

STRATUS

メディア・ワークフロー・アプリケーション・フレームワーク

エンターテインメント、送出、ニュース編集など、あらゆる用途の業務を1つのワークスペースで統合的にコントロールできる、まったく新しいコンセプトのソフトウェア。



STRATUS は、エンターテインメントや送出、ニュースマーケットで革新を続けているグラスバレーの次世代ソフトウェアです。ユニークで画期的な新コンセプトに基づき、プロダクションツール、デバイスコントロール、アセットマネージメントなどの機能を、自在にカスタマイズし、マルチタスクで動作可能な 1 つのユーザーインターフェースに統合しました。

K2 Summit シリーズのメディアサーバー / ストレージ製品と組み合わせて使用し、すべてのアセットマネージメントのデータベースを共有することで新しい用途やワークフローに活用できます。

STRATUS の基礎にある最先端の Service Oriented Architecture (SOA / 使いやすさを追求した製品設計) を採用し、高いパフォーマンスと自在にカスタマイズできるユーザーエクスペリエンスを実現しています。このソフトウェア構造により、基本的な機能を組み合わせて、多様かつ拡張可能なファンクションツールのセットを作成することができます。その組み合わせは、ほぼ無限です。これにより、スタジオ制作や、オンエア、ニュースのほか、様々な放送・ビデオ制作の職務ごとに最適な機能とインターフェースを作り上げることができます。

STRATUS は、先進のアセットマネージメント、デバイスコントロール、高度なプロキシワークフローのサポートを組み合わせるなどの重要なテクノロジーを用いて、グラスバレーが提供するワークフローをさらに進化させます。プロキシは、K2 Summit 内で即座に作成でき、プロキシオーディオチャンネルやライブスタジオ・エンターテインメントのニーズに対応できるチャンネル・パネル、新機能や今後の複数拠点や遠隔操作でのサポートなど、新機能の素早い追加を行えるソフトウェア作成ツールセットなどにも対応しています。

主な特長

- ・ シェアードストレージ内のコンテンツへ高解像度またはプロキシでアクセス
- ・ 下記のツールを使用可能：
 - フィード・インジェスト・スケジューラー
 - リムーバブルメディア (P2 / XDCAM) トリム / インポート / マージ
 - サーチ、オーガナイズ、コンテンツへのタグ付け
 - トランスファー・マネージメント
 - QuickTime、MXF、GXF ファイルのインポート / エクスポート
 - 入出力チャンネルのライブモニタリング
 - K2 Summit チャンネルを用いた即時再生可能なストーリーボード編集・オンエア
 - プレイリスト編集

STRATUS ツール

STRATUS は、ユーザー使用するツールを選択し、それらのツールをスクリーンの中で整理するためのアプリケーション・フレームワークを提供します。他の製品と違い、新登場の STRATUS なら、業務内容に応じた専用のソフトウェアを新たに開発する必要はなく、シンプルなツールセットをフレームワークの中に追加していただくだけです。初期設定のセットには以下のものが含まれています：

Channel Panel — K2 Summit または K2 Solo チャンネルのダイレクト再生 / 録画コントロール：

AppCenter Elite を使用することで、K2 Solo の 2 チャンネルを倍にすることができます。例えば、ChannelFlex により下記の設定も可能になります。

- ・ ビデオプレーヤー搭載
- ・ シンプルなドラッグ&ドロップでギャングプレイの設定 / 解除が可能

インジェスト・スケジューラー：

- ・ K2 クライアントからのプロキシをライブストリーミング可能 (K2 チャンネルへのルーター入力を視聴するハードウェアを削減)
- ・ ダイナミック・ポート・アロケーション用のルーターコントロールが可能
- ・ 1 年分のインジェストスケジュールを設定可能

— K2 Summit チャンネル操作：再生、録画、ギャング操作をさらに簡素化

- ・ 複数スクリーンを用いたシンプルなユーザーインターフェース拡張 (ラップトップから 3 スクリーン以上のデスクトップまでサポート)
- ・ ワークスペース管理:タスクごとにインターフェース設定を呼び出し
- ・ ユーザー管理:ファイルアクセス権を設定
- ・ ライセンスと、機能ごとのユーザーアクセス権の設定を集中管理
- ・ ソフトウェアと設定はサーバーからクライアントへ配信、容易にアップグレード

