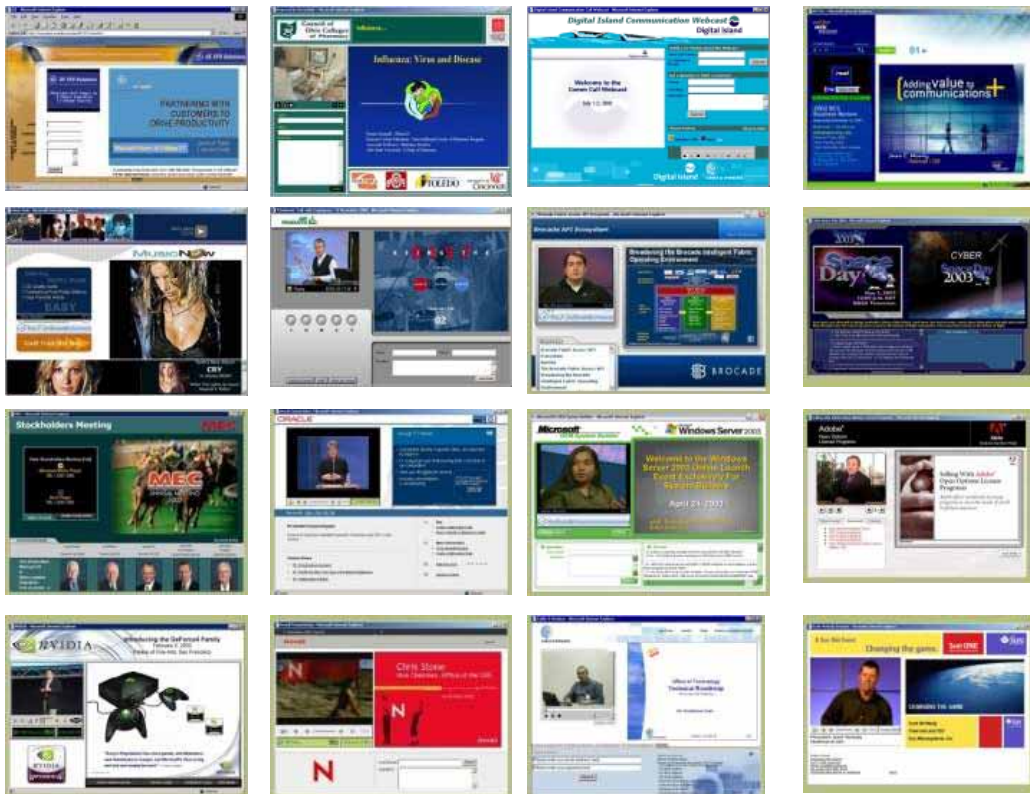
米国ペンシルバニア大学  
病理学者Glen N. Gaulton  
大学講義オンデマンド配信

教授が講義している映像と、その時使用しているPC画面をそのまま高解像度で収録。ライブ配信でもオンデマンド配信でもどちらにも対応できます。

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

101

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

102

Copyright NetWell Corporation  
イントラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

型番	製品名	価格
95-00135	Osprey-100 (映像入力のみ) RoHS対応	オープン
95-00127	Osprey-100 LP (Osprey-100 LowProfile版) RoHS対応	オープン
95-00191	Osprey-210 RoHS対応	オープン
95-00430	Osprey-230 RoHS対応	オープン
95-00454	Osprey-240e 2007年新製品 RoHS対応	オープン
95-00444	Osprey-440 (同時に4映像&音声入力、PCI/PCI-X仕様) RoHS対応	オープン
95-00457	Osprey-450e (同時に4映像&音声入力、PCI-Express仕様) 2008年新製品 RoHS対応	オープン
95-00442	Osprey-300 (アナログ&DV入力) RoHS対応	オープン
95-00449	Osprey-530 (アナログ&SDI入力) RoHS対応	オープン
95-00452	Osprey-700eHD (SD/HD-SDI入力) 2007年新製品 RoHS対応	オープン
95-00151	Osprey Rack Mount Breakout Panel (Osprey-50USB/100/100LP/210/440以外)	オープン
95-00157	Osprey Breakout Box (Osprey-50USB/100/100LP/210/440以外)	オープン
34-05010	Osprey Breakout Cable (Osprey-210専用)	オープン
34-05009	Osprey Breakout Cable (Osprey-210以外)	オープン
96-01204	Niagara® Pro with Live FLASH (Osprey-530 with Digital SimulStream x 2 搭載)	オープン
96-01255	Niagara® GoStream PLUS™ with Live FLASH 2007年新製品 (Osprey-230 with SimulStream x 1)	オープン
96-01256	Niagara® GoStream SURF™ 2008年新製品 (Osprey-240 with SimulStream x 1 搭載)	オープン
96-01109	Niagara® 7224 (Osprey-440 with SimulStream x 2 搭載)	オープン
95-99001	VisionRGB Pro-1 (5volts 32bit PCI ; D-Sub15pin対応) DATAPATH社製 RoHS対応	オープン
95-99002	VisionRGB Pro-2 (5volts 32bit PCI ; D-Sub15pin対応) DATAPATH社製 RoHS対応	オープン
95-99003	VisionRGB-X (64bit, up to 133MHz PCI-X ; DVI対応) DATAPATH社製 RoHS対応	オープン
95-99004	VisionRGB-E1 (64bit, up to 133MHz PCI-express ; DVI対応) DATAPATH社製 RoHS対応	オープン
99-99002	キャプチャステーションV4 Accordent社製	オープン

Osprey-300とOsprey-easeは、同じものです。  
Osprey-240とOsprey-240eは、同じものです。  
Osprey-700HDとOsprey-700eHDは、同じものです。

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

Copyright NetWell Corporation  
インドラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9

ViewCast社日本総代理店  
Accordent社輸入販売代理店  
LeWiz Communications社日本総代理店  
DATAPATH社輸入販売店  
DogaNavi販売代理店

**NetWell®**

株式会社 ネットウェル

本社(東京)

ビデオネットワークソリューション営業部

電話: 03 - 5368 - 3463

電話: 03 - 5368 - 3446 (代表)

大阪営業所

電話: 06 - 4963 - 6651

〒160-0022 東京都新宿区新宿1丁目26番1号 長田屋ビル6階  
〒541-0056 大阪府大阪市中央区久太郎町4丁目2番10号 大西ビル7階

ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告無く変更されることがございます。

Copyright NetWell Corporation  
インドラネット&インターネット向けコンテンツ作成ソリューション rev9.9.9