

【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】平成 25 年 1 月 10 日 (2013.1.10)

【公表番号】特表 2012-510113 (P2012-510113A)
 【公表日】平成 24 年 4 月 26 日 (2012.4.26)
 【年通号数】公開・登録公報 2012-017
 【出願番号】特願 2011-537704 (P2011-537704)
 【国際特許分類】

G 0 6 F 17/30 (2006.01)

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

【 F I 】

G 0 6 F 17/30 3 4 0 A

G 0 6 F 13/00 5 4 0 A

【手続補正書】
 【提出日】平成 24 年 11 月 14 日 (2012.11.14)
 【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】

コンピューティングデバイスを使用する複数のイベントに関する情報を取得するステップと、

前記イベントのうちの少なくともいくつかのそれぞれに関する時間依存性の活動の増大を識別するステップと、

観察されたイベントへのユーザによる関心を、識別された前記イベントに関する活動の増大と相関させるステップと、

前記ユーザによる審査のために、前記イベントに関係する時点で、前記活動に関する情報を提供するステップと、

識別された前記イベントに関する活動の増大に基づいて、およびユーザに関して決定された位置に基づいて、より関連する情報を提示するステップと

を備えるコンピュータで実施される方法。

【請求項 2】

前記イベントが、テレビ番組、映画、買物取引、およびミュージカルソングからなるグループから選択される、請求項 1 に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 3】

前記イベントのそれぞれに関する前記時間依存性の活動の増大を識別するステップが、前記イベントに関係する探索要求を解析するステップを備える、請求項 1 に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 4】

前記イベントのそれぞれに関する、前記 1 つまたは複数の時間依存性の活動の増大を識別するステップが、前記イベントに関連する位置を識別するステップを備える、請求項 1 に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 5】

前記イベントのそれぞれに関する、前記 1 つまたは複数の時間依存性の活動の増大を識別するステップが、前記イベントに関連する売買取引を識別するステップを備える、請求項 1 に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 6】

前記観察された前記ユーザによる関心が、受信されたユーザプロフィールを備える、請求項1に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 7】

前記観察された前記ユーザによる関心が、推定されたユーザプロフィールである、請求項1に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 8】

前記イベントに関する、前記1つまたは複数の時間依存性の活動の増大が、取引のタイミングに係る、請求項1に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 9】

観察されたユーザの関心を相関させるステップが、前記時間依存性の活動の増大に関する情報を、前記活動に関する情報についての明示的なユーザ選好を識別する、ユーザからのデータで補完するステップを備える、請求項1に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 10】

前記観察された前記イベントへの前記ユーザによる関心を、イベントタイプを有する、第1の非ユーザ特定イベントの発生を反映する情報と相関させるステップと、前記イベントタイプを有する非ユーザ特定イベントの前記発生時に、前記活動に関する前記情報を提供するステップとをさらに備える、請求項1に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 11】

前記観察された前記ユーザによる関心と、第2の非ユーザ特定イベントとの間の相関の欠如を識別するステップと、前記相関と前記相関の欠如の組合せに基づいて、前記情報を識別するステップとをさらに備える、請求項10に記載のコンピュータで実施される方法。

【請求項 12】

記憶可能媒体であって、コンピューティングデバイス上で実行されるとき、請求項 1 ~ 11 の何れか 1 項に記載の方法を実行する命令を記録および格納している記憶可能媒体。

【請求項 13】

移動体コンピューティングデバイスに対応する複数のイベントに関する情報を収集するように構成された第1のインターフェースと、

前記イベントのうちの少なくともいくつかのそれぞれに関する時間依存性の活動の増大を識別するための観察モジュールと、

観察されたイベントへのユーザによる関心を、識別された前記イベントに関する活動の増大と相関させるための予測モジュールと、

前記ユーザによる審査のために、前記イベントに係る時点で、前記活動に関する情報を提供するように構成された第2のインターフェースと

識別された前記イベントに関する活動の増大に基づいて、およびユーザに関して決定された位置に基づいて、より関連する情報を提示することと

を備えるコンピュータで実施されるシステム。

【請求項 14】

前記イベントのそれぞれに関する前記時間依存性の活動の増大を識別するステップが、前記イベントに係る探索要求を解析するステップを備える、請求項 13 に記載のシステム。

【請求項 15】

前記イベントのそれぞれに関する、前記1つまたは複数の時間依存性の活動の増大を識別するステップが、前記イベントのそれぞれに関連する位置を識別するステップを備える、請求項 13 に記載のシステム。