



DLL V5 デジタル語学学習ソフトウェア



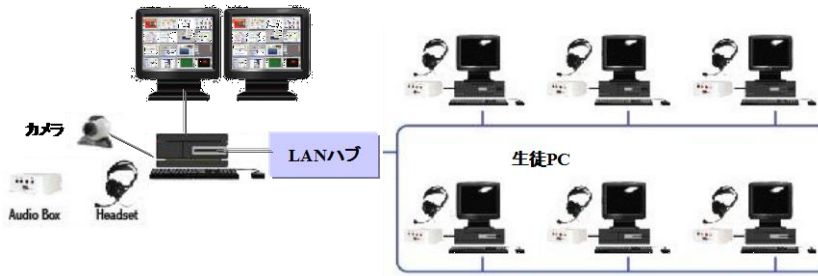
<概要>

DLL は、オーディオ、ビデオ、テキスト、クイズを組み合わせたマルチメディア語学教育・学習ソフトウェアです。DLL 機能の発音・ヒアリング練習、ビデオプレゼンテーション、討論を組み合わせることで語学のインタラクティブ教育と学習環境を構築できます。

<特徴>

- 独自の教材を WEB カメラとキャプチャデバイスを使って簡単に構築可能
- 講師は、声とビデオをリアルタイムに全員に配信できる
- 各種フォーマットのビデオ教材 (mpeg, DAT, WAV, WMA, WMV, AVI, MP3) をサポート
- 再生速度制御が可能
- 講師は、各生徒の発音を聞き、テキストまたは音声により指導可能
- 2つの動作モード (教育モードと自己学習モード)
- 教育モードでは、講師は生徒の DLL をリモートから制御可能
- 発音波形をグラフィカル表示
- クイズと演習問題での生徒の進捗度の評価
- XCLASS マルチメディア教育ソフトウェアと連動可能
- ブックマークを設定し、特定フレーズの反復練習が可能
- 生徒は、教室内だけでなく、自宅でも継続して学習が可能
- 32/64 ビット Windows XP, Vista, Windows 7, Windows8 対応

DLL のシステム構成



オプション

オーディオボックス



ボリューム付きヘッドセット

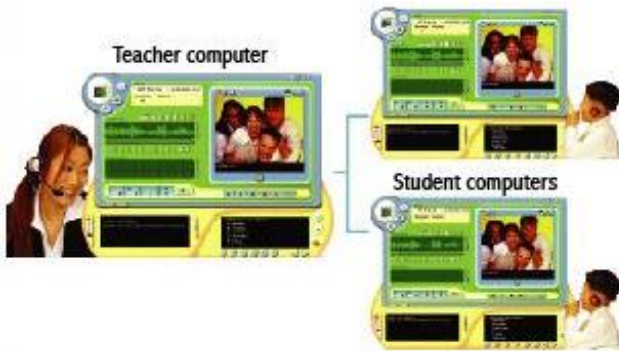


独自の教材作成



講師は、WEB カメラと PCI または USB ビデオキャプチャデバイスを使ってAVコンテンツや先生のビデオや音声をリアルタイムに取り込み独自の教材を作成できます。

マルチメディア教材での教育



- ・ 講師は、リアルタイムに自分の声やビデオをキャプチャし、配信できます。
- ・ 講習は、事前に準備したマルチメディア教材を使って授業を行うことができます。
- ・ 講師は、生徒PCの DLL をリモートから制御可能。
- ・ 評価のため、WAV または MP3 フォーマットで、全生徒の記録を自動回収できる。
- ・ 講師は、各生徒の発音を聞くことができ、マイクを使って指示できる。
- ・ 特定生徒が、他の生徒向けにプレゼンできる。

自己学習

講師からのレッスン終了後生徒は、独自に自分のペースにて学習することができます。



- ・ 講師の発音波形との比較
- ・ 繰り返し再生
- ・ 再生速度の調節
- ・ ブックマークを付けて自分で進捗度の管理

オーディオボックス仕様

- ・ USB 1.1/USB 2.0 互換
- ・ Aux in/out
- ・ マイク in/out
- ・ サイドトーン
- ・ サイズ・質量：123 x 68 x 27 mm、250g

ヘッドセット仕様

- ・ インピーダンス：32Ω
- ・ 感度：100dB @ 1KHz
- ・ 周波数：20～20,000 Hz
- ・ 最大入力電力：400 mW
- ・ マイク感度：-42dB@30 mm
- ・ コード長：1.6m
- ・ 質量：135 g

必要システム仕様

| | |
|------------|--|
| 講師用&生徒用 PC | 32/64 bit Windows XP, Vista、7、8 32/64 bit CPU 1GB メモリ以上 1.5GB 空きディスク DirectX 9.1 w/WDDM ドライバ 128MB グラフィックスメモリ Windows Media Player 9.1 |
| LAN | 100 Mbps 以上 |
| オーディオ | AC98/SoundBlaster コンパチ ボード |
| ビデオキャプチャ | PCI カード (320x240 解像度、RGB 24 ビット圧縮フォーマット) または USB 2.0 外部接続タイプを推奨 |

WEB カメラ：先生用。USB WEB カメラ

発注型番 (全てオープン価格)

| | |
|----------------|---|
| X-MMLS-PRO-DLL | XCLASS デジタルマルチメディア教育ソフトウェアプロフェッショナル版 V10 + DLLV 5.1 |
| X-MMLS-DLL | DLL V5.1 (DLL V5.1 HOME 版も含む) |
| ST-AB 203 | オプション：オーディオボックス |
| ST-203 | オプション：ヘッドセット/マイクロホン |

(注1) 本カタログに記載の内容は予告なしに変更することがあります。

総輸入販売元

ピアコム株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-15-7
高梨ビル 5F

電話：(03) 5645-3040 FAX：(03) 3664-2015

E-mail：sales@peercom.jp <http://www.peercom.jp>

販売代理店