

sloos

by  Quantum Core

Sloosとは？

発言者毎の文字起こしをするサービス

sloos

対面ミーティング



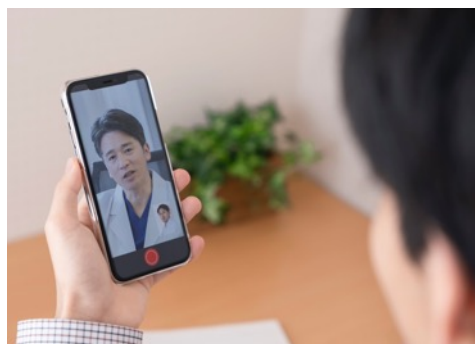
コールセンター



Web会議



オンライン診療



QuantumCore Sloos

Google で検索するか、URL を入力してください

ゲスト

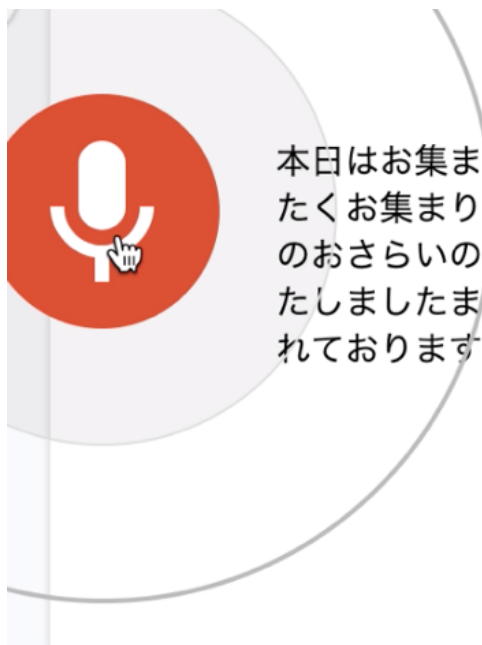
参加者	議事録
寺嶋	本日はお集まりいただきありがとうございます
秋吉	長島
長島	お時間いただきありがとうございます
三浦	寺嶋
	今日のアジェンダは事前にお送りしているメールからご確認ください
	長島
	プロジェクトの進捗について各自共有をお願いします
	三浦

あらゆるシーンで コミュニケーションの可視化が必要



現状は利便性が低い

従来のソリューション



本日はお集まりいただき誠にありがとうございました
たくお集まりいただきましたまるまのおさらいの内容が記載されておりました
たしましたまるまそれでは2ページ目
れております:.....|



人数分の専用機器



2-3分の音声データ



数名まで



2-3分の登録時間

簡単に利用できる



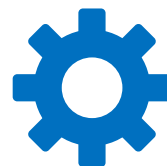
1台の汎用マイク



10秒の音声データ



最大10名



1秒で登録



利用方法

ご利用の流れ

ご利用申請

アカウント発行

利用開始

Sloos利用申込みフォーム
QuantumCoreのSloosの利用申請はこちらから行って下さい。
*必須

法人名 *
回答を入力

氏名 *
回答を入力

メールアドレス *
回答を入力

送信

法人名・氏名・メールアドレスを記入
<https://forms.gle/GBDxnE3rgUyeyhnu8>

メールアドレス
example@qcore.co.jp

パスワード
.....

送信

メールアドレス毎にパスワード発行
ルームIDを参加者へ共有

sloos

QuantumCore Sloos

参加者

寺嶋	本日はお集まりいただきありがとうございます 長島
秋吉	
長島	お時間いただきありがとうございます 寺嶋
三浦	

議事録

今日のアジェンダは事前にお送りしているメールからご確認ください
長島

音声の登録
書き起こし開始

利用方法

音声登録

The screenshot shows the '録音済みの参加者' (Registered Participants) section. It lists participants: 寺嶋, 秋吉, 長島, and 三浦, each with a '録音' (Record) button. A red box highlights the '音声登録の注意事項を確認' (Check audio registration notes) link. Below the list are buttons for '音声の登録' (Audio registration), '議事録の作成開始' (Start meeting minutes), '参加者追加' (Add participant), and '会議の終了' (End meeting).

