



5G サービス市場に参入 AI が解決策、言葉の壁を越えて

VM-Fi 高速 5G
AI 音声重訳システム

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



翻訳サービスを使う課題

通訳者を雇う料金が低い

同時通訳者を雇う料金が非常に高いです。
多くの中小企業が負担できません。

既存のサービスは即座に、連続的に訳せない

既存の機械翻訳サービスを使う場合、
話し手が話している途中で翻訳が途切れます。
そして、音声のインプットが限られます。

使いやすいサービスがない

話すながら区切りをつけたり、ボタンを押したりするのが複雑で、
操作しにくいです。



VM-Fi 高速 5G AI 音声重訳システム

VM-Fiの5G、AI技術によって実現します

高速な即時翻訳

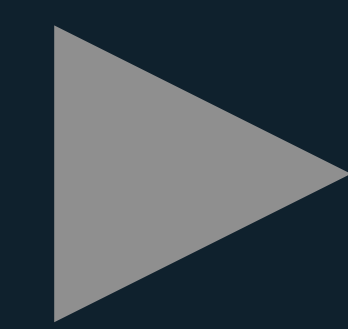
高精度

年中**24時間**
連続長文翻訳



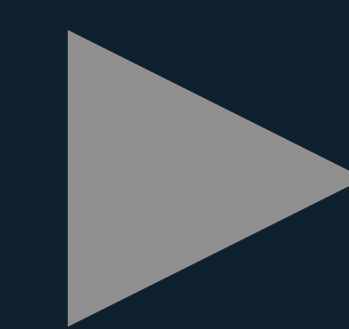
音声
入力

(話し手)



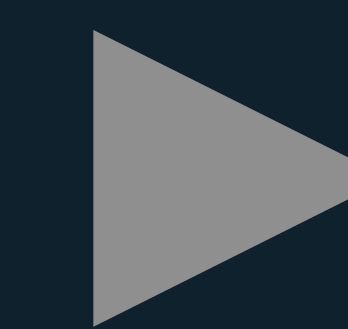
5Gで
データ送信

(VM-Fi サービス)



クラウドで
AI 翻訳

(VM-Fi サービス)



音声・文字
出力

(聞き手)

国際アワード



CES 2022 スマートシティ部門で
イノベーションアワードを受賞
Smart 5G Blazing Fast AI Speech
Translation System



JETRO,
Global Connection Accelerate
Innovation Program
対日投資プロジェクトに選ばれ



Qualcomm Innovation in Taiwan
Challenge Team 2020
イノベーションプログラムに選ばれ
Qualcomm Advantage Network
Member 2022



QTnetオープンイノベーションプロ
グラム「TSUNAGU」第2回
優秀賞受賞



中華民国經濟部工業局
5G Craft プロジェクト2021
最優秀賞受賞



JR九州ビジネスコンテスト
「Q」quest for the best 2022
優秀賞受賞



中華民国經濟部
2021-2023
政府調達契約のサプライヤー



Deloitte,
Entrepreneur Education Program 2023
デロイトトーマツ
起業家教育プログラムに選ばれ

VM-Fi サービス紹介



リアルタイム
字幕翻訳



リアルタイム
字幕翻訳

VM-Fi サービス紹介



リアルタイム
字幕翻訳

2022年10月よりサービス提供



スマート
トランスレーションウィンド
ウ

2023年4月よりサービス提供

多言語文字翻訳による 受付のスマート化 スマート トランスレーションウィンドウ

マイクで
入力

(従業員)

5Gで
送信

(VM-Fi サービス)

クラウドで
AI翻訳

(VM-Fi サービス)

透明
ディスプレイ

(顧客)



スマート トランスレーションウィンドウ



AI
クラウド翻訳

VM-Fi[®]

はい、こちらで切符を購入できます。

Yes, you can purchase tickets here.

何枚購入しますか。

How many do you want to purchase?