リムーバブルメディア・インターフェース：

- ・ パナソニック P2、ソニー XDCAM / XDCAM EX、JVC XDCAM EX のメディアからインジェスト
- ・ クリップ毎のマーカーを保持したままインポートクリップをマージ

インスペクター：

- ・ フル解像度またはプロキシで、クリップやインジェスト中のビデオ / オーディオを再生
- ・ キーワードを含むメタデータの作成、追加、確認

ナビゲーター：

- ・ STRATUS システム内でアセットを確認・操作
- ・ ユーザーファイルシステム上の全ファイルを確認・操作
- ・ インポート、エクスポート、転送
- ・ STRATUS のコントロール下にある機器の確認・操作
- ・ STRATUS ユーザーが使用可能なツールの確認・操作

ストーリーボード編集：

- ・ ドラッグ&ドロップの簡単な操作でカット編集
- ・ 編集後のジョブをプレイリストとして K2 Summit / K2 Solo に保存 (レンダリング不要)
- ・ 粗編集したものを EDIUS や Final Cut Pro 7 で直接編集可能

ニュースルーム・コンピューター・プラグイン：

MOS ニュースルーム・コンピューター・システムで完全動作

仕様

システムの特長

MPEG-4 part 2 最大 1.5 Mb/s のプロキシエンコード
(1 ビデオ + 8 オーディオトラック)

STRATUS 低解像度デスクトップクライアントシステム動作環境

- ・ CPU: Intel Pentium 4 (デュアルコア CPU)
- ・ メモリ: 4 GB 以上
- ・ HDD: 80 GB 7,200 回転 (システム用)
- ・ CD-ROM ドライブ
- ・ DirectX 9 互換
- ・ 256 MB 以上のビデオメモリを搭載した統合グラフィックスまたはグラフィックボード
- ・ 1000 Base-T イーサネットポート × 1
- ・ OS: Windows 7 (32/64-bit)

STRATUS 高解像度デスクトップクライアントシステム動作環境

- ・ CPU: Intel Pentium 4 (デュアルコア CPU)
- ・ メモリ: 4 GB 以上
- ・ HDD: 80 GB 7,200 回転 (システム用)
- ・ CD-ROM ドライブ
- ・ DirectX 9 互換
- ・ 512MB 以上のビデオメモリを搭載した統合グラフィックスまたはグラフィックボード
- ・ 1000 Base-T イーサネットポート × 2、または 100 Base-TX イーサネットポート × 1 と FibreChannel ポート × 1
- ・ OS: Windows 7 (32/64-bit)

ビデオ

- ・ NTSC、525/59.94 (フィールドあたり 240、248 または 256 アクティブライン)
- ・ PAL、625/50 (フィールドあたり 288 アクティブライン)
- ・ HD 1080i/720p 50/60 Hz
- ・ プロキシ: ビデオ用 MPEG-4、1 Mb/s for video、オーディオトラック用各 64 kb/s (最大 8 トラック)

タイムコード

高解像度アセットファイルからキャプチャ

サイズ

シャシー: EIA ラックマウントサイズ (1RU)
サイズ: 482.4(W) × 772(D) × 42.6(H)mm (ラックラッチ、電源ユニット部突起含む)

電源仕様

消費電力: 502W
消費電流: 100-240 VAC

オーダーインフォメーション

お問い合わせください。

●予告なく仕様または外觀の一部を変更することがあります。●グラスバレー製品の名称はGVBB Holdings S.a.r.l.の商標または登録商標です。●その他の商品名は各社の商標または登録商標です。

最新の製品情報はホームページで

<http://www.grassvalley.jp/>

ご購入前のお問い合わせは
(カスタマーメールサポート)へ

<http://www.grassvalley.jp/ask>

●取扱代理店



grass valley

グラスバレー株式会社

●神戸本社: 〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町1-1-3 神戸クリスタルタワー 19階
●東京本部: 〒103-0027 東京都中央区日本橋1-12-8