

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載  
 【部門区分】第 7 部門第 3 区分  
 【発行日】平成 29 年 10 月 12 日 (2017.10.12)

【公開番号】特開 2017-153097 (P2017-153097A)  
 【公開日】平成 29 年 8 月 31 日 (2017.8.31)  
 【年通号数】公開・登録公報 2017-033  
 【出願番号】特願 2017-50197 (P2017-50197)  
 【国際特許分類】

H 0 4 M 1/00 (2006.01)

H 0 4 W 92/08 (2009.01)

H 0 4 W 88/06 (2009.01)

【F I】

H 0 4 M 1/00 R

H 0 4 W 92/08

H 0 4 W 88/06

【手続補正書】

【提出日】平成 29 年 8 月 17 日 (2017.8.17)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

ユーザ機器 (UE) において第 1 の加入者識別モジュール (SIM) と関連付けられる第 1 の呼において第 1 の通信を受信することと、

前記 UE において第 2 の SIM と関連付けられる第 2 の呼において第 2 の通信を受信することと、ここで、前記第 1 の SIM は時分割符号分割多元接続 (TD-SCDMA) に関連付けられ、前記第 2 の SIM は移動通信のためのグローバルシステム (GSM) に関連付けられる、

前記受信された第 1 の通信および前記受信された第 2 の通信の両方のオーディオ出力を、前記 UE から同時に出力することと、

前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のうちの 1 つから選択されたアクティブな呼に前記 UE から通信を選択的に送信することと、  
 を含む、ワイヤレス通信の方法。

【請求項 2】

アクティブでない呼においてアイドルフレームを送信することをさらに含み、前記アクティブでない呼は、通信を送信するために選択されていない前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のうちの 1 つである、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

前記第 1 の呼は前記第 1 の通信のためにボコードモードを使用し、前記第 2 の呼も前記第 2 の通信のために前記ボコードモードを使用する、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 4】

ユーザ機器 (UE) において第 1 の加入者識別モジュール (SIM) と関連付けられる第 1 の呼において通信することと、ここで、前記第 1 の呼は、ボコードモードを使用する、

前記 UE において第 2 の SIM と関連付けられる第 2 の呼をセットアップするときに、前記第 1 の SIM の前記ボコードモードを要求することと、

をさらに含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 5】

前記第 1 の呼において受信された通信および前記第 2 の呼において受信された通信を前記 UE から出力することと、

前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のいずれかに前記 UE から通信を選択的に送信することと、

をさらに含む、請求項 4 に記載の方法。

【請求項 6】

ワイヤレス通信のための装置であって、

前記装置において第 1 の SIM と関連付けられる第 1 の呼において第 1 の通信を受信する手段と、

前記装置において第 2 の SIM と関連付けられる第 2 の呼において第 2 の通信を受信する手段と、ここで、前記第 1 の SIM は時分割符号分割多元接続 (TD-SCDMA) に関連付けられ、前記第 2 の SIM は移動通信のためのグローバルシステム (GSM) に関連付けられる、

前記受信された第 1 の通信および前記受信された第 2 の通信の両方のオーディオ出力を、前記装置から同時に出力する手段と、

前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のうちの 1 つから選択されたアクティブな呼に前記装置から通信を選択的に送信する手段と、

を含む、ワイヤレス通信のための装置。

【請求項 7】

アクティブでない呼においてアイドルフレームを送信する手段をさらに含み、前記アクティブでない呼は、通信を送信するために選択されていない前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のうちの 1 つである、請求項 6 に記載の装置。

【請求項 8】

前記第 1 の呼は前記第 1 の通信のためにボコードモードを使用し、前記第 2 の呼も前記第 2 の通信のために前記ボコードモードを使用する、請求項 6 に記載の装置。

【請求項 9】

前記装置において第 1 の加入者識別モジュール (SIM) と関連付けられる第 1 の呼において通信する手段と、ここで、前記第 1 の呼は、ボコードモードを使用する、

前記装置において第 2 の SIM と関連付けられる第 2 の呼をセットアップするときに、前記第 1 の SIM の前記ボコードモードを要求する手段と、

をさらに含む、請求項 6 に記載の装置。

【請求項 10】

前記第 1 の呼において受信された通信および前記第 2 の呼において受信された通信を前記装置から出力する手段と、

前記第 1 の呼または前記第 2 の呼のいずれかに前記装置から通信を選択的に送信する手段と、

をさらに含む、請求項 9 に記載の装置。

【請求項 11】

請求項 6 ~ 10 のいずれか一項に記載のワイヤレス通信のための装置であって、

メモリと、

前記メモリに結合された少なくとも 1 つのプロセッサとを含み、前記少なくとも 1 つのプロセッサは、受信するため、出力するため、および送信するための手段を提供するように構成される、

装置。

【請求項 12】

請求項 1 ~ 5 のいずれか 1 項に記載の方法をコンピュータに行わせるように実行可能なプログラムコードを記録した、ユーザ機器 (UE) によるワイヤレス通信のためのコンピュータ可読記憶媒体。