

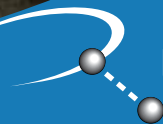


SMARTCLASS  
SYMPOSIUM



# Symposium

## *Digitales Sprachlaborsystem*



ROBOTEL

# Vorteile von Symposium

Symposium ist ein leistungsstarkes, neues digitales Sprachlaborsystem, mit dem Lehrer Lernaktivitäten für ihre Schüler zusammenstellen können - Aktivitäten, bei denen die Schüler zum Lernen begeistert werden.

## Aktivitäten, die die Schüler begeistern

- **Die Schüler voll beschäftigen:** Wecken Sie die Aufmerksamkeit und das Interesse der Schüler mit Multimedia-Lehrmaterial. Lassen Sie die Schüler durch Sprache/Aufnahme- und Schreibaufgaben interaktiv antworten.
- **Authentischer Sprachkontext:** Die Verwendung von modernem Sprachmaterial wie Radio, Fernsehen und Online-Nachrichtenberichten verhilft den Schülern zu einer Erfahrung der Sprache in einem leistungsstarken, authentischen Kontext.
- **Intensive Berührung mit der Zielsprache:** Partnerübungen und Kleingruppen-Konferenzen stellen sicher, dass alle Schüler optimale Möglichkeiten des Sprechens und Zuhörens haben.
- **Überragende Audioqualität:** Die Schüler hören klare Audiosignale über ihre bequem gepolsterten Kopfhörer, die so konzipiert wurden, dass die Schüler von äußeren Ablenkungen isoliert sind.

## Die Einfachheit von "Eintreten und Unterrichten"

- **Einfach und intuitiv:** Die graphische Bedienkonsole des Lehrers ist gut organisiert und einfach zu bedienen. Die Lehrer können Aktivitäten der Schüler in Gang setzen und Schüler unterstützen, während diese individuell, in Paaren, oder in Gruppen arbeiten.
- **Flexibles Unterrichtsmaterial:** Die Lehrer können jede beliebige Kombination von modernen digitalen Medien (CD-ROMs, DVDs, Internet) und herkömmlichen analogen Medien (Audiokassetten, VCR-Bänder) einsetzen.
- **Technologien zum "Eintreten und Unterrichten":** Die Lehrer können ihr aktuelles Material ohne Änderung oder Bearbeitung sofort verwenden. Sie werden auch die Möglichkeit zu schätzen wissen, die Antworten der Schüler zur Überprüfung außerhalb des Labors exportieren zu können.



# Leistungsstarke Unterrichtsaktivitäten

## Mündliche und schriftliche Medienaktivitäten

Die Lehrer können Aktivitäten der Schüler unter Benutzung von Audio- und Video-Multimediainhalten starten. Zu diesen Aktivitäten gehören (wie rechts abgebildet):

- Gleichzeitige Aufnahme
- AAC-Aufnahme
- Offene Aufnahme
- Abhören
- Schreiben

Die Schüler können bei diesen Aktivitäten individuell arbeiten und ihre Antworten abspeichern, wenn sie fertig sind.

## Programmlieferung auf mehreren Kanälen

Die Lehrer können die Klasse in bis zu sieben verschiedene Gruppen aufteilen, von denen jede mit verschiedenen Aktivitäten arbeiten kann. Dadurch können Lehrer Aufgaben verschiedener Komplexität verteilen, um auf das unterschiedliche Niveau der Schüler einzugehen.

## Unterstützung der gesamten Beurteilung

Die Lehrer können die Arbeit jedes beliebigen Schülers jederzeit überwachen und falls erforderlich ein Gespräch mit diesem Schüler beginnen. Zur sequenziellen Überwachung aller Schüler oder einer Schülergruppe wird Auto-Scanning verwendet.

Mündliche und schriftliche Antworten der Schüler auf Medienaktivitäten können auch zur späteren Überprüfung in der Datenbank von Symposium gespeichert werden.

Die Lehrer können die Antworten entweder im Labor überprüfen, oder sie auf einen USB-Stick oder auf einen anderen Computer exportieren, sodass sie außerhalb des Labors oder sogar zu Hause überprüft werden können.

## Partnerübungen und Gruppenübungen

Die Lehrer können mit einem Knopfdruck Schüler in Paare für Partnerübungen einteilen, oder Audiokonferenzen von Gruppen schalten:

- **Zufällige Audio-Paareinteilung**
- **Ad-hoc-Audio-Paareinteilung**
- **Zufällige Audiokonferenzschaltung**
- **Audiokonferenzschaltung für einen bestimmten Zweck**

Die Konferenzgruppen können jeweils aus bis zu acht (8) Schülern bestehen.

Die Lehrer können jedes Schülerpaar bzw. jede Audiokonferenzgruppe überwachen, oder mit diesen sprechen.

Gleichzeitige Aufnahme



AAC-Aufnahme



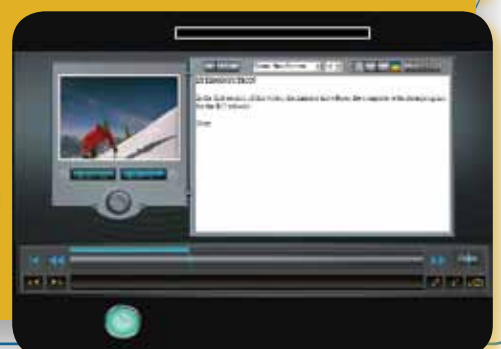
Offene Aufnahme



Anhören



Schreiben



# Symposium – Technologie-Übersicht

## Lehrerarbeitsplatz



### Programmquellen-Geräte



Kassetten-/Audio-CD-Player



VCR/DVD-Player

### Dokumenten-kamera



### Daten-projektor



## Schülerarbeitsplätze



## Lehrerarbeitsplatz

### Doppelbildschirm

- Die Bedienkonsole ist immer sichtbar
- Der Bildschirm des Lehrers zeigt den lokalen PC (Internet, PowerPoint, CD-ROM, usw.) an.

### Integrierte Programmquellen

Zu den Programmquellenoptionen gehören unter anderem:

- Audiokassettenplayer
- Audio-CD-Player
- Videokassettenplayer
- DVD- Player
- Dokumentenkamera (mit hoher Auflösung)

**Datenprojektor** - Zeigen Sie den Bildschirm des Lehrers oder eine beliebige Programmquelle mit einem optionalen Projektor für Multimedia-Inhalte an.

## Schülerarbeitsplätze

### Virtuelles Aufnahmegerät (nur Symposium LL)

Die Schüler sind mit PC-basierten virtuellen Aufnahmegeräten ausgestattet, die das Anhören, Sprechen, Schreiben und die Aufnahmen mit Audio Active Comparative (AAC = Aktiver Audiovergleich) unterstützen.

**Rufknopf** - Die Schüler können jederzeit um Hilfe bitten.

**Lokaler Lautstärkenregler** - Die Schüler haben ihren eigenen Lautstärkenregler, mit dem sie die Lautstärke beim Anhören individuell einstellen können.

**Bis zu 64 Arbeitsplätze** - Symposium unterstützt bis zu 64 Arbeitsplätze, wodurch es sich ideal für große Lernumgebungen eignet, (für größere Klassengrößen wenden Sie sich bitte an den Hersteller).



3185, Delaunay  
Laval (Québec)  
Kanada  
H7L 5A4

Telefon +1 (450) 680-1448  
gebührenfrei +1 (800) 680-1448  
Fax +1 (450) 680-1928  
✉ sales@robotel.com