

[図1]

端末

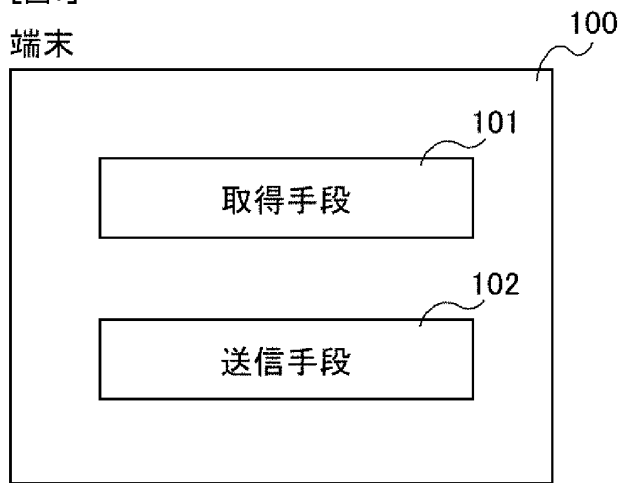


FIG.1

[図2]

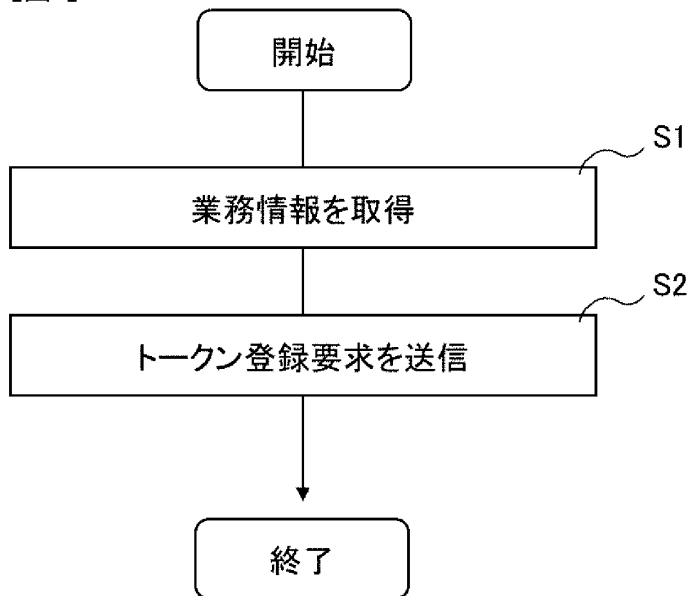


FIG.2

[図3]

