

SENSOLAB



SensoLab Multiplex DIGITAL CAV, to w pełni cyfrowe laboratorium fonetyczne wspomagające naukę języków obcych. Umożliwia pracę indywidualną (audio-lingual), dialogi w dowolnie konfigurowalnych grupach, jednoczesną rejestrację audio wszystkich grup i stanowisk, realizowanie tłumaczeń symultanicznych.



TECHNOLOGIA

- Konwersja ADC (analog to digital) – cyfrowy mikser audio – konwersja DAC (digital to analog),
- Multiplex digital CAV (Control, Audio, Voice) – zastosowanie trzech magistrali cyfrowych,
- Cyfrowy rejestrator audio – jednoczesne nagrywanie nawet 49 ścieżek audio*;



FUNKCJE SPECJALNE

- Multiplex: jednoczesne nagrywanie nauczyciela, grup i stanowisk z automatycznym utworzeniem plików,
- Głuchy telefon, audio-lingual,
- Tłumaczenia symultaniczne, w tym realizacja tłumaczeń pośrednich,
- Prezentacja: dystrybucja na nagłośnienie zewnętrzne wybranego stanowiska (mikrofon ucznia);



AUDIO

- Konwersacje w dowolnych parach, trójkach, czwórkach (selekcja kolejna, naprzemienna, losowa, ręczna),
- Podział klasy na dwie, trzy lub cztery równe grupy,
- W grupach dyskusyjnych możliwość wyboru 1 z 48 źródeł audio*,
- Dystrybucja na zewnętrzny głośnik wykładu lektora;



PERSONALIZACJA

- Edycja ustawienia sali (położenie ikon stanowisk predefiniowane i ustawiane przez użytkownika poprzez tzw. „przeciągnij i upuść”),
- Ustawianie dowolnego tła poprzez wybór szablonu lub dowolnego zdjęcia;



KONFIGURACJA

- Programowe globalne / indywidualne ustawianie poziomu głośności w słuchawkach, głośnika, wejść audio,
- 8 makr zapamiętujących podział na grupy z źródłami audio (edycja nazw);



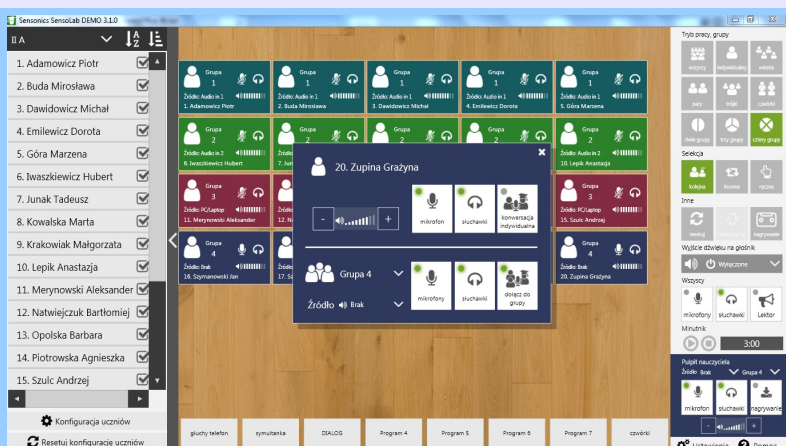
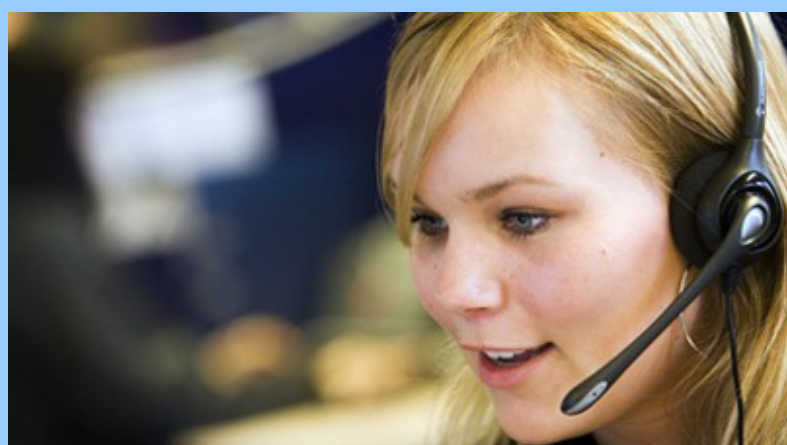
HARDWARE

- Jednostka Centralna o wysokości 1U,
- Ergonomiczne szeregowe połączenia pomiędzy JC systemu a kolejnymi pulpitemi uczniowskimi,
- Cyfrowy przesył sygnałów: patch cord cat. 6;



ADMIN

- Wybór zastosowanego rodzaju mikrofonu w słuchawkach (dynamiczny / pojemnościowy),
- Ustawianie wielkości ikon (trzy poziomy) – uwzględnia różne ilości stanowisk oraz rozdzielczość wyświetlacza;



* dot. trybu pracy "pary" w pracowni dla 32 stanowisk typu "student" + 1 stanowisko typu "lektor"

SENSONICS

www.sensonics.pl