

vSolution Cynap™

Connecting media - connecting minds.

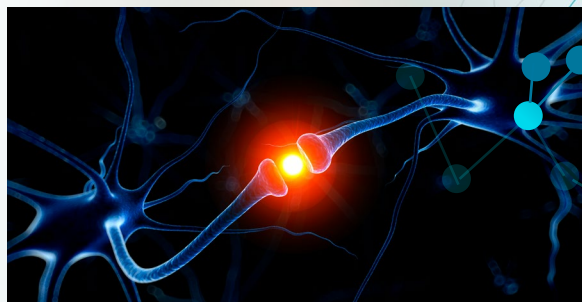


効果的なプレゼンテーション、 コラボレーション、ナレッジの共有

あなたが何かを伝える時、そのメッセージができるだけ簡単に伝わり、インパクトを与えられることが重要であると私たちは考えます。私達の目標は、あなたがより良く説明をし他の人と自由にナレッジを共有するための手助けをすることです。どのような方法であれ、いつであれ、聴衆が同じ部屋にしようと世界の裏側にしようと、それは変わりありません。なぜなら、ナレッジは私たちすべてにとってとても重要だからです。

コミュニケーションを拓く

人間の脳内で情報を高速に処理し伝達するためシナプスが非常に重要な役割を果たすように、WolfVision Cynapシステムはあらゆるソースのあらゆる情報に素早くかつ簡単にアクセスするためのパワフルで柔軟なインターフェースです。



"Cynapは、ハイパフォーマンスなプレゼンテーション、収録そしてあらゆるタイプのマルチメディアコンテンツの配布を実現するきわめて優れたコラボレーションシステムです。"

Douglas Marsland - Head of Audiovisual Services.

Heriot-Watt University, Edinburgh, UK. (英国、エディンバラ)



vSolution Cynap™

エンゲージメント、インタラクション、 コラボレーションを触発する



Media player: インフォメーション・オンデマンド

Cynapはあらゆるメディアを同時に再生し、収録し、ストリーミングすることができ、会議やレクチャーおよび共同作業において驚くほどの汎用性を提供します。情報はローカルにありとクラウドに保存されていようと簡単にアクセスできます。また、挿入したUSBスティック内のファイルにアクセスし再生することが可能です。



Web会議: グローバルなコラボレーション

内蔵WebRTC会議ソリューションにより、メイン会議室や教室のディスプレイ上でリアルタイムなコラボレーションが可能で、離れた場所にいる関係者とも効果的なコミュニケーションを可能にします。



Webcasting: 効率的なナレッジの共有

レクチャーや会議のコンテンツは、ストリーミングサーバーを経由しライブまたはオンデマンドで配信できます。これにより、遠隔地の学生や会議の参加者がロケーションに関係なく等しく情報にアクセスすることができます。ローカルもし

くはインターネット上へのストリーミングサーバーの配置は、ストリームを簡単にトランスコードでき、どのような規模の聴衆にも多様なフォーマットで配信できる利点があります。





Bring your own device (BYOD)

Cynapは、スマートフォンやタブレットおよびラップトップに最適なオールインワンのワイヤレスBYODソリューションです。iOS、Android、WindowsまたはMacデバイスからあらゆるソースの情報にアクセスできます。AirPlay、Google CastおよびMiracastミラーリングに対応しており、Cynapには同時に最大4デバイスをワイヤレス接続し、かつ最大4K UHD出力解像度までコンテンツを表示することができます。



Powerful video recording

Cynapは、すべてのプレゼンテーションやレクチャーなどのコンテンツをビデオ収録する機能を有します。あらゆるタイプのコンテンツは高解像度で録画され、Cynapにより、マルチソースでマルチメディアの教育コンテンツのフレキシブルな収録は、オンラインであれオンデマンドな使用であれ、かつてないほど簡単です。



アノテーション & ホワイトボード: 手書きコンテンツの追加

Cynapのホワイトボード・アノテーション機能により、任意のコンテンツの追加も容易に可能です。複数のユーザーの同時書き込みが可能で、書き込んだ内容も他コンテンツと同時に収録することができます。



All formats. All locations. All devices.



Cynapはあらゆるメディアを同時に再生し、収録し、ストリーミングすることができるため、プレゼンテーション、レクチャーおよび共同作業において制限のないメディアオプションを提供します。参加者は、あらゆるソースの情報にアクセスできCynapを通して簡単に再生することができます。また、挿入したUSBスティック内のファイルを再生することも可能です。

'Best of both worlds' – connecting a Visualizer

教育やビジネス環境では、しばしばスクリーンに生の資料を提示するニーズがあります。この場合、ビジュアライザーとCynapを組み合わせることでフレキシビリティが生まれ、ユーザーがデジタルと実物の両方のコンテンツを利用し組み合わせることを可能にします。



情報のフレキシブルな 収録および共有

Cynapはオンラインコンテンツを収録するのに最適であり、反転授業、e/mラーニング、MOOCや遠隔学習に使用することができます。また、ビジネスユースとしてCynapは会議内容の収録、配布のための迅速で簡単な方法となります。