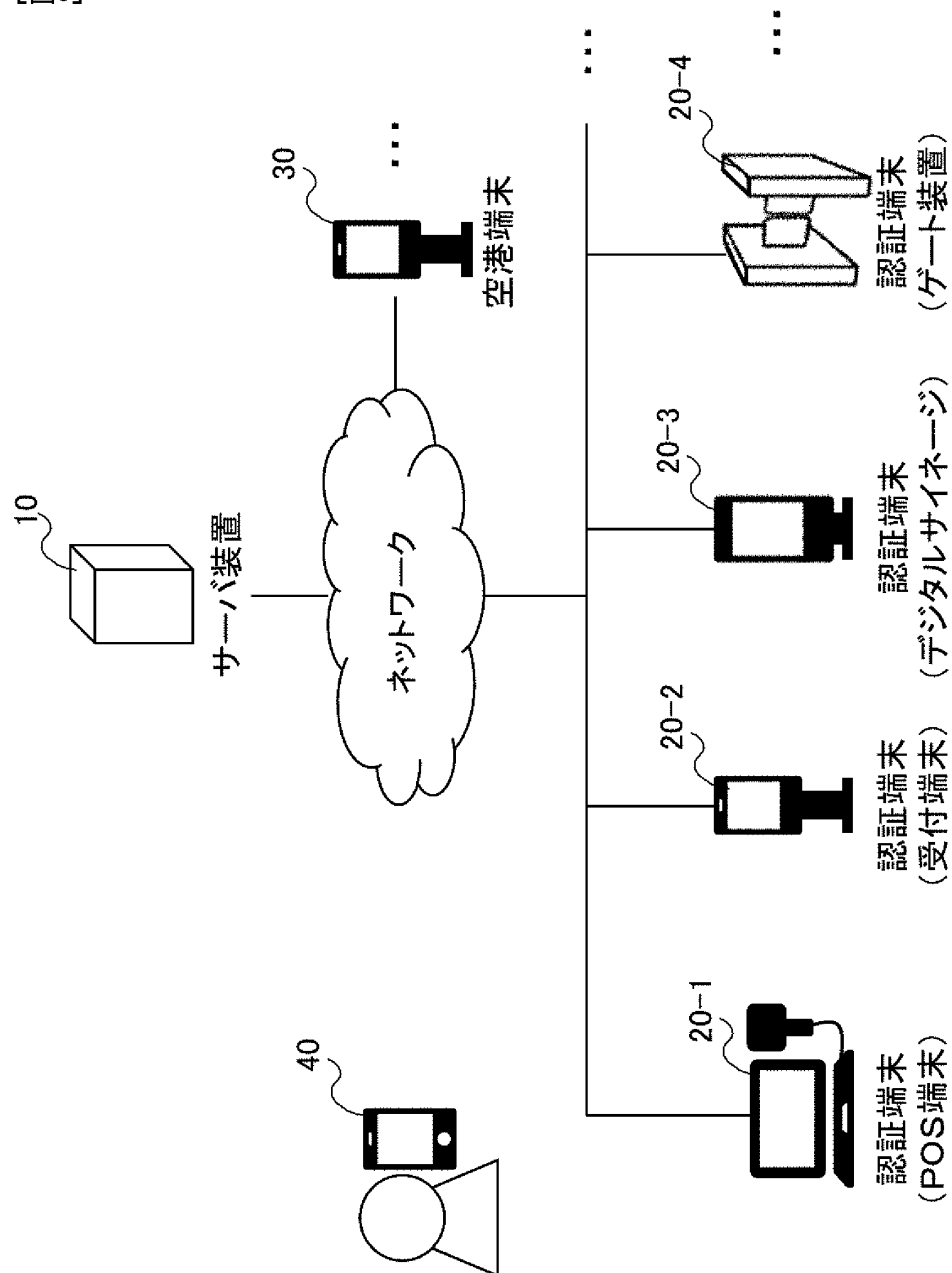


FIG.3

[図4]

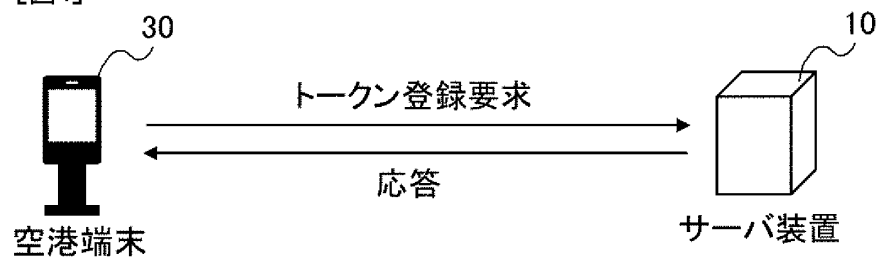


FIG.4

[図5]

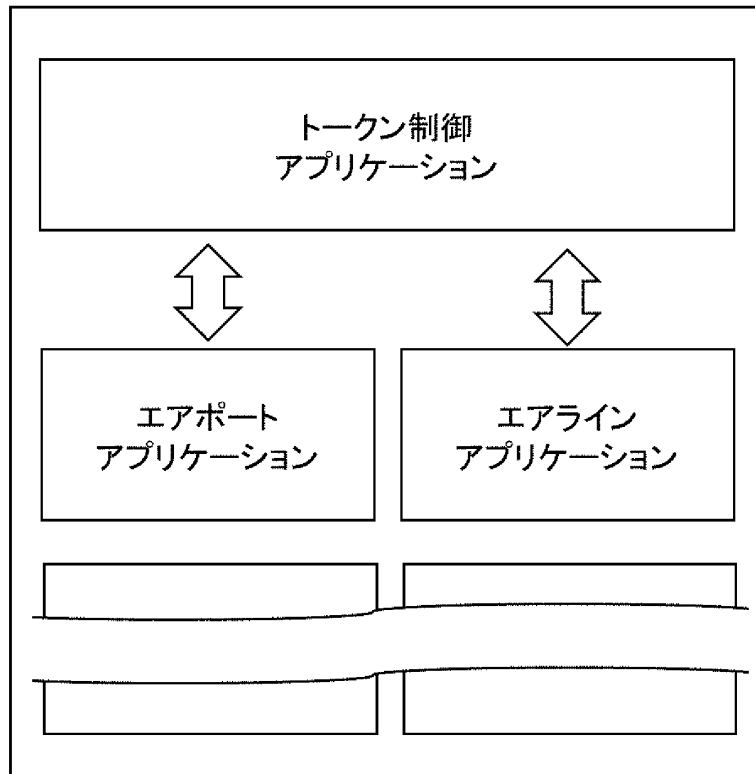


FIG.5

[図6]

同意取得	
空港内で顔決済を利用するためには、顔画像と 空港会社の会員IDを外部サーバに送信する必要 があります。 同意しますか？ 同意 拒否	

FIG.6

[図7]

同意取得

搭乗ゲートを顔パスで通過するためには、顔画像と搭乗券情報を外部サーバに送信する必要があります。

同意しますか？

同意

拒否

FIG.7

[図8]

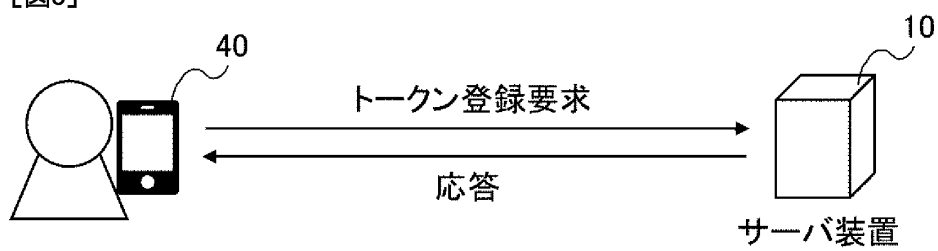


FIG.8

[図9]