録音時の注意事項を確認
10秒程度の音声を登録
1端末で複数人も可能

書き起こし開始

The screenshot shows the '書き起こし' (Transcription) phase. The '録音済みの参加者' list is on the left. The main area displays a list of transcription results with timestamps and speaker names. A '送信完了' (Transmission complete) message is shown at the bottom, along with buttons for '議事録の作成開始' (Start meeting minutes) and '会議の終了' (End meeting).

録音済みの参加者	音声
寺嶋	議事録を作成しています
秋吉	
長島	議事録
三浦	2020/05/19 02:25:12: 今日はよろしくお願いたします 秋吉
	2020/05/19 02:25:17: 今から 会議を開始します 寺嶋
	2020/05/19 02:25:24: 初めましてよろしくお願いたします 長島
	2020/05/19 02:25:32: 本日の会議で話す内容は以下の通りとなっております 三浦
	2020/05/19 02:25:37: 前回の続き となりますが 寺嶋
	2020/05/19 02:25:42: 各項目について皆様のご意見をお伺いできますでしょうか 寺嶋

認識結果が常時表示
終了後は端末にファイルが自動保存

主な追加予定の機能



モバイル対応



SNS認証



テキスト編集



ルーム承認



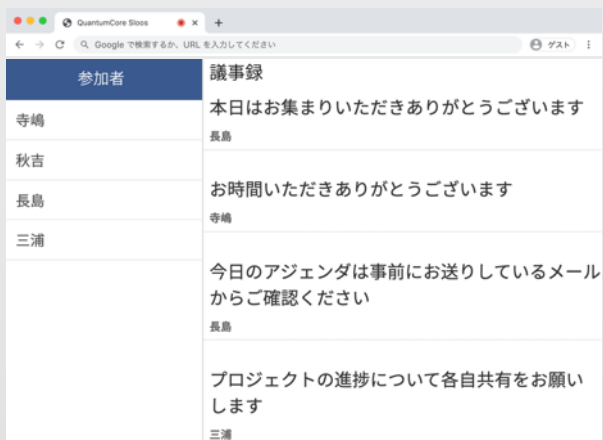
音声認識向上

予告なく変更の場合があります



パートナーシップ

様々なサービスと連携予定

The logo for 'sloos' is displayed in a colorful, lowercase font. The letters are: 's' (red), 'l' (green), 'o' (blue), 'o' (purple), and 's' (blue).A screenshot of a web browser showing a meeting agenda. The browser title is 'QuantumCore Sloos'. The page has a header '参加者' (Participants) and a main section '議事録' (Meeting Minutes).

参加者	議事録
寺嶋	本日はお集まりいただきありがとうございます 長島
秋吉	お時間いただきありがとうございます 寺嶋
長島	今日のアジェンダは事前にお送りしているメール からご確認ください 長島
三浦	プロジェクトの進捗について各自共有をお願いします 三浦