はい、300円です。

Yes, 300 yen.

ありがとうございます。

Thank you very much.

切换
中文

Switch
English

한국어를
전환합니다

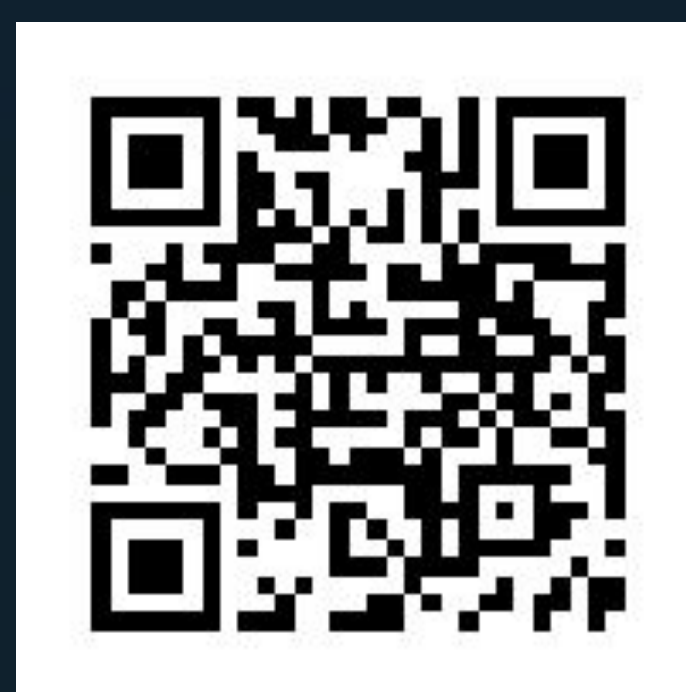
マイクでインプット

(従業員)

