

請求の範囲

- [請求項1] 乗り物の商業的利用及び私的利用のいずれかの利用時における、ドライバーの運転状況を示すイベントを含むイベント情報と、前記ドライバーに関するドライバー情報とを受信する受信部と、
- 前記イベント情報に含まれる、前記ドライバーが使用する処理端末から送信される前記商業的利用を管理するアプリケーションの起動を示すイベント及び終了を示すイベントに基づいて、前記商業的利用か前記私的利用かを決定し、前記商業的利用に基づくリスク及び前記私的利用に基づくリスクを用いて、前記ドライバー情報により特定される前記ドライバー又は前記乗り物の保険料を決定する決定部と、
- を備える情報処理装置。
- [請求項2] 決定された前記保険料に関する保険料情報を、前記処理端末に送信する送信部をさらに備え、
- 前記商業的利用は、複数の異なるイベントを含み、
- 前記決定部は、
- 各イベント間のステータスに対し、異なるリスクを適用可能である、請求項1に記載の情報処理装置。
- [請求項3] 前記受信部は、
- 前記ドライバー情報に関連付けられた位置関連情報であって、所定時点の時刻を示す時刻情報、前記所定時点の前記乗り物の速さを示す速さ情報と、及び前記所定時点の位置を示す位置情報のうち、少なくとも1つを含む前記位置関連情報を受信し、
- 前記決定部は、
- 前記位置関連情報にさらに基づいてリスクを決定する、請求項1又は2に記載の情報処理装置。
- [請求項4] 前記ドライバー情報は、前記ドライバーの年齢、性別、及び住所の少なくとも1つを含む属性情報を含み、
- 前記決定部は、

前記属性情報にさらに基づいてリスクを決定する、請求項 1 乃至 3
いずれかに記載の情報処理装置。

[請求項5] 前記乗り物は、前記ドライバーが所有する又は使用する乗り物、又はライドシェアに使用される乗り物であり、

前記保険料は、前記ドライバーが支払う保険料である、請求項 1 乃至 4 いずれか一項に記載の情報処理装置。

[請求項6] 前記決定部は、
前記位置関連情報に含まれる前記時刻情報及び前記速さ情報に基づいて算出された前記ドライバーの運転スコアを用いて、前記保険料を決定する、請求項 3 に記載の情報処理装置。

[請求項7] 前記運転スコアは、前記イベント情報にさらに基づいて算出される、請求項 6 に記載の情報処理装置。

[請求項8] 前記決定部は、
前記イベント情報に含まれる、乗車を示すイベントの発生回数と、降車を示すイベントの発生回数とに応じて乗客数を特定し、当該乗客数に基づいてリスクを決定する、請求項 1 乃至 7 いずれか一項に記載の情報処理装置。

[請求項9] 前記決定部は、
所定のドライバーに対して、異なる送信元からそれぞれのイベント情報が受信される場合、前記商業的利用に関するイベント情報を優先して用いて、前記保険料を決定する、請求項 1 乃至 8 いずれか一項に記載の情報処理装置。

[請求項10] 情報処理装置が、
乗り物の商業的利用及び私的利用のいずれかの利用時における、ドライバーの運転状況を示すイベントを含むイベント情報と、前記ドライバーに関するドライバー情報とを受信し、

前記イベント情報に含まれる、前記ドライバーが使用する処理端末から送信される前記商業的利用を管理するアプリケーションの起動を

示すイベント及び終了を示すイベントに基づいて、前記商業的利用か前記私的利用かを決定し、前記商業的利用に基づくリスク及び前記私的利用に基づくリスクを用いて、前記ドライバー情報により特定される前記ドライバー又は前記乗り物の保険料を決定する、処理を実行する情報処理方法。

[請求項11]

情報処理装置に、

乗り物の商業的利用及び私的利用のいずれかの利用時における、ドライバーの運転状況を示すイベントを含むイベント情報と、前記ドライバーに関するドライバー情報とを受信し、

前記イベント情報に含まれる、前記ドライバーが使用する処理端末から送信される前記商業的利用を管理するアプリケーションの起動を示すイベント及び終了を示すイベントに基づいて、前記商業的利用か前記私的利用かを決定し、前記商業的利用に基づくリスク及び前記私的利用に基づくリスクを用いて、前記ドライバー情報により特定される前記ドライバー又は前記乗り物の保険料を決定する、処理を実行させるプログラム。

[請求項12]

情報処理装置に、

乗り物の商業的利用及び私的利用のいずれかの利用時における、ドライバーの運転状況を示すイベントを含むイベント情報と、前記ドライバーに関するドライバー情報とを取得し、

取得された前記イベント情報と前記ドライバー情報とを、前記商業的利用を管理する第1サーバに送信し、

前記第1サーバから送信された前記イベント情報に含まれる、前記商業的利用を管理するアプリケーションの起動を示すイベント及び終了を示すイベントに基づいて、前記商業的利用か前記私的利用かを決定し、前記商業的利用に基づくリスク及び前記私的利用に基づくリスクを用いて、前記ドライバー情報により特定される前記ドライバー又は前記乗り物の保険料を決定する第2サーバから、前記保険料に関する

る保険料情報を受信し、

受信された前記保険料情報を画面に表示制御する、処理を実行させるプログラム。

[請求項13]

情報処理装置が、

当該情報処理装置により実行可能なアプリケーションであって、乗り物の商業的利用を管理する前記アプリケーションから、前記乗り物の前記商業的利用及び私的利用のいずれかの利用時における、ドライバーの運転状況を示すイベントを含むイベント情報と、前記ドライバーに関するドライバー情報とを取得し、

前記イベント情報に含まれる、前記ドライバーに利用される前記アプリケーションの起動を示すイベント及び終了を示すイベントに基づいて、前記商業的利用か前記私的利用かを決定し、

前記商業的利用に基づくリスク及び前記私的利用に基づくリスクを用いて、前記ドライバー情報により特定される前記ドライバー又は前記乗り物の保険料を決定する、

処理を実行する情報処理方法。