

【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6部門第3区分

【発行日】令和3年7月26日(2021.7.26)

【公開番号】特開2019-74870(P2019-74870A)

【公開日】令和1年5月16日(2019.5.16)

【年通号数】公開・登録公報2019-018

【出願番号】特願2017-199685(P2017-199685)

【国際特許分類】

G 06 Q 50/22 (2018.01)

【F I】

G 06 Q 50/22

【手続補正書】

【提出日】令和3年6月10日(2021.6.10)

【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】

病院を利用する患者を識別する情報である患者IDを管理して記憶する記憶部と、
前記患者の携帯端末にインストールされたメッセージアプリに関する外部サーバ、前記
携帯端末、及び前記病院に配置される院内機器から情報を取得する取得部と、
前記取得部を通じて、前記外部サーバにおいて管理され前記メッセージアプリにおいて
前記患者を識別するために割り当てられた固有の識別情報であるメッセージアプリユーザ
IDを含む情報であるパスコードを前記携帯端末から取得し、さらに前記院内機器から前
記患者IDを取得した場合、取得した前記パスコードに含まれる情報であって前記患者ID
とは異なる前記メッセージアプリユーザIDを抽出し、前記患者IDと関連付けて前記
記憶部に記憶させる制御部と、
を備える、病院内サーバ。

【請求項2】

病院を利用する患者を識別する情報である患者IDを管理して記憶する記憶部と、前記
患者の携帯端末にインストールされたメッセージアプリに関する外部サーバ、前記携帯端
末、及び前記病院に配置される院内機器から情報を取得する取得部と、前記取得部におい
て受信した情報に基づき制御する制御部と、を備えた病院内サーバに利用されるプログラ
ムであって、
前記プログラムは、前記制御部に対して、

前記取得部を通じて、前記外部サーバにおいて管理され前記メッセージアプリにおいて
前記患者を識別するために割り当てられた固有の識別情報であるメッセージアプリユーザ
IDを含む情報であるパスコードを前記携帯端末から取得し、さらに前記院内機器から
前記患者IDを取得した場合、取得した前記パスコードに含まれる情報であって前記患者
IDとは異なる前記メッセージアプリユーザIDを抽出し、前記患者IDと関連付けて前記
記憶部に記憶させる、前記プログラム。

【請求項3】

患者が前記患者の所持する携帯端末にメッセージアプリをインストールし、

病院が前記患者に患者識別情報を割り当てる、

前記患者が前記メッセージアプリの通信相手として病院アカウントを登録し、

前記病院アカウントが前記メッセージアプリの上で患者アカウントに対して、前記患者

のメッセージアプライユーザ識別情報を含むメッセージを送信し、

前記患者が前記病院内の登録場所において前記メッセージアプライユーザ識別情報を提示し、

前記病院が前記メッセージアプライユーザ識別情報と前記患者識別情報を関連付ける、患者登録方法。

【請求項4】

前記患者識別情報は病院内サーバに記憶され、

前記メッセージアプライユーザ識別情報は病院外サーバに記憶される、
請求項3に記載の患者登録方法。

【請求項5】

前記患者識別情報は前記病院の外部へ送信されることがない、
請求項4に記載の患者登録方法。

【請求項6】

前記関連付ける工程では、前記登録場所にいる前記病院の関係者が、前記患者の前記携帯端末に表示された前記メッセージアプライユーザ識別情報を、前記病院内サーバ又は前記病院内サーバに接続する病院内端末に入力する、
請求項4又は請求項5に記載の患者登録方法。

【請求項7】

前記関連付ける工程では、前記入力する工程の後、

前記病院内サーバが前記メッセージアプライユーザ識別情報を前記病院外サーバに送信し、

前記病院外サーバが前記メッセージアプライユーザ識別情報を有するユーザの存在を肯定又は否定する応答を前記病院内サーバに送信する、
請求項6に記載の登録方法。