

【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27年12月3日(2015.12.3)

【公表番号】特表2015-500540(P2015-500540A)

【公表日】平成27年1月5日(2015.1.5)

【年通号数】公開・登録公報2015-001

【出願番号】特願2014-547226(P2014-547226)

【国際特許分類】

G 06 F 17/30 (2006.01)

【F I】

G 06 F 17/30 3 4 0 A

G 06 F 17/30 3 4 0 B

【手続補正書】

【提出日】平成27年10月16日(2015.10.16)

【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】

バッジに基づいて検索結果を示す実行可能命令を有するコンピューター可読媒体であつて、前記実行可能命が、デバイスによって実行されると、

前記バッジに関連付けられたクエリに基づいて、および前記検索が要求された時点に存在するコンテキストに基づいて、検索を要求するステップであつて、前記バッジが、前記デバイスのユーザーの行動に基づいて前記ユーザーによって獲得され、前記バッジが、前記ユーザーによって獲得されたのに基づいて前記ユーザーへ割り当てられ、前記バッジが、前記ユーザーによって該ユーザー以外のユーザーと共有されており、前記検索が、前記バッジに関連付けられた前記クエリに基づいて自動的に要求されており、前記要求が前記ユーザーからの介在なしに開始される、ステップと、

検索プロバイダから、前記検索に基づく結果を受け取るステップと、

前記結果の表示がトリガーされたことを判断するステップと、

前記結果を前記デバイスに表示するステップであつて、前記デバイスの移動、高品質な結果の利用可能性、前記ユーザーの友達の位置、または時間の経過のいずれかによってトリガーされ、前記結果が前記バッジの指標と共に表示される、ステップとを含む行為を前記デバイスに実行させる、コンピューター可読媒体。

【請求項2】

請求項1記載のコンピューター可読媒体において、前記デバイスは、ロック画面がロック解除されるまで前記デバイスの機能へのアクセスを阻止する当該ロック画面を有し、前記結果が当該ロック画面に前記バッジと共に表示される、コンピューター可読媒体。

【請求項3】

請求項1記載のコンピューター可読媒体において、前記デバイスは、ロック画面がロック解除されるまで前記デバイスの機能へのアクセスを阻止する当該ロック画面を有し、前記デバイスは、当該ロック画面がロック解除された後に見ることができるデスクトップを前記ロック画面の下に有し、前記結果が前記デスクトップに前記バッジと共に表示される、コンピューター可読媒体。

【請求項4】

請求項1記載のコンピューター可読媒体において、前記デバイスが、ある地理的位置に

あり、前記コンテキストが前記地理的位置を含む、コンピューター可読媒体。

【請求項 5】

請求項 1 記載のコンピューター可読媒体において、前記結果の表示がトリガーされたことを判断する前記ステップが、

前記デバイスが移動したことを決定するステップであって、前記結果の表示のトリガーが前記デバイスの移動に基づく、ステップを含む、コンピューター可読媒体。

【請求項 6】

請求項 1 記載のコンピューター可読媒体において、前記結果の表示がトリガーされたことを判断する前記ステップが、

前記検索要求に応答して受け取った結果が高品質であることを決定するステップであって、前記結果の表示のトリガーが前記結果の品質に基づく、ステップを含む、コンピューター可読媒体。

【請求項 7】

請求項 1 記載のコンピューター可読媒体において、前記バッジが前記ユーザー以外のユーザーに割り当てられ、前記結果が前記バッジに関連付けられたユーザーの選択に基づく、コンピューター可読媒体。

【請求項 8】

請求項 1 記載のコンピューター可読媒体において、前記行為が更に、

前記ユーザーから、前記クエリを修正することにより前記バッジに関連付けられた前記検索要求をカスタマイズする要求を受け取るステップを含む、コンピューター可読媒体。

【請求項 9】

バッジに基づいて検索結果を示す方法であって、プロセッサーを用いて、

検索の要求を受け取るステップであって、前記検索要求が前記バッジに関連付けられたクエリに基づき、および前記検索が要求された時点でデバイスに存在するコンテキストに基づき、前記デバイスから前記検索要求が受け取られ、前記バッジが、前記デバイスのユーザーの行動に基づいて前記ユーザーによって獲得され、前記バッジが、前記ユーザーによって獲得されたのに基づいて前記ユーザーへ割り当てられ、前記バッジが、前記ユーザーによって獲得されることなく検索を保存するように前記ユーザーによって利用可能ではなく、前記バッジが、前記ユーザーによって該ユーザー以外のユーザーと共有されており、前記検索が、前記バッジに関連付けられた前記クエリに基づいて自動的に要求されており、前記要求が前記ユーザーからの介在なしに開始される、ステップと、

