



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2014125223/08, 21.11.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
23.11.2011 US 61/563,317

(43) Дата публикации заявки: 27.12.2015 Бюл. № 36

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 23.06.2014(86) Заявка РСТ:
US 2012/066417 (21.11.2012)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2013/078428 (30.05.2013)

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, строение 3,
ООО "Юридическая фирма Городиский и
Партнеры"

(71) Заявитель(и):

СТАРБАКС КОРПОРЕЙШН Ди/Би/Эй
СТАРБАКС КОФЕ КОМПАНИ (US)

(72) Автор(ы):

ХЬЮЛЕТТ Рэнди (US),
КОЛЛЕР Изаак (US),
ШЕЙ Брайан (US)(54) **УПРАВЛЕНИЕ ПРИГОТОВЛЕНИЕМ ПИЩИ**

(57) Формула изобретения

- Компьютерно-реализованный способ, содержащий этапы, на которых:
под управлением одного или нескольких вычислительных устройств,
skonфигурированных с конкретными машиноисполняемыми инструкциями,
получают текущие временные данные;
определяют в реальном времени клиента, ассоциированного с предыдущим запросом
на продукты, который произошел в течение предварительно определенного диапазона
времени, на основе по меньшей мере сравнения текущих временных данных с
временными данными, ассоциированными с предыдущим запросом на продукты; и
автоматически запрашивают продукт для клиента на основе по меньшей мере данных
клиента, сохраненных в устройстве хранения данных и ассоциированных с клиентом.
- Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором определение в реальном
времени множества клиентов дополнительно основано по меньшей мере на информации
местоположения.
- Компьютерно-реализованный способ по п. 2, в котором информация
местоположения содержит информацию местоположения по меньшей мере одного из
предыдущего запроса на продукты, клиента и продавца продукта.
- Компьютерно-реализованный способ по любому из пп. 1-3, в котором
автоматический запрос продукта для клиента дополнительно основан по меньшей мере
на текущих временных данных.

5. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором предварительно определенный диапазон времени является другим днем относительно текущих временных данных.

6. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором предварительно определенный диапазон времени основан по меньшей мере на по меньшей мере одном из времени дня текущих временных данных, дня недели текущих временных данных и времени года текущих временных данных.

7. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором данные клиента содержат данные, касающиеся одного или нескольких предыдущих запросов на продукты, ассоциированных с клиентом, и в котором запрос продукта для клиента дополнительно основан по меньшей мере на одном или нескольких предыдущих запросов на продукты, ассоциированных с клиентом.

8. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором данные клиента содержат данные предпочитаемого продукта клиента.

9. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором временные данные, ассоциированные с предыдущим запросом на продукты, содержат данные, соответствующие времени, в которое предыдущий запрос на продукты произошел.

10. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором устройство хранения данных хранит временные данные, ассоциированные с по меньшей мере одной тысячей предыдущих запросов на продукты, и хранит данные клиента, ассоциированные с по меньшей мере одной тысячей клиентов.

11. Компьютерно-реализованный способ по п. 1, в котором сравнение текущих временных данных с временными данными, ассоциированными с предыдущим запросом на продукты, содержит

этап, на котором определяют, что предыдущий запрос на продукты произошел в течение предварительно определенного диапазона времени.

12. Система, содержащая:

вычислительное устройство в связи с одним или несколькими хранилищами данных содержимого, содержащими данные клиента, ассоциированные с по меньшей мере одним клиентом, данные, касающиеся по меньшей мере одного предыдущего запроса на продукты, и временные данные, ассоциированные с по меньшей мере одним предыдущим запросом на продукты, причем вычислительное устройство сконфигурировано для того, чтобы:

получать текущие временные данные;

определять в реальном времени клиента, ассоциированного с одним предыдущим запросом на продукты из по меньшей мере одного предыдущего запроса на продукты, которые произошли в течение предварительно определенного диапазона времени, на основе по меньшей мере сравнения текущих временных данных с временными данными, ассоциированными с предыдущим запросом на продукты; и

автоматически запрашивать продукт для клиента на основе по меньшей мере данных клиента, ассоциированных с по меньшей мере одним клиентом.

13. Система по п. 12, в которой определение в реальном времени клиента дополнительно основано по меньшей мере на информации местоположения по меньшей мере одного из предыдущего запроса на продукты, клиента и продавца продукта.

14. Система по п. 12 или 13, в которой автоматический запрос продукта для клиента дополнительно основан по меньшей мере

на текущих временных данных.

15. Система по п. 12, в которой предварительно определенный диапазон времени является другим днем относительно текущих временных данных и основан по меньшей мере на по меньшей мере одном из времени дня текущих временных данных, дня недели

текущих временных данных и времени года текущих временных данных.

R U 2 0 1 4 1 2 5 2 2 3 A

A 3 2 2 5 2 2 3 R U 2 0 1 4 1 2 5 2 2 3 A