



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2017106085, 08.07.2015

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
31.07.2014 KR 10-2014-0098644;
15.12.2014 KR 10-2014-0180502

(43) Дата публикации заявки: 28.08.2018 Бюл. № 25

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на национальной фазе: 28.02.2017

(86) Заявка РСТ:
KR 2015/007031 (08.07.2015)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2016/017957 (04.02.2016)

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Большая Спасская, д. 25,
строение 3, ООО "Юридическая фирма
Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

**САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КО., ЛТД.
(KR)**

(72) Автор(ы):

**ЛИ Санг-Чул (KR),
ЧОИ Дзонг-хиук (KR),
ЛИ Нам-сук (KR),
ДЗЕОНГ Хак-су (KR)****(54) УСТРОЙСТВО И СПОСОБ ОТОБРАЖЕНИЯ ОКОН ПОСРЕДСТВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГРУППЫ РАБОТ****(57) Формула изобретения**

1. Устройство, содержащее:

дисплей;

хранилище, выполненное с возможностью хранения группы работ, включающей множество заданий; и

контроллер, выполненный с возможностью управления дисплеем, чтобы отображать окно, соответствующее, по меньшей мере, одному заданию, включенному в группу работ, и отображать, по меньшей мере, один объект, представляющий другое задание, включенное в группу работ, в отображаемом окне.

2. Устройство по п. 1, дополнительно содержащее:

средство ввода пользователя, выполненное с возможностью приема ввода пользователя,

в ответ на то, что объект из числа, по меньшей мере, одного объекта, отображаемого внутри окна, выбирается посредством ввода пользователя, контроллер осуществляет управление дисплеем, чтобы отображать окно, соответствующее выбранному объекту.

3. Устройство по п. 1, в котором контроллер осуществляет управление дисплеем, чтобы отображать, по меньшей мере, один объект, представляющий другое задание,

включенное в группу работ, в рамке отображаемого окна.

4. Устройство по п. 1, в котором контроллер осуществляет управление дисплеем, чтобы отображать один или более объекты, представляющие одно или более задания, отличные от, по меньшей мере, одного задания, соответствующего отображаемому окну, из числа множества заданий, включенных в группу работ.

5. Устройство по п. 1, в котором, в ответ на копирование некоторого текста внутри окна, контроллер осуществляет управление дисплеем, чтобы отображать объект, представляющий, по меньшей мере, одно окно, в которое скопированный текст должен быть вставлен.

6. Устройство по п. 1, дополнительно содержащее средство ввода пользователя, выполненное с возможностью приема ввода пользователя,

при этом, в ответ на отображение на дисплее зоны группы работ, представляющей группу работ, контроллер выполнен с возможностью выбора, по меньшей мере, одного окна на основании ввода пользователя, и определения группы работ посредством добавления объекта, представляющего выбранное, по меньшей мере, одно окно, в зону группы работ.

7. Устройство по п. 1, в котором контроллер дополнительно выполнен с возможностью установки атрибута, который является общим для окон, соответствующих, по меньшей мере, одному заданию, включенному в группу работ.

8. Устройство по п. 7, в котором общий атрибут содержит информацию касательно соединенного внешнего устройства.

9. Устройство по п. 1, в котором контроллер дополнительно выполнен с возможностью выбора задания приложения, которое не исполняется, и добавления выбранного задания в группу работ.

10. Устройство по п. 1, в котором контроллер дополнительно выполнен с возможностью получения информации атрибута, по меньшей мере, одного задания из числа множества заданий, включенных в группу работ, и добавления, по меньшей мере, одного задания, исполняемого в настоящий момент посредством другого приложения, в группу работ, на основании полученной информации атрибута.

11. Способ отображения окна, используя группу работ, при этом способ, содержащий этапы, на которых:

определяют группу работ, включающую множество заданий;

отображают окно, соответствующее, по меньшей мере, одному заданию, включенному в группу работ; и

отображают, по меньшей мере, один объект, представляющий другое задание, включенное в группу работ, в отображаемом окне.

12. Способ по п. 11, дополнительно содержащий этап, на котором: в ответ на выбор объекта, отображаемого внутри окна, отображают окно, соответствующее выбранному объекту.

13. Способ по п. 11, в котором этап, на котором отображают объект, содержит этап, на котором отображают, по меньшей мере, один объект, представляющий другое задание, включенное в группу работ, в рамке отображаемого окна.

14. Способ по п. 11, в котором этап, на котором отображают объект, содержит этап, на котором отображают один или более объекты, представляющие одно или более задания, отличные от, по меньшей мере, одного задания, соответствующего отображаемому окну из числа множества заданий, включенных в группу работ.

15. Способ по п. 11, в котором этап, на котором отображают объект, дополнительно содержит этап, на котором, в ответ на копирование некоторого текста внутри окна, отображают объект, представляющий, по меньшей мере, одно окно, в которое скопированный текст должен быть вставлен.