Cynapは、すべてのプレゼンテーションやレクチャーなどのコンテンツをビデオ収録する機能を有します。コンテンツは高解像度で収録され、Cynap本体に保存されます。オプションのキャプチャーパックを使えば、自動操作によるコンテンツの配布が可能になります。講義収録キャプチャーエージェントは、Opencastテクノロジーを使い、教育機関や企業の収録コンテンツのセキュアで信頼性の高いスケジューリングや配布を可能にします。

vSolution Capture app

Make your own personalized recordings

iOS、AndroidおよびWindows用vSolution Capture appを使用することにより、同じ部屋内のほぼ無制限の数の学生や会議参加者が、Cynapからプレゼンテーションやレクチャーをダイレクトにストリーム受信および収録することができます。音声を含むプレゼンテーションコンテンツのライブストリームを収録し、同時にメモをしたリアノテーションを加えたりすることにより自分だけの特別なコピーとして保存することができます。





内蔵Web会議ソリューション



ますます需要の高まるWeb会議に対応し、CynapにはWebRTC会議ソリューションが組み込まれています。このポピュラーなweb会議サービスは、教育およびビジネスの双方に有用なアプリケーションで

す。メインの会議室や教室のディスプレイ上でリアルタイムなコラボレーションが可能で、離れた場所にいる関係者とも効果的なコミュニケーションを可能にします。



Bring your own device (BYOD)

Cynapシステムは教育およびビジネス向けアプリケーション両方に優れたBYODソリューションを提供します。iOS、Android、WindowsそれにMacデバイスに対応しているため、ユーザーはメディアに簡単にアクセスし、他の人と共有する自由度が広がります。スクリーン上には、同時に最大4ユーザーが情報をシェアすることができ最大4K UHD出力解像度まで表示される情報は常に最高品質です。

制限のないコンテンツ表示

AirPlay, Google CastおよびMiracastミラーリングに対応し、かつスクリーンのスペースを最大活用する「ダイナミックコンテンツアレンジメント」により、ほとんどどこからでも素早く簡単に情報を得ることができ瞬時に表示・配布する準備ができます。

す。ミラーリングは教育における最高のソリューションで、教室内で学生が各々の資料を即座に見せる簡便な方法です。

タブレット用のWolfVision vSolution Connectアプリは、Cynapシステムと組み合わせて使用できる便利なオプションです。プレゼンテーションやレクチャーに際し、タブレットがマルチメディア・コントロール・ダッシュボードとして機能します。セッションのあいだすべてのメディアが利用でき、また、事前に テンプレート として準備し保存できる利点があります。



>> AirPlay >> Google Cast
>> Miracast >> vSolution Cast



Additional system benefits



Taking control of your materials

Cynapシステムにはキーボードを備えたりリモートコントローラーが付属します。コントロールはマルチタッチディスプレイ、ルームコントロールシステム、Webブラウザやキーボードとマウスによっても可能です。またビジュアライザーからCynapシステムをコントロールすることも可能ですし、同様にCynapからビジュアライザーを操作することも可能です。



Optional HDBaseT

オプションのHDBaseTを使えば、HD ビデオ、音声、イーサネット、コントロールや電力供給を単一ケーブルを使ってより遠くまで送ることが可能です。また、HDBaseTによって実際に使用する部屋とは別の場所にCynapを置くことも可能にする自由度が広がります。



Maximum security

LinuxオペレーティングシステムのためCynapはセキュアでウイルス・フリーです。また、プレゼンテーションやレクチャー時にスクリーン上に不要なプロンプトやメッセージが表示されることもありません。発表者等の主ユーザーは「Open Mode」もしくは「Protected Mode」のどちらかを選択でき、各デバイスからのCynapへのアクセスコントロールをすることができます。

アドミニストレーターは、必要に応じOSDメニューを使ってクラウドサービスやWLANなど個々の機能を無効にすることができます。

また、HDCPに対応しているため著作権のあるコンテンツは保護され、通信時のデジタル音声やビデオの複製を防止します。



Webcasting – live or on-demand streaming of content

レクチャー や会議のコンテンツは、Wowza やUstreamなどのストリーミングサーバー を経由しライブまたはオンデマンドで配信できるため、遠隔地の学生や会議の参加者がロケーションに関係なく等しく情報にアクセスすることができます。* ローカルもしくはインターネット上へのストリーミングサーバーの配置は、ストリームを簡単にトランスコードでき、どのような規模の聴衆にも、かつ受信する個々のデバイスに最も適した多様なフォーマットで配信できる利点があります。*

現在開発中 *



ヴォルフビジョン製システム、ソフトウェアおよびアプリは定期的にアップデートされています。新機能やアップデートに関する最新情報については、弊社webサイトをご覧ください: wolfvision.com