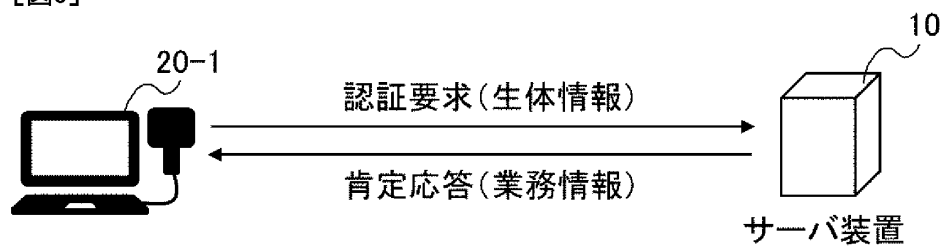


FIG.9

[図10]

端末

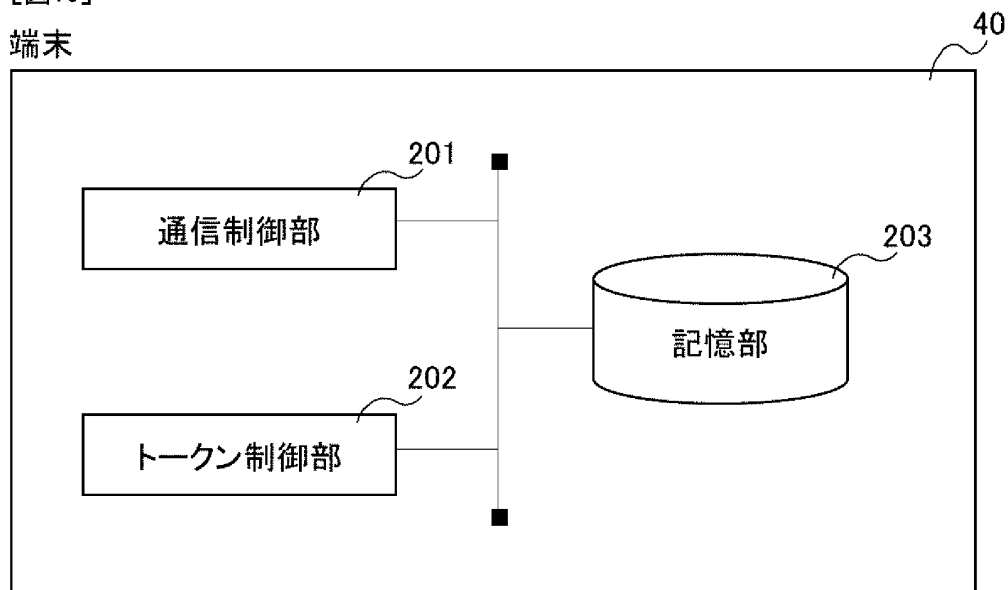


FIG.10

[図11]

