

【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 18 年 10 月 19 日 (2006.10.19)

【公開番号】 特開 2005-110205 (P2005-110205A)
 【公開日】 平成 17 年 4 月 21 日 (2005.4.21)
 【年通号数】 公開・登録公報 2005-016
 【出願番号】 特願 2004-122602 (P2004-122602)
 【国際特許分類】

H 0 4 L 12/28 (2006.01)

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

H 0 4 Q 7/38 (2006.01)

【F I】

H 0 4 L 12/28 3 0 7

G 0 6 F 13/00 3 5 7 A

H 0 4 B 7/26 1 0 9 A

【手続補正書】
 【提出日】 平成 18 年 9 月 5 日 (2006.9.5)

【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】

無線通信によって互いに接続される複数の端末装置の構成が動的に変化するネットワークに収容されるサービス要求端末装置であって、

前記サービス要求端末装置から要求される所定処理を実行可能なサービス提供端末装置として機能する端末装置を、前記複数の端末装置の中から検索する検索手段と、

検索した端末装置の状況を示す端末情報を取得する端末情報取得手段と、

検索した端末装置を前記端末情報を利用して絞り込む絞り込み手段と、
 を備えるサービス要求端末装置。

【請求項 2】

請求項 1 記載のサービス要求端末装置であって、

前記絞り込み手段は、前記検索手段が使用した検索条件で絞り込みを行うサービス要求端末装置。

【請求項 3】

請求項 1 記載のサービス要求端末装置であって、

前記サービス要求端末装置の状況を監視する状況監視手段を備え、

前記絞り込み手段は、前記状況監視手段で監視した状況の変化に応じて絞り込みを行うサービス要求端末装置。

【請求項 4】

請求項 3 記載のサービス要求端末装置であって、

前記状況監視手段は、前記サービス要求端末装置の移動速度に基づいて他の端末装置との通信状況を検出する機能を有するサービス要求端末装置。

【請求項 5】

請求項 3 記載のサービス要求端末装置であって、

前記状況監視手段は、通信内容を検出する機能を有するサービス要求端末装置。

【請求項 6】

請求項 1 記載のサービス要求端末装置であって、
前記絞り込み手段は、利用権情報を利用して絞り込みを行うサービス要求端末装置。

【請求項 7】

無線通信によって互いに接続される複数の端末装置の構成が動的に変化するネットワークに収容されるサービス要求端末装置の制御プログラムであって、コンピュータを、
前記サービス要求端末装置から要求される所定処理を実行可能なサービス提供端末装置として機能する端末装置を、前記複数の端末装置の中から検索する検索手段、
検索した端末装置の状況を示す端末情報を取得する端末情報取得手段、
検索した端末装置を前記端末情報を利用して絞り込む絞り込み手段、
として機能させるためのプログラム。