パートナー



ミーティング



要点の振り返り

相手のニーズ確認

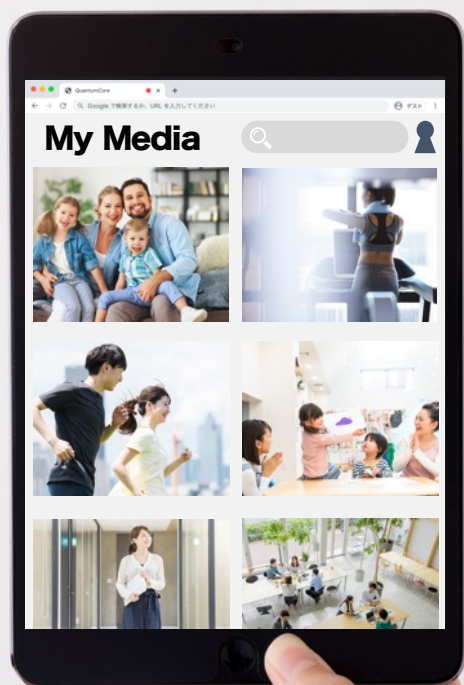
参加度合いの可視化



対応内容の可視化

御客様の分析

オペレーターの評価



人物毎の字幕表示

好みの人物の声検索



安否確認

生活習慣の把握



診療内容の可視化

カルテ作成の補助

実装までの流れ

ご相談

接続設計

連携開始

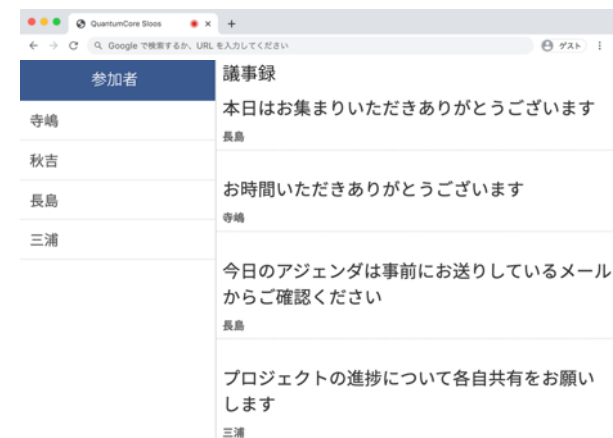


QuantumCore従業員、
もしくはお問い合わせ窓口
(info@qcore.co.jp) へご連絡

パートナー



パートナー様のサービス内容確認、接続の設計
事業連携方法の合意



β版で提供開始後に
正式版へ移行



その他



1	どのような場面で利用できますか	対面ミーティングやウェブ会議などご利用いただけます
2	特別なマイクや機器は必要ですか	音声の入力には、PCマイクやイヤホンマイクなど汎用的なマイクでご利用いただけます
3	なぜ音声登録をするのですか	一人ひとりの声を学習させることで、Sloosが話者の認識をするためです
4	音声登録に必要なことはありますか	<p>音声を録音する際は、以下の点に留意してください</p> <ul style="list-style-type: none"> ・物音や他人の声が入らない静かな場所で行い、息継ぎや無言が無い音声にする ・マイクへ不必要に接近せず、自然な状態で録音をする ・PCやスマートフォンを置く机の形状や、周囲の物体の反射音が精度に影響するため、登録と利用は同じ室内環境にする ・沈黙や無言の音が録音されることを防ぐため、音声の録音にはスクリプトを用いる
5	PC1台で全員の音声登録はできますか	「参加者追加」のボタンで、PC1台でも各参加者の音声を最大10名登録できます
6	未登録の人は文字起こしされますか	文字起こしはされますが、名前は「Unknown」と表示されます。自社の従業員だけ登録して、お客さまを登録しないことで、お客さまの会話だけ確認することもできます
7	複数人が同時に話すようになりますか	先に話し終えた人から順に表示されますが、表示される時間は話し始めた時間となります
8	文字起こしの精度がよくありません	分かりやすい声で話すことを意識してください。固有名詞などは認識が難しい場合があります