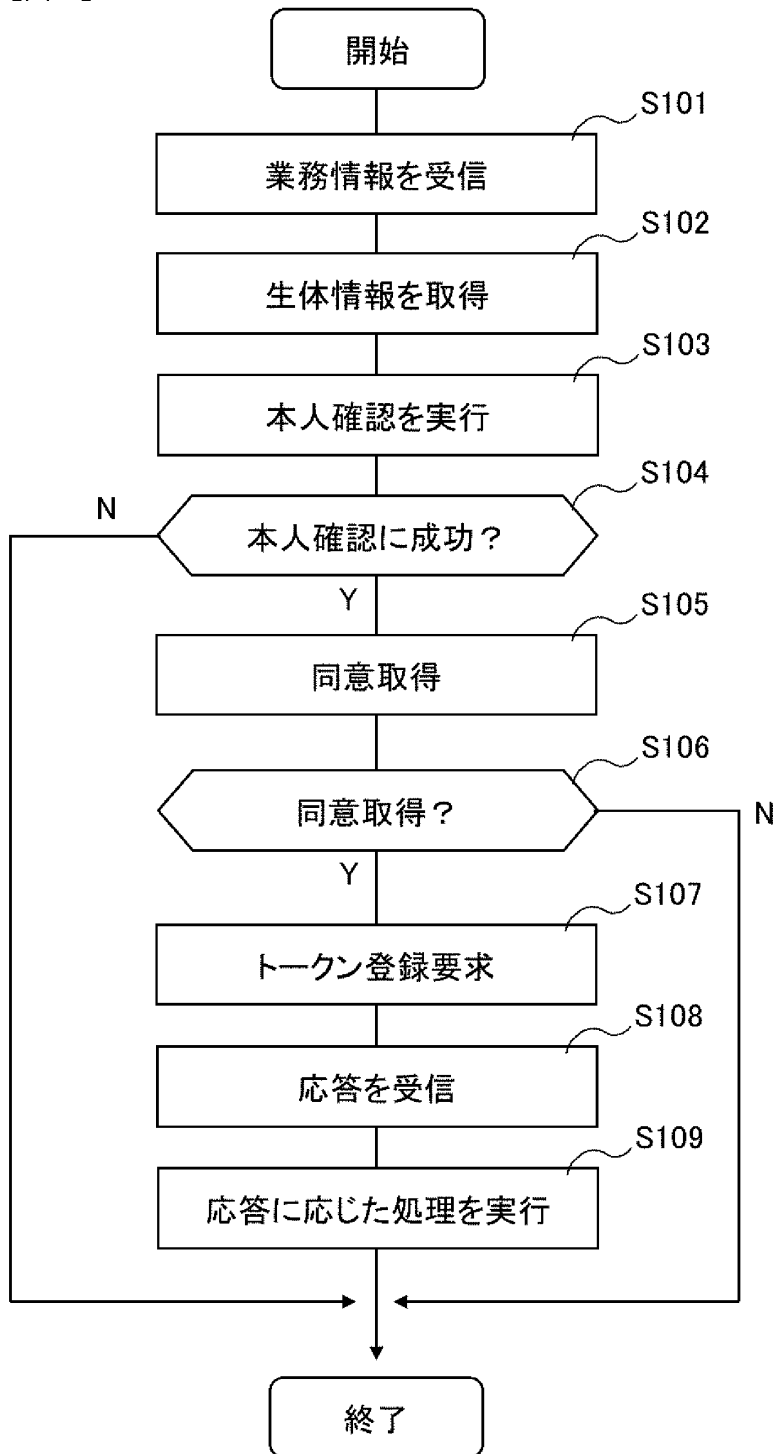


FIG.11

[図12]

空港端末

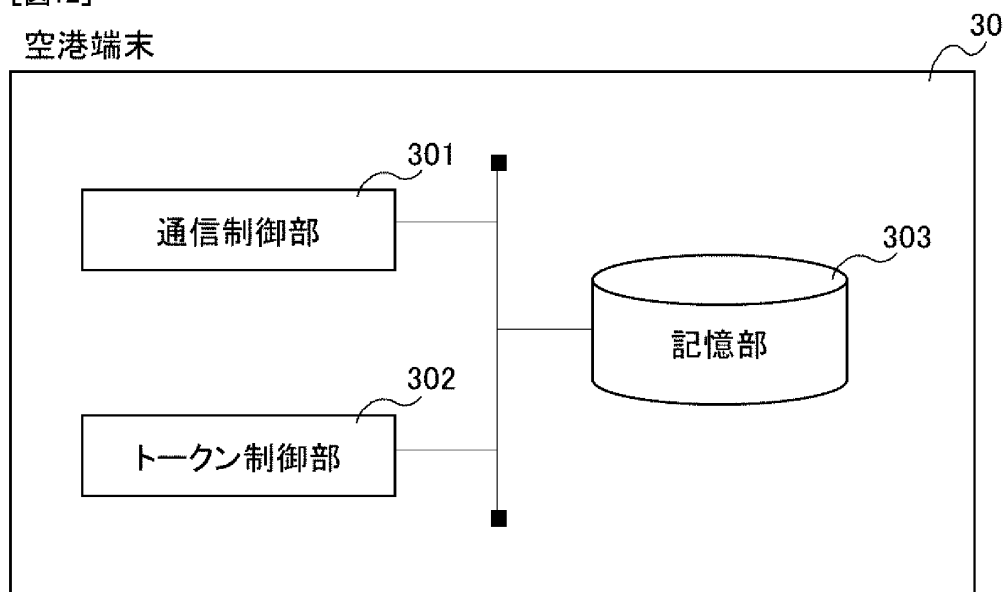


FIG.12

[図13]

業務情報取得	
エアポートアプリケーションを操作して2次元バーコードを表示し、リーダーに読み込ませて下さい。	
キャンセル	決定

FIG.13

[図14]