検索結果を前記検索要求に基づいてデバイスに提供するステップであって、前記検索結果の表示がトリガーされたことを前記デバイスが判断するときに、前記デバイスが前記検索結果を前記バッジと共に表示し、前記検索結果の表示は、前記デバイスの移動、高品質な結果の利用可能性、前記ユーザーの友達の位置、または時間の経過のいずれかによってトリガーされる、ステップと
を含む行為を実行する、方法。

【請求項 10】

請求項 9 記載の方法において、前記デバイスは、ロック画面がロック解除されるまで前記デバイスの機能へのアクセスを阻止する当該ロック画面を有し、前記結果が当該ロック画面に前記バッジと共に表示される、方法。

【請求項 11】

請求項 9 記載の方法において、前記デバイスは、ロック画面がロック解除されるまで前記デバイスの機能へのアクセスを阻止する当該ロック画面を有し、前記デバイスは、当該ロック画面がロック解除された後に見ることができるデスクトップを前記ロック画面の下に有し、前記結果が前記デスクトップに前記バッジと共に表示される、方法。

【請求項 12】

請求項 9 記載の方法において、前記デバイスが、ある地理的位置にあり、前記コンテキストが前記地理的位置を含む、方法。

【請求項 13】

請求項 9 記載の方法において、前記デバイスは、前記結果の表示がトリガーされたことを、前記デバイスが移動したことを決定することによって判断し、前記結果の表示のトリガーが前記デバイスの移動に基づく、方法。

【請求項 14】

請求項 9 記載の方法において、前記デバイスは、前記結果の表示がトリガーされたことを、前記検索要求に応答して受け取った結果が高品質であると決定することによって判断し、前記結果の表示のトリガーが前記結果の品質に基づく、方法。

【請求項 15】

請求項 9 記載の方法において、前記バッジが前記ユーザー以外のユーザーに割り当てられ、前記結果が前記バッジに関連付けられたユーザーの選択に基づく、方法。

【請求項 16】

請求項 9 記載の方法において、前記検索結果は、前記ユーザーが前記バッジに関連付けられた前記クエリを修正することによりカスタマイズされる、方法。

【請求項 17】

バッジに基づいて検索結果を提供するデバイスであって、
メモリと、
プロセッサーと、
ディスプレイと、

前記メモリに格納され、前記デバイスのユーザーの行動に基づいて前記ユーザーによって獲得されるバッジであって、前記ユーザーによって獲得されたのに基づいて前記ユーザーへ割り当てられ、前記ユーザーによって該ユーザー以外のユーザーと共有される、バッジと、

前記メモリに格納される検索コンポーネントであって、前記プロセッサーを実行させ、前記バッジに関連付けられたクエリに基づいて、および前記要求が行われた時点に前記デバイスに存在するコンテキストに基づいて、検索要求を行い、前記検索要求に応答して結果を受け取り、前記結果の表示がトリガーされたかを判断し、前記結果の表示がトリガーされたときに前記結果を表示する、検索コンポーネントと
を含み、

前記デバイスが、前記バッジに関連付けられた前記クエリに基づいて自動的に前記要求を行い、

前記要求が前記ユーザーからの介在なしに開始され、

前記デバイスが、前記結果を前記バッジと共に、前記デバイスのデスクトップまたは前記デバイスのロック画面のいずれかに示し、

前記結果の表示は、前記デバイスの移動、高品質な結果の利用可能性、前記ユーザーの友達の位置、または時間の経過のいずれかによってトリガーされる、デバイス。

【請求項 18】

請求項 17 記載のデバイスであって、当該デバイスが、ある地理的位置にあり、前記コンテキストが前記地理的位置を含む、デバイス。

【請求項 19】

請求項 17 記載のデバイスであって、当該デバイスが、前記結果の表示がトリガーされたことを、前記検索要求に応答して受け取った結果が高品質であることを判断することにより決定し、前記結果の表示のトリガーが前記結果の品質に基づく、デバイス。

【請求項 20】

請求項 17 記載のデバイスであって、前記バッジが前記ユーザー以外のユーザーに割り当てられ、前記結果が前記バッジに関連付けられたユーザーの選択に基づく、デバイス。