



Another Track®

音響通信によるデバイス制御ソリューション

音響通信ソリューション「Another Track(R)」(アナザートラック)とは

スタジアムやライブ会場、映画館や劇場などの音響設備を介して、スマートフォンやスマートグラス、ロボット端末などをリアルタイムにコントロールする、エヴィクサーが開発した音声信号処理技術に基づく、独自のソリューションです。

「Another Track(R)」はエヴィクサー株式会社の登録商標です。

Audio Fingerprint 音声フィンガープリント

マスター音の特徴量を教師データとし、マイク集音の特徴量と比較



既存のコンテンツや
設備と連動可能



スタジアムなどの
大規模・不特定通信
(一斉同報通信)

Audio Watermark 音響透かし

放送音等に情報を埋め込んで放送、マイク集音から情報を検出



機内モードで動作
認識・通信自体に
インターネット通信を
前提としない

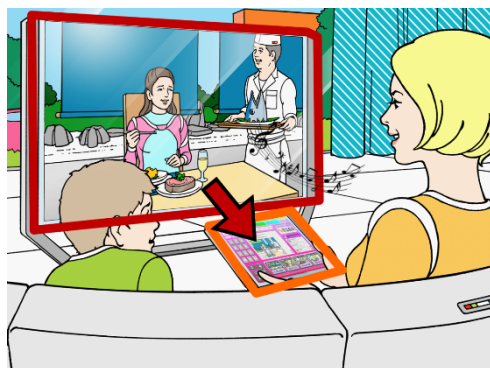


ほぼすべてのスマホ
に対応
個体差が少ない



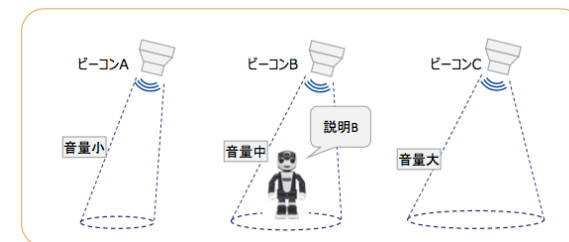
二つの要素技術を織り交ぜて、コンテンツの著作権処理、利用環境、運用上の課題を克服

1 テレビ／ラジオ CM・番組連動 メディア接触証明



例) テレビを見ていると、スマートフォンに番組情報を表示したり、特典・ポイントを付与

3 音センシング IoT／M2M



例) 高精度の位置測位をサポート
店舗やイベント会場に行くと、スマートフォンに来店ポイントや特典を付与、ユーザーの位置情報を収集

2 参加型エンターテインメント バリアフリー／多言語化支援



例) 参加型ユーザー演出、映画や舞台、美術館や博物館で、スマートフォンに多言語字幕や手話映像を表示

4 防災／一斉同報 多言語化、ビジュアル化



例) 防災放送が流れると、スマートフォンに多言語情報、防災情報や避難経路を表示