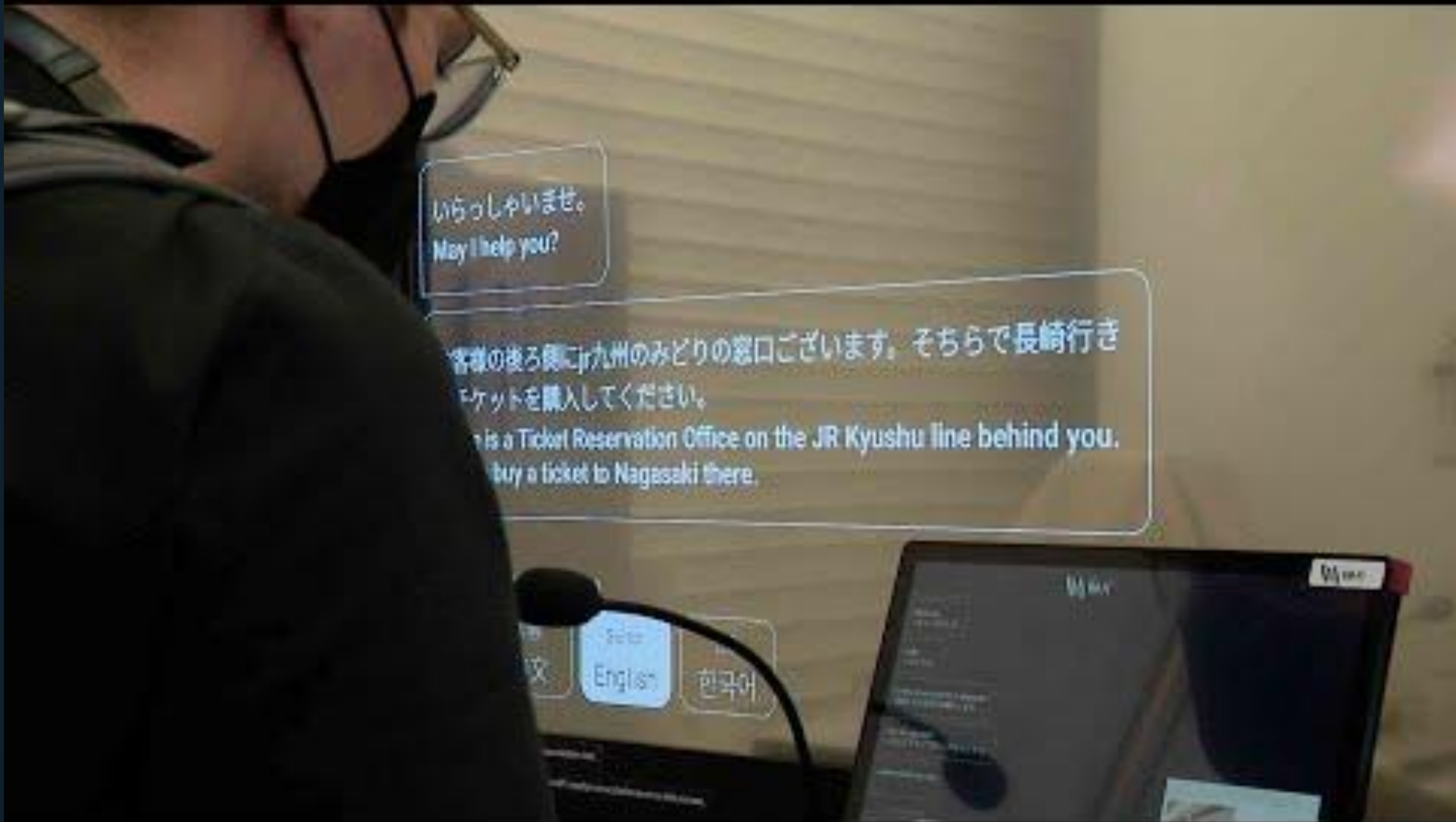
多言語文字翻訳

(透明ディスプレイ)

取材 番組



[動画リンク](#)



You利

同時翻訳 透明ディスプレイに即時表示

訪日客・TSMCにも期待

取材 番組



[動画リンク](#)

観光案内所

ホテルのカウンター

多様な利用シーンに対応



駅
博多駅



商業施設
JR博多シティ



観光センター
FINA 世界水泳選手権
2023福岡大会



ホテル

サービス内容

ソフトウェア

VMFi

エコミープラン

AI 通訳システム

使用時間

☆ 900 時間

契約期間

☆ 12 ヶ月



ハードウェア

初期セットアップ費用10%



「サービス」將講者麥克風語音，透過5G高速通訊，音轉譯，提供現場、線上即時多語翻譯字幕。業、研討會、外籍教育等提供科技方案；克服礙，建立新常態生活的溝通與連結，協助全球和社交距離，實現世界溝通無國界。