サーバ装置

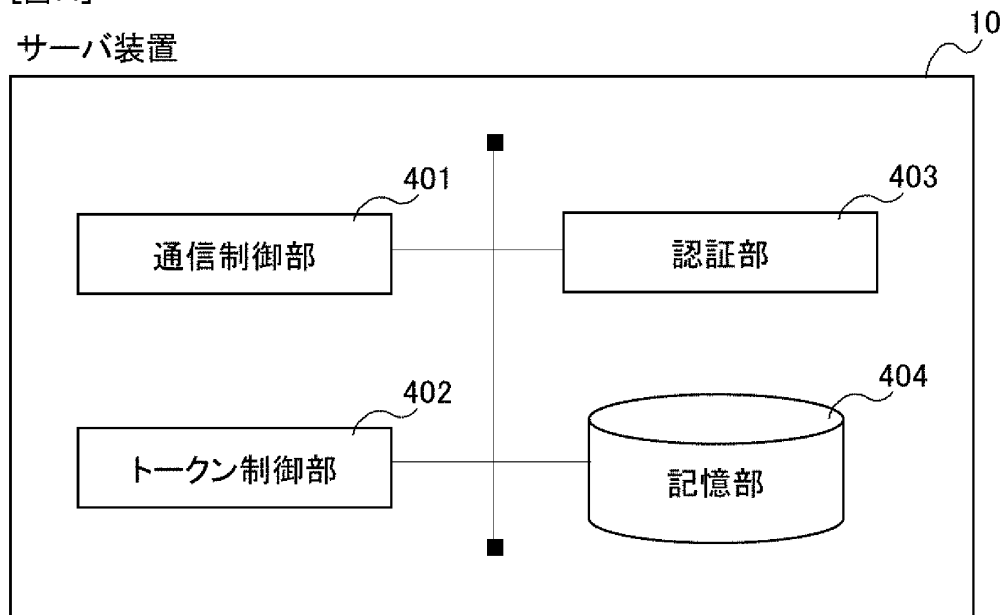


FIG.14

図15
利用者管理データベース

ユーザID	生体情報	業務情報(永続的)			業務情報(一時的)	
		空港会員ID	航空会員ID	...	搭乗券情報	...
ID01	FV01	ID11	ID13	...	BP01	...
ID02	FV02	ID12	—	...	—	...
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮

FIG.15

[図16]

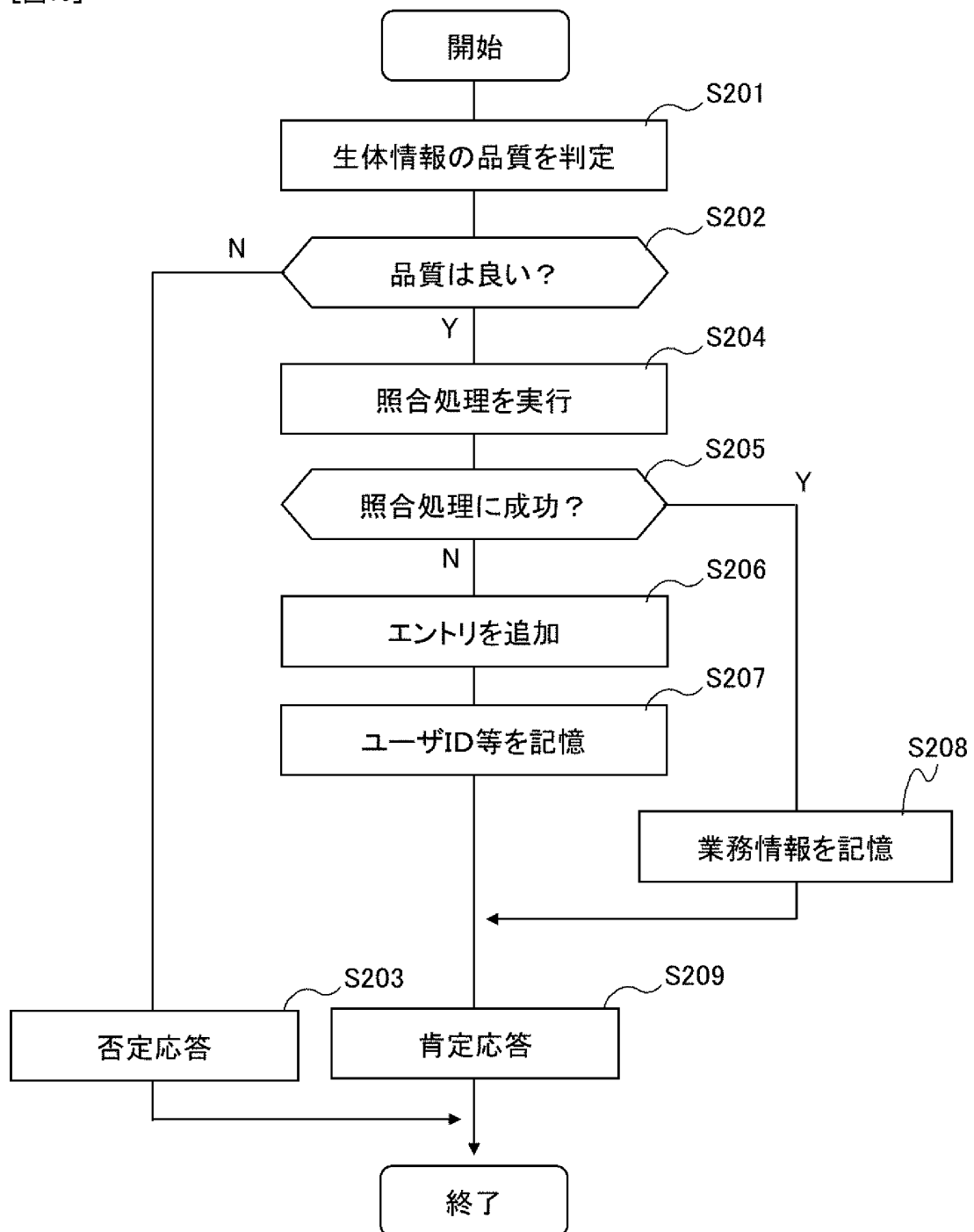


FIG.16

[図17]