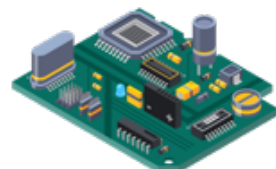
VDQore : 話者認識モジュール

声を学習し、リアルタイムで話者認識

VDQore



WebAPI



ラズパイ等のマイコン

音声の会話シーン

対面ミーティング



コールセンター



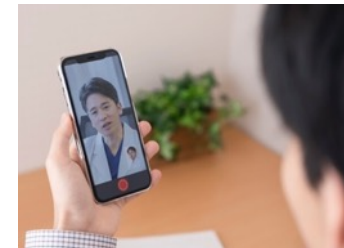
AIスピーカー



Web会議



オンライン診療



見守り



多彩なプラットフォームで高い利便性

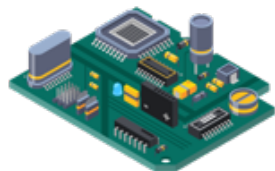
VDQore



Quantum Core



WebAPI



ラズパイ等のマイコン



1台の汎用マイク



10秒の音声データ



最大10名



1秒で学習

サービスのパーソナル化

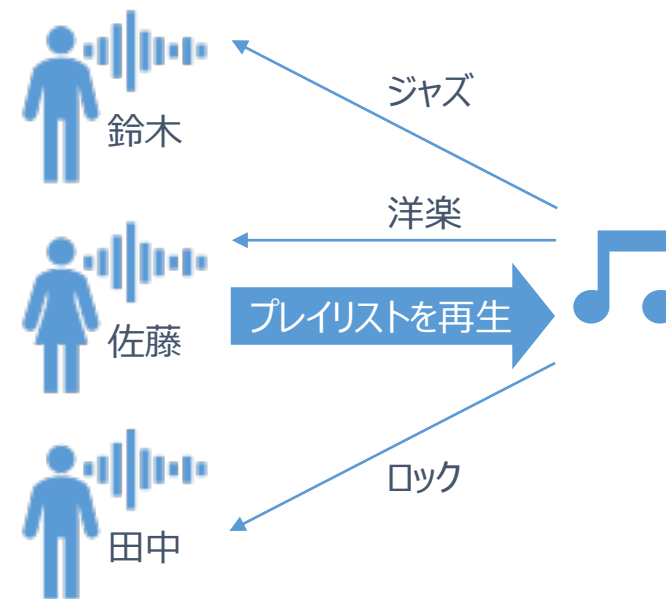
発言者の特定



辞書の切り替え



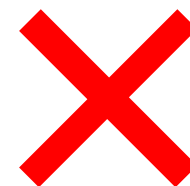
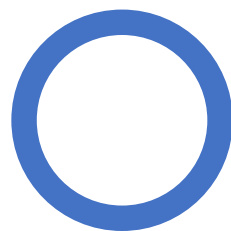
個別のコンテンツ