Qualcomm® Innovate in Taiwan
高通台灣創新競賽 | 新創團隊

20.8 インチ 透明パネル

2セット

- ✓ マイク
- ✓ 内蔵コンピューター

2025_{4月}

2025年大阪・関西万博
EXPO 2025

2023_{10月}

京都スマートシティエキスポ
Kyoto Smart City EXPO 2023

2023_{7月}

世界水泳選手権2023福岡大会
FINA 2023 福岡

2023_{2月}

関西最大級のインベージョンの祭典
Hack Osaka 2023 大阪

2022_{10月}

京都スマートシティエキスポ
Kyoto Smart City EXPO 2022

2020_{9月}



同時通訳
サービス

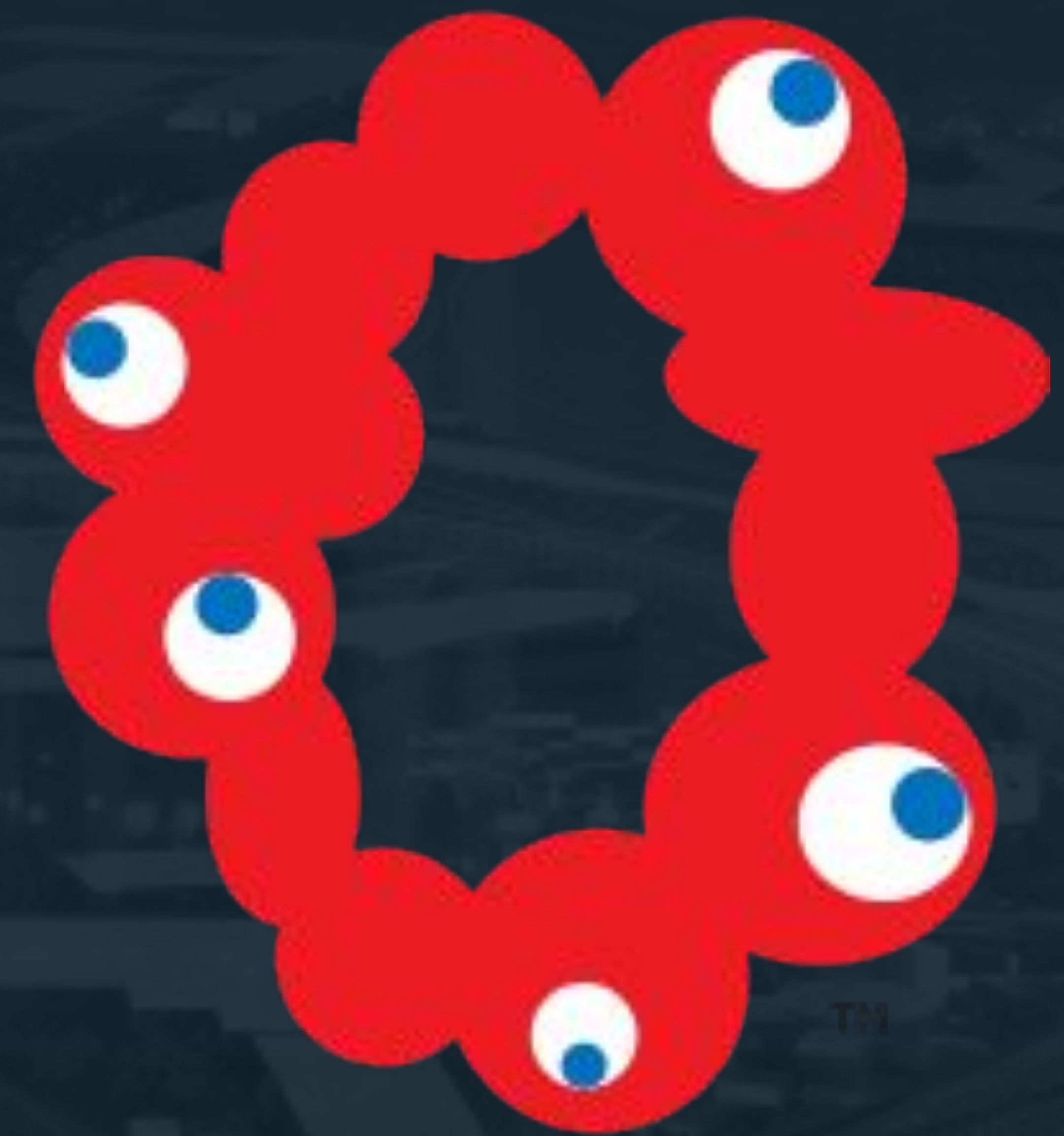
リアルタイム
字幕翻訳

スマート
トランスレーション
ウィンドウ

ビジョン

2025年大阪・関西万博で サービスを提供すること

- #1 会場内多言語案内端末・ロボット
- #2 バーチャル会場での多言語同時通訳
- #3 Web会議での多言語同時通訳



OSAKA, KANSAI, JAPAN

EXPO
2025



お気軽にお問い合わせください

www.vmfi.net | ai@vmfi.net



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