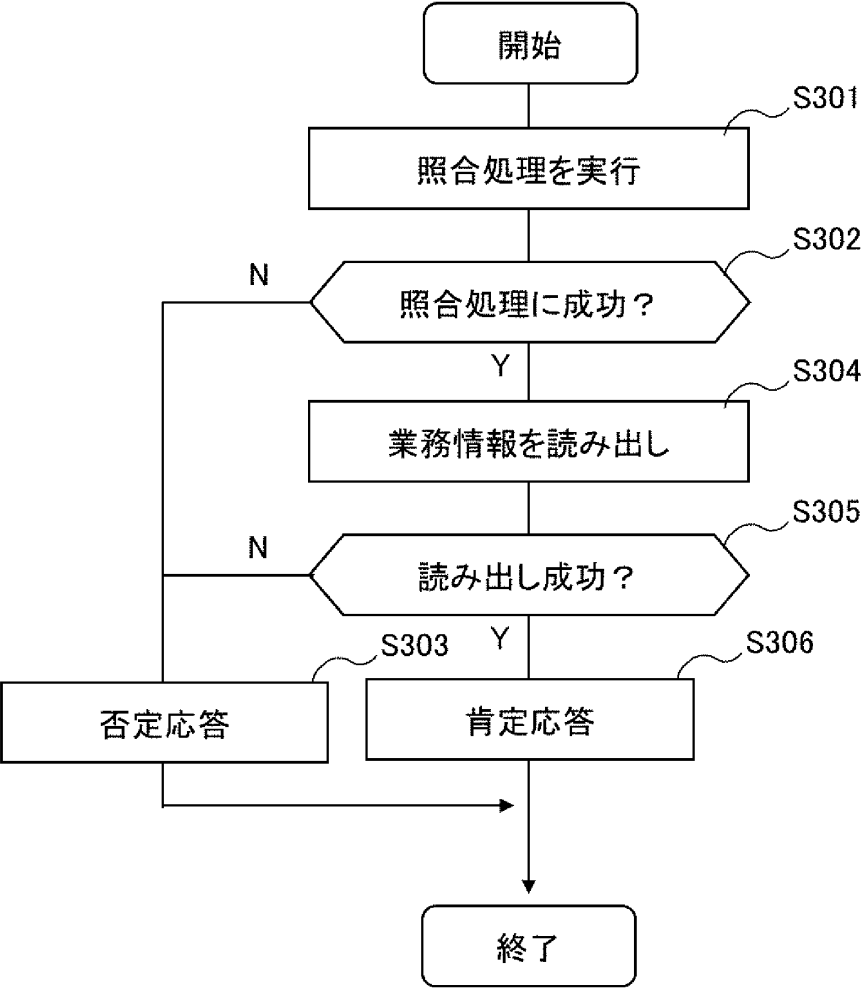


FIG.17

[図18]

端末ID	業務情報
POS端末	空港会員ID
受付端末	空港会員ID
デジタルサイネージ	航空会員ID又は搭乗券情報
ゲート装置	搭乗券情報
⋮	⋮

FIG.18

[図19]

認証端末

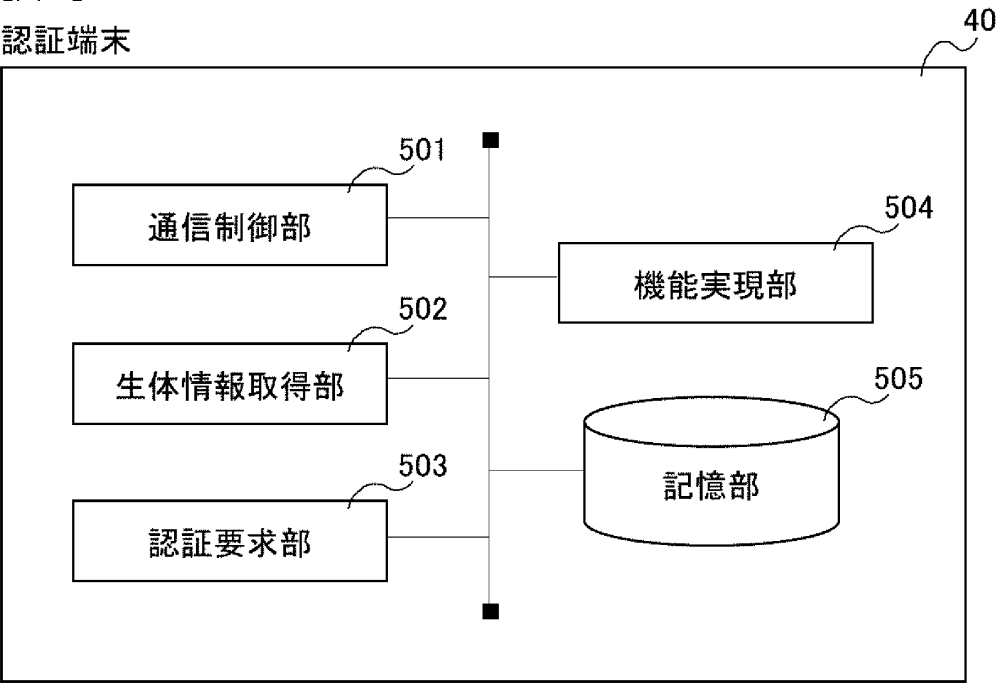


FIG.19

[図20]

