

Înregistrarea unei baze de date de clipuri audio

Lansați aplicația de înregistrări

1. Conectați un microfon la calculator și verificați ca volumul acestuia să fie relativ mare.
Atenție: Nu e recomandat să folosiți pentru înregistrări microfonul încorporat al laptopului!
2. Porniți browser-ul și încărcați pagina <https://speech-recorder.speed.pub.ro>.
3. Conectați-vă la sistem folosind username-ul și parola furnizate de îndrumătorul de proiect.

Creați un vorbitor nou și calibrați microfonul

1. Creați un vorbitor nou selectând din meniul *Speakers* și apăsând butonul *Add Speaker*. Citiți termenii și condițiile, completați apoi informațiile cerute și apăsați *Save changes* pentru a salva datele.

Notă: Această etapă este necesară numai dacă nu ați creat în prealabil un vorbitor cu numele vostru.

2. Selectați apoi meniul *Record* și urmați instrucțiunile de pe primul ecran pentru a calibra microfonul și sistemul audio.

Notă: Etapa de calibrare are ca scop configurarea corectă a setărilor microfonului în condiții de liniște. Este foarte important ca înregistrările să se facă într-o cameră în care nu există surse de zgomot constant (de exemplu un ventilator sau un frigider), dar nici surse de zgomot intermitent (de exemplu un televizor, alte persoane care vorbesc, etc.).

În cazul în care aveți probleme la etapa de calibrare, urmăriți mesajele de eroare care apar și încercați să modificați volumul microfonului, să vorbiți mai tare/încet sau să utilizați setările speciale +10/20/30dB ale driverului audio. Dacă nu reușiți să realizați calibrarea contactați-l prin email pe îndrumătorul de proiect.

Înregistrați clipurile audio

1. Selectați vorbitorul cu numele vostru din câmpul *Select Speaker*.
2. Selectați setul de fraze specificat de îndrumătorul de proiect din câmpul *Phrase Group*.
Notă: Aplicația va afișa fraza 1 a acestui grup de fraze și statusul ei (not recorded yet).
3. Apăsați butonul *Record* (microfon), așteptați o secundă și apoi **pronunțați fraza cât mai natural**.
4. Apăsați butonul *Stop* pentru a încheia înregistrarea.
Notă: Dacă verificarea semnalului audio se încheie cu succes fraza va fi încărcată pe server, iar aplicația va afișa automat fraza următoare.
5. Continuați cu înregistrările până când terminați de înregistrat toate frazele din acest set.
Notă: Dacă considerați că înregistrarea curentă nu a fost făcută corect (a apărut un zgomot neașteptat, v-ați bâlbâit, ați respirat zgomotos, ați pronunțat un cuvânt în plus sau în minus, ați ezitat, etc.) ascultați înregistrarea apăsând butonul *Back* (</) pentru a selecta înregistrarea precedentă și apoi apăsând butonul *Play*. Dacă înregistrarea nu a fost făcută corect atunci reînregistrați-o (reveniți la pasul 3).
6. După ce ați terminat de înregistrat toate frazele utilizați butoanele </, />, și *Play* pentru a parcurge și reasculta toate clipurile audio, reînregistrându-le pe cele care vi se par incorecte.
7. După ce ați efectuat toate înregistrările și ați verificat corectitudinea lor contactați-l prin email pe îndrumătorul de proiect.