技術仕様



特徴

Coreシステム	Linux OS, 8GBメモリー、 64GB内蔵ストレージ容量
出力解像度	最大4K UHD (2160p60, 2160p30, 1080p60, 1080p30)
OS サポート	iOS, Android, Mac OS, Windows, Windows Mobile, HTML5対応のすべてのブラウザ
モバイルデバイスOSサポート	iOS, Android, Windows Phone 8
対応アプリケーション	vSolution Capture, vSolution Connect, vSolution Cast, vSolution Control, vSolution Link
イメージファイル形式	GIF, JPEG, BMP, PNG
文書ファイル形式	PDF, Word, PowerPoint, Excel, Text, HTML
ビデオファイル形式	AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV
音声ファイル形式	MP3, WMA, MKA, OGA, OGG
ミラーリングプロトコル	AirPlay, Miracast (no HDCP support), Google Cast, vSolution Cast (最大30fps)
スクリーン上への同時表示最大デバイス数	4
デュアルスクリーン機能	有
Capture appによるCynapへの同時接続最大レシーバー数	無制限 (ネットワーク インフラによる)
ワイヤレスデバイスミラー リング	有
ローカルストリーミング	有, RTP, RTSP
Webキャスト	オプション(Webキャスト・ フィーチャーバック) *
ローカルレコーディング	有, 1080p, 30fps
キャプチャー・ エージェント	オプション (キャプチャー・ フィーチャーバック)
クラウドサービス	有 (Google Drive, Dropbox, Box)
ネットワークドライブへのアクセス	有
ドキュメント/メディアプレイヤー	有
ホワイトボード/アノテーション機能	有
プレゼンテーションモード	Protected Mode, Open Mode
画面上のコンテンツ配置	ダイナミックモード
Web カンファレンス機能	WebRTC インターフェイス組込み
Web ブラウザー	有
背景画像のカスタマイズ化	有

入力 / 出力

ビデオ入力	HDMI x2 (HDCPで 1.4)
HDBaseT 入力	オプション x1 (HDMI 入力 1 もしくは 2 置換)
ビデオ出力	HDMI x2 (HDCPで 1.4)
HDBaseT 出力	オプション x1 (ミラーリング HDMI 出力 1)
オーディオ	Line in / Line out (3.5mm mini jacks)
USBポート	背面 USB 3.0 ポート x 4、前面 USB 2.0 ポート x 1

ネットワーク接続性

イーサネット / LAN ポート - 1 GigE	有
WiFi 規格	802.11 ac/a/b/g/n (2.4 and 5GHz), 最大900Mbps (ワイヤレス)
ネットワークプロトコル	TCP/IP, FTP, HTTP, HTTPS, SNMP/NTP, SSL, SSH
IP 設定	DHCP, スタティック (IP アドレス, サブネットマスク, デフォルトゲートウェイ, DNS サーバー), インターフェイスの優先順位
セキュリティ暗号化規格 (LAN)	IEEE 802.1x
セキュリティ暗号化規格 (WLAN)	WEP, WPA2, WPA2 Enterprise or IEEE 802.1x
RMS暗号化	有

その他

外部コントロール	リモコン, Webインターフェイス, Visualizer, マルチタッチディスプレイ, ジャイロセンサー, ジェスチャーコントロール, キーボードおよびマウス, デバイスステータスディスプレイ
外形寸法 (奥行 x 幅 x 高さ)	245mm x 245mm x 79mm (9.65" x 9.65" x 3.1")
取付器具オプション	オプション (ラックユニット取付フレーム, アンダーデスク取付器具)
付属品	1 x リモコン, 1 x 電源装置, 4 x アンテナ, 1 x HDMI, 1 x LAN ケーブル, 1 x クイックガイド
製品保証	3年 (オプションで最大5年まで延長可能)

* 現在開発中

デザインと仕様は予告なく変更されることがあります。

✓Solution についてさらに知りたい方へ

ヴォルフビジョン社は、主要な大学、企業、学校、その他の組織に対して製品とサービスを提供する世界的なプロバイダーです。プレゼンテーション・ソリューション市場の「テクノロジーリーダー」として定評があり、革新的で信頼性があり、ユーザーフレンドリーかつハイパフォーマンスなプレゼンテーション、コラボレーションそしてナレッジ・シェアリングなどのソリューションに関わる世界基準を作りリードしてきました。

すべてのアプリケーション部門にわたる幅広い知識により、最適なシステム選択に関わる包括的なコンサルティングを行うことが可能です。また、トレーニングやシステムサポートを提供することにより、投資した費用以上の最大限の効果を感じていただけることを保証します。

詳しくは、ヴォルフビジョン社にお問い合わせください。

Driving the Creation of Knowledge

生産国：EU（オーストリア）

株式会社ヴォルフビジョン
〒169-0075 東京都新宿区高田馬場1-30-15 9F
TEL : 03-6233-9465
FAX : 03-6233-9466



WOLFVISION®
www.wolfvision.com

安全に関するご注意

- 使用の際は、取扱説明書をよくお読み上、正しくお使い下さい。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電などの原因になることがあります。

お問い合わせは：