音声録音時の注意点

音声の録音は静かな場所で行ってください

現状はノイズフィルターが搭載されていないため



例

- ドアで締め切られた会議室
- 誰も居ない執務室



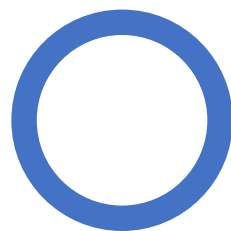
例

- 間仕切りだけの会議室
- 音楽が流れるシェアスペース

音声録音時の注意点

マイクへ不必要に接近せず、自然な状態で録音してください

近すぎると音が割れて録音されるため



例

- 机にPCを置き、通常の会議同様の姿勢で音声を録音



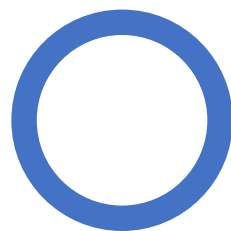
例

- マイクに口元を近づけて大きい声で録音

音声録音時の注意点

学習時と推論時は、同じ環境が推奨

PCやスマホを置く机の形状や、周囲の物体の反射音が影響するため



例

- 会議を開始する前に音声を録音



例

- 個室で登録し、広い部屋で利用

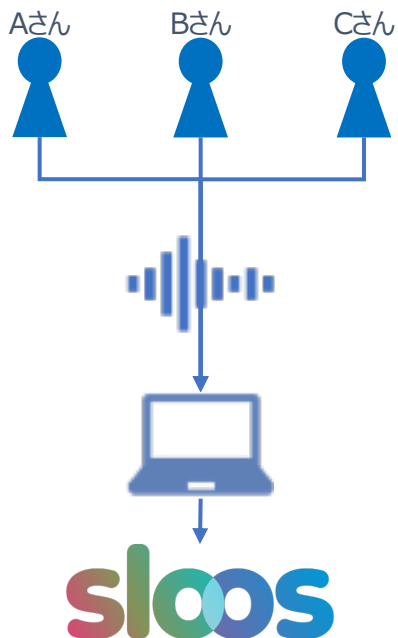
複数端末のPCスピーカー・マイク利用は一部未対応

パターン1

AさんBさんCさんの3名が、1台のPC
スピーカー・マイクを共同利用

対応済み

最大10名

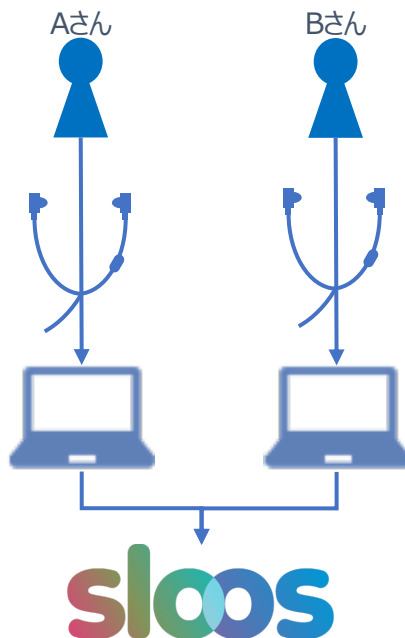


パターン2

AさんBさんそれぞれが、異なるデバイスから、
それぞれイヤホンマイクを利用

対応済み

最大10名

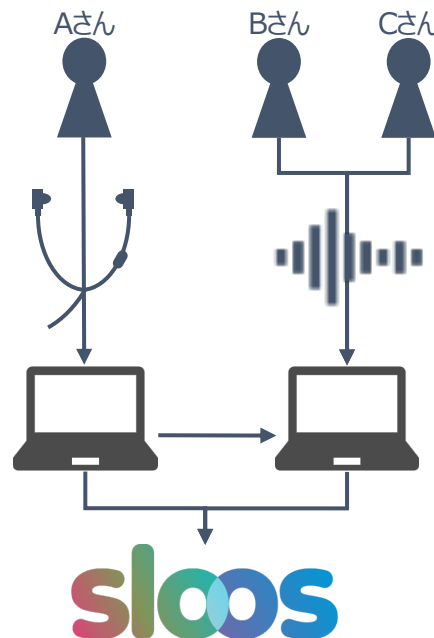


パターン3

Aさんは独自のイヤホンマイクで単独利用し、
BさんCさん2名が、1台のPCスピーカー・マイクを共同利用

一部未対応

Aさんの声がPCスピーカーから出力して
そのままマイクへ入力されるため、二重で認識される

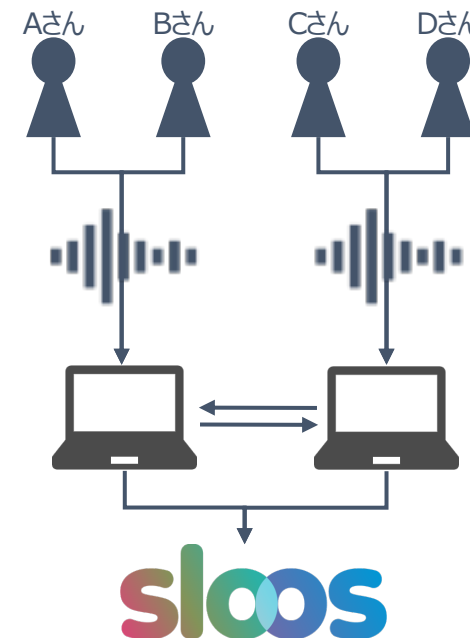


パターン4

AさんBさんの2名と、CさんDさんの2名が、それぞ
れ1台ずつPCスピーカー・マイクを共同利用

一部未対応

左記同上



確認事項

【利用上の注意点】

- 現時点では無償提供といたします
- サービスが安定しない場合がございますので予めご了承ください
- ルームIDはミーティング参加者以外には共有しないでください

【動作環境】

- OS : Windows, macOS
- ブラウザ : Google Chrome
- 言語 : 日本語

【確認事項】

- 利用規約 : <https://bit.ly/2A1SWyw>
- プライバシーポリシー : <https://bit.ly/3cep1RQ>
- マニュアル : <https://bit.ly/2xJDC97>
- 動画デモ : <https://youtu.be/oXRQBR1JnOM>
- Q&A : <https://bit.ly/3fSzUeD>

* 本内容は、予告なしに変更する場合があります

sloos

by  Quantum Core