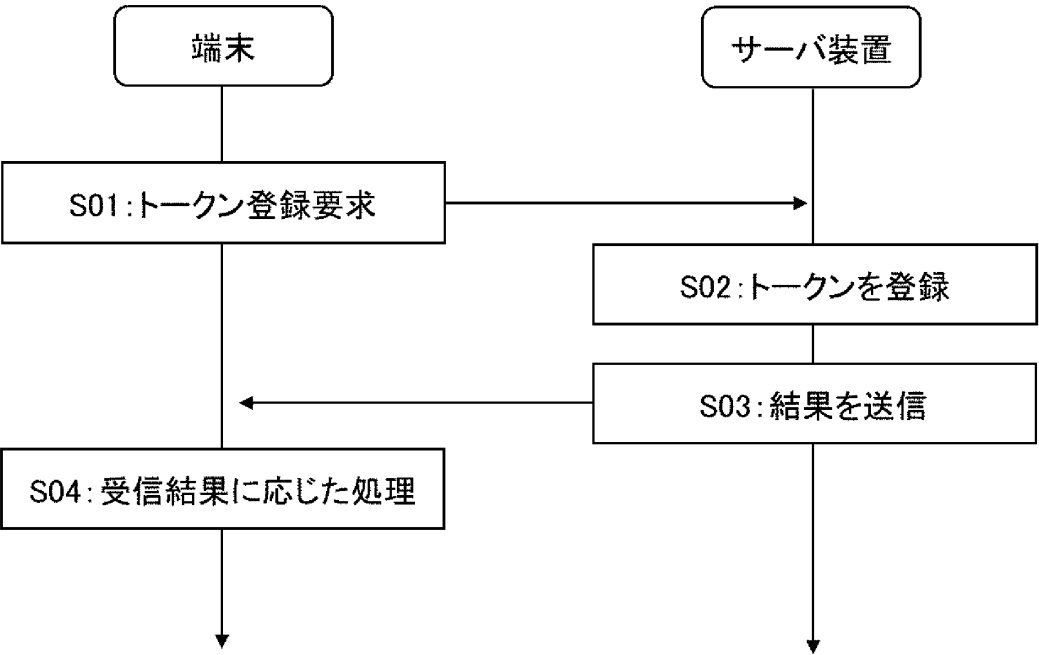


FIG.20

[図21]

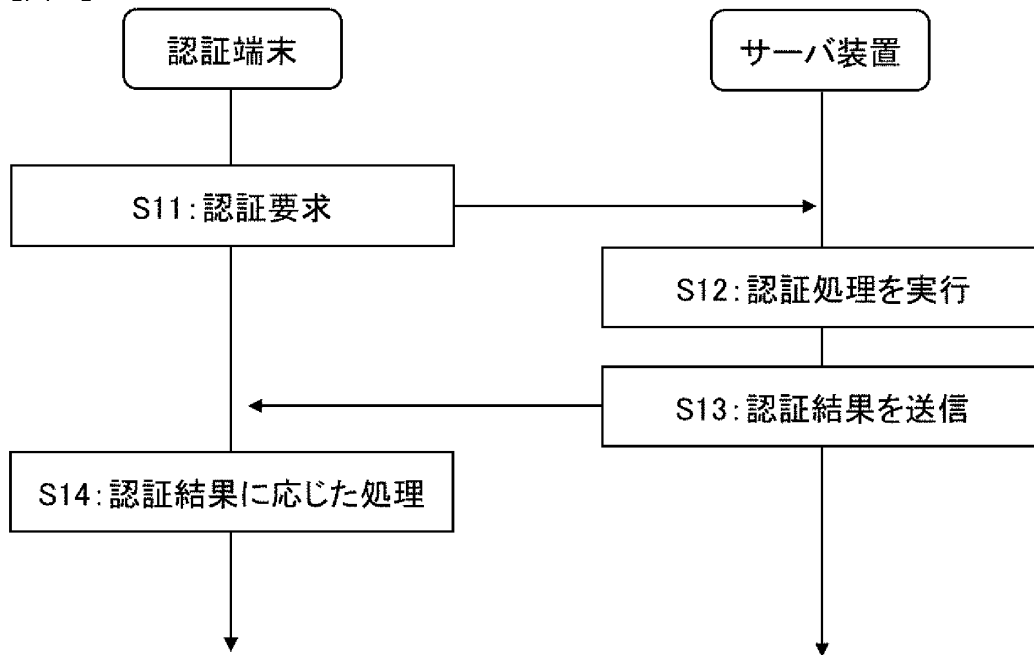


FIG.21

[図22]

