ONKYO

オンキヨーのAIの取り組み

2017/8/18

オンキヨー株式会社

© 2017 Onkyo Corporation

VALUE CREATION

AI利用環境への対応

AI
クラウドサービス

ホームで使う

インターネット接続



家庭用 AI対応スピーカー

モバイルで使う

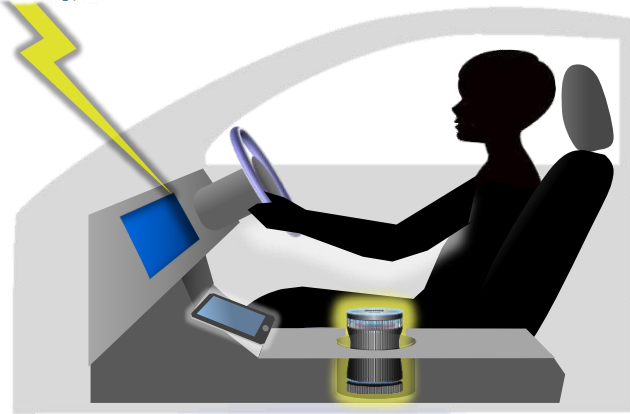
LTE接続

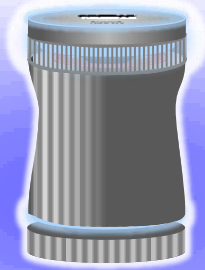


マイク内蔵
イヤホン / スピーカーフォン

クルマで使う

LTE接続

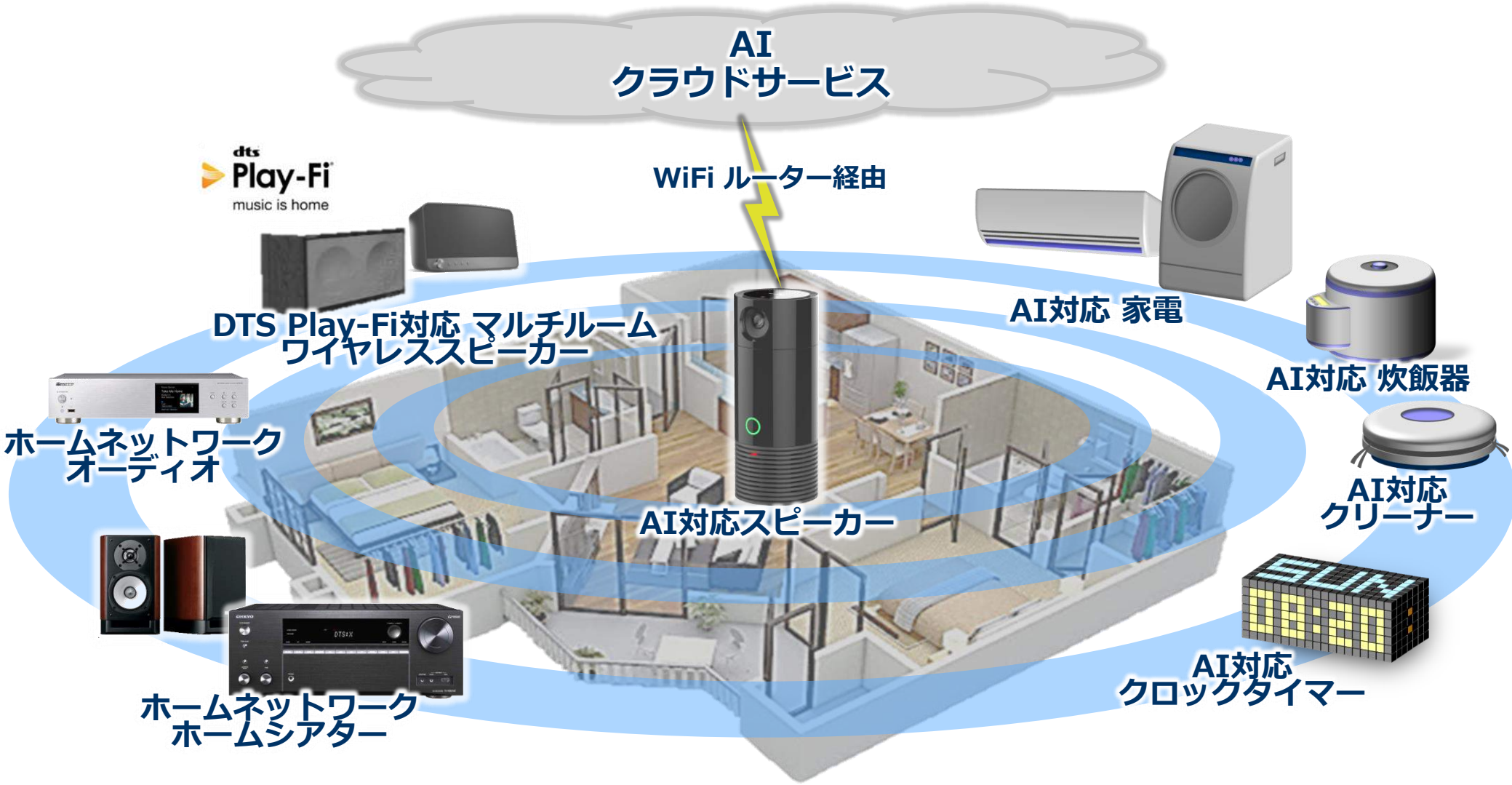




車載用 AI対応スピーカー
(イメージ)

© 2017 Onkyo Corporation

ホームでのAI対応



オーディオ機器や家電を音声で操作

(イメージ図)

