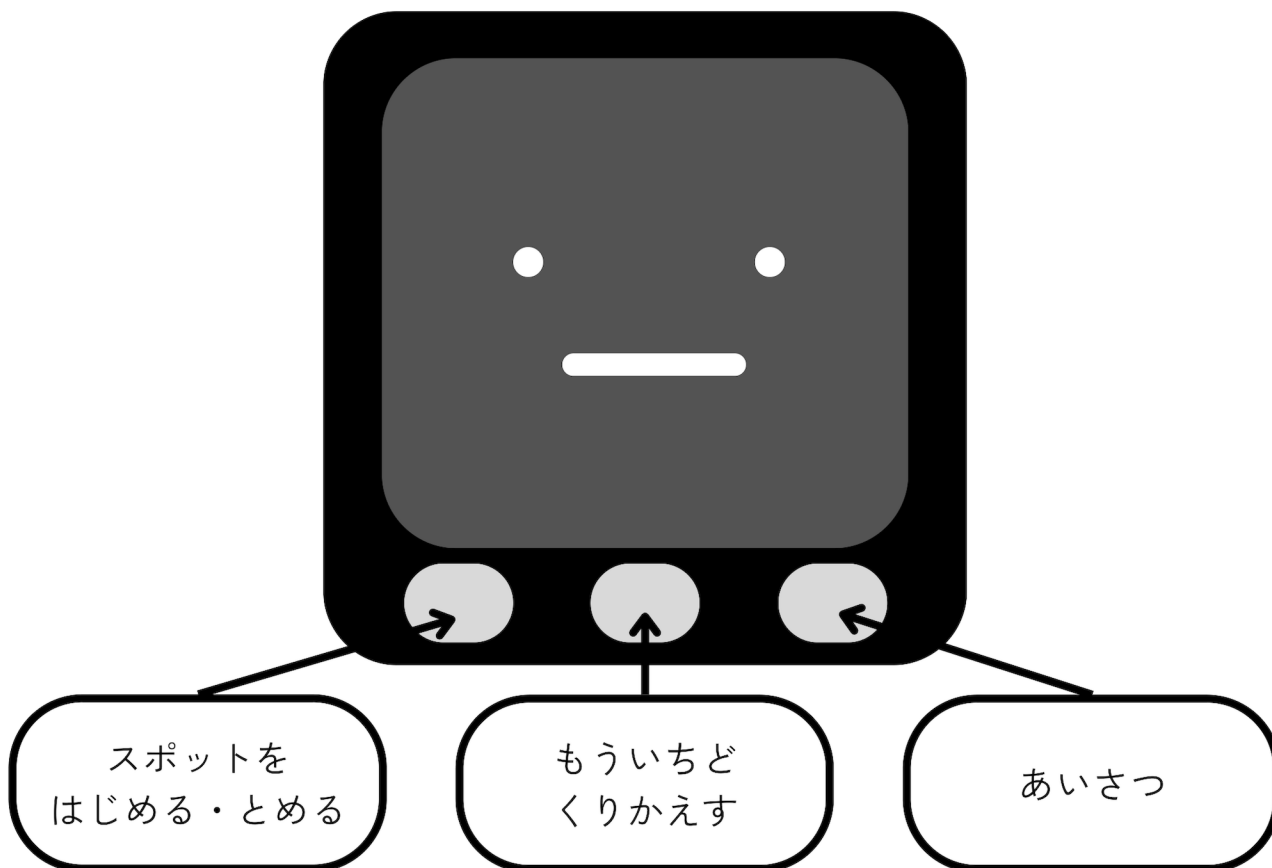


スポットチャン



スポットチャンはSOTA/POTAのスポットをお知らせする
コミュニケーションロボットです。

詳細な説明

スポット収集を行う「スポットアグリゲータ」はSOTA・POTA公式サイトからスポットを毎分収集しデータベースに格納します。新しいスポットは地域毎にまとめたトピックとして、スポット配信をおこなう「MQTTブローカー」に送られます。

スポットチャンはMQTTブローカーに配信して欲しいトピックを起動時に登録し、スポットの配信を待ち受けます。スポットが配信されると、スポット情報から読み上げる文章を作成。Google Text To Speechを使って文章を読み上げMP3の音声にオンラインで変換し、スピーカから再生します。

スポットチャンの
ファームウェアはこちら