サービスの選択

下記のサービスのなかから希望するサービス
を選択して下さい。

顔決済サービス: ☒

空港ラウンジの利用: ☐

サイネージを使った情報提供: ☐

搭乗ゲートの顔パス: ☒

⋮

キャンセル

決定

FIG.22

図23
行動履歴管理データベース

ユーザID	空港会員ID	航空会員ID	...	行動履歴
ID21	ID31	ID41	...	2023/3/30 10:10、顔決済、商品A、1000円 2023/3/30 10:30、ラウンジ利用 2023/3/30 12:00、搭乗ゲート通過
ID22	—	ID42	...	⋮
ID23	ID33	—	...	⋮
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮

FIG.23

[図24]

サーバ装置

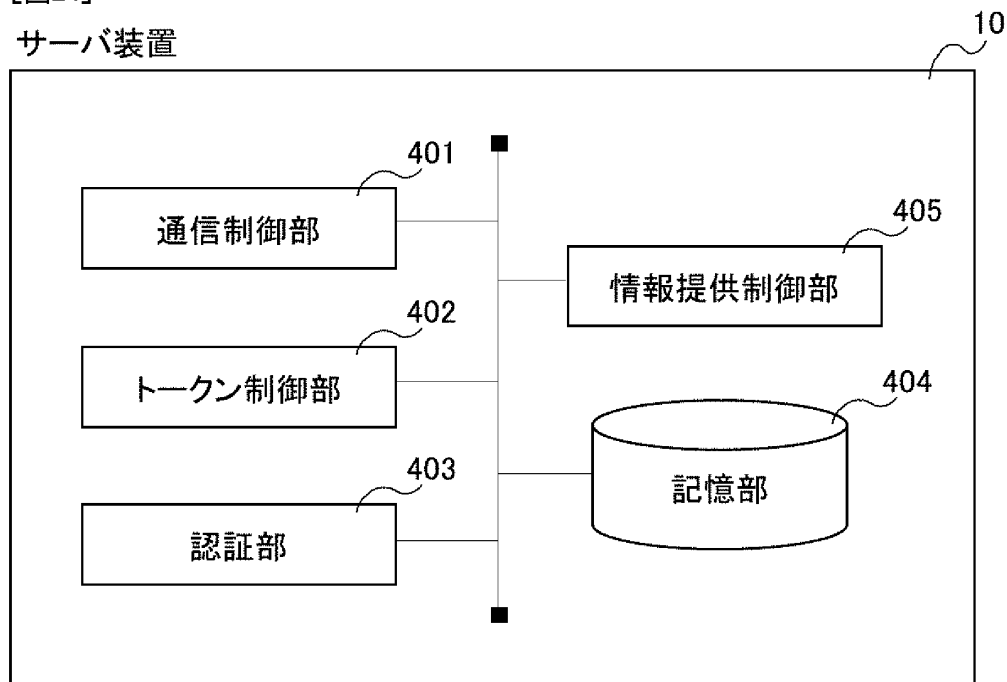


FIG.24

[図25]

端末

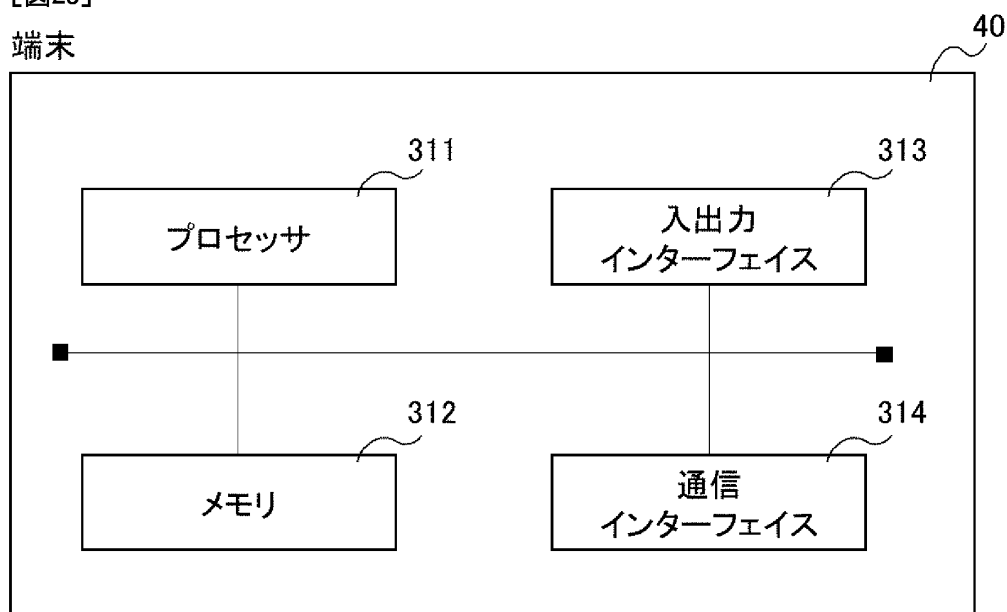


FIG.25