© 2017 Onkyo Corporation

モバイルでのAI対応

AI
クラウドサービス

マイク内蔵イヤホン

RAYZ

Pioneer Rayz Plus

Pioneer Rayz





マイク内蔵スピーカーフォン

RAYZ

Pioneer Rayz Rally



“Hey Siri” 対応

“Hey Siri” 自動認識

電話を かける　メッセージ を送信　音楽を 聴く　など

簡単に音声で操作

スマートミュート

通話中の音声検知

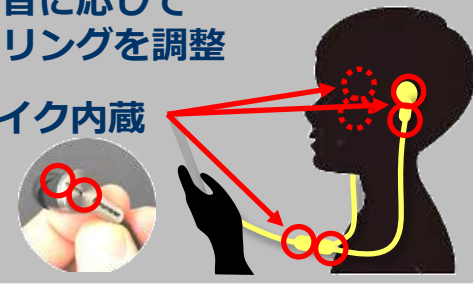
音声なし → マイク ミュート

音声あり → ミュート 解除

スマートノイズキャンセリング

周囲の雑音に応じて
キャンセリングを調整

6つのマイク内蔵

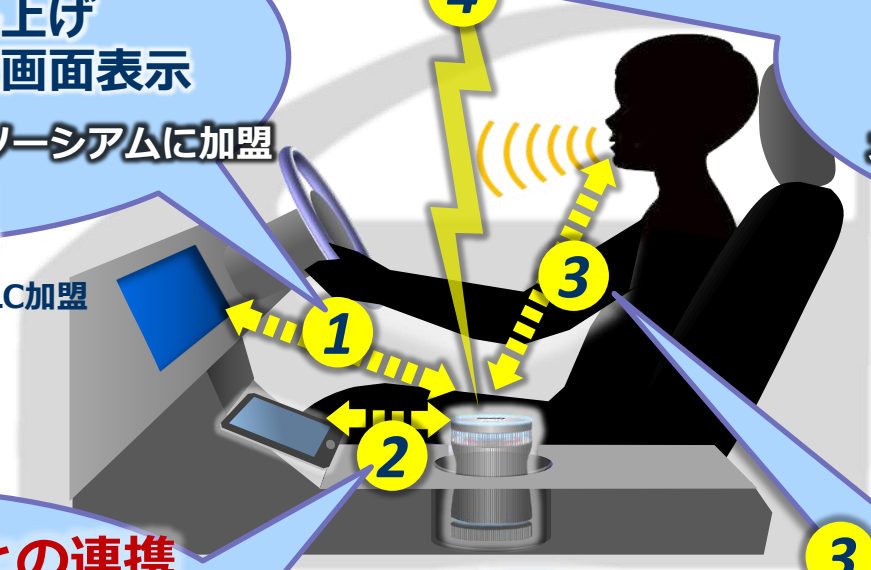


© 2017 Onkyo Corporation

ONKYO

クルマでのAI対応

AI
クラウドサービス



1 SDL対応カーとの連携

情報の音声読み上げ
データのやり取りを画面表示

スマートデバイスリンクコンソーシアムに加盟

sdl

参考：8/15発表　SDLC加盟

4 インターネットとの連携

LTE通信に対応
野外でも使用可能

オリジナルスマートフォンのノウハウ

参考：1/26発表　GRANBEAT発表

2 スマートフォンとの連携

着信メールの通知や
読み上げ

ヒアラブルデバイス市場への参入

NAIN

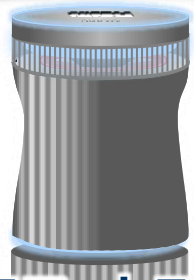
参考：8/14発表　ネイン社との提携

3 ドライバーとの連携

音楽や騒音がある中でも
音声認識

家庭用AIスピーカーのノウハウ

参考：8/1, 8/10発表　アマゾンアレクサ対応
スマートスピーカー発売



AI対応スマートスピーカー
（商品イメージ）

© 2017 Onkyo Corporation

スマートフォンとの連携

電話　メール　スケジュール　SNS

Bluetooth

PHILIPS　ONKYO　Pioneer



ブルートゥース
イヤホン/ヘッドホン



iOS, Android 対応



ONKYO
AI対応スマートスピーカー

通知が音声で届く
メッセージを読み上げ



Pioneer “Rayz” イヤホン



Pioneer “Rayz Rally” スピーカーフォン

© 2017 Onkyo Corporation

※DTS、シンボル、DTSとシンボルの組み合わせ、DTS:X、DTS:Xロゴ、Play-FiおよびPlay-Fiロゴは米国および/または他の国々におけるDTS社の商標または登録商標です。© DTS, Inc.無断複写・転載を禁じます。※iOSは米国およびその他の国におけるCisco社の商標または登録商標です。※Androidは、Google Inc.の商標です。※「Pioneer」及び「Pioneerロゴ」は、パイオニア株式会社の商標であり、ライセンスに基づき使用されています。※RAYZ、RAYZ RallyはAppcessori社の商標です。※ネインおよびNAINは株式会社ネインの日本における商標または登録商標です。※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。※「Philips」は、Koninklijke Philips N.V.の商標であり、ライセンスに基づき使用しています。※他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。※記載されているその他の会社名および製品・技術名・役務名等は、各社の登録商標または商標です。

■本件に関するお問合せ先
オンキヨー株式会社 総務部 広報/IR 担当　辻
〒541-0041　大阪府大阪市中央区北浜2-2-22　TEL:06-6226-7343

※本情報は平成29年8月18日時点のものであり、内容等は変更になる場合がございます。