

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012154313/08, 26.05.2011

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
15.06.2010 US 12/815,404

(43) Дата публикации заявки: 20.06.2014 Бюл. № 17

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 14.12.2012(86) Заявка РСТ:  
US 2011/038106 (26.05.2011)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2011/159449 (22.12.2011)

Адрес для переписки:

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

(71) Заявитель(и):

**МАЙКРОСОФТ КОРПОРЕЙШН (US)**

(72) Автор(ы):

**ЧЕУНГ Дэниел (US),  
ХУАН Аллен (US)**(54) **РОЛЕВЫЕ ПРОСМОТРЫ ПРЕЗЕНТАЦИИ**

## (57) Формула изобретения

1. Компьютерно-реализуемый способ обеспечения ролевого просмотра презентации, причем способ содержит осуществление компьютерно-реализуемых операций для: приема презентации на компьютере-клиенте, приема роли на компьютере-клиенте, и предоставления пользовательского интерфейса (UI) для просмотра презентации и взаимодействия с ней посредством компьютера-клиента, причем UI основывается на принятой роли.

2. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, в котором роль содержит роль проектора, при этом способ дополнительно содержит обеспечение отображения презентации на устройстве отображения, внешнем по отношению к компьютеру-клиенту.

3. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, в котором роль содержит роль презентатора, при этом UI содержит UI для отображения презентации на компьютере-клиенте для отображения заметок презентатора и для отображения таймера.

4. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, в котором роль содержит роль участника, при этом UI содержит UI для отображения презентации на компьютере-клиенте и для приема текстовых заметок.

5. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, в котором роль содержит роль модератора, при этом UI содержит UI для задания роли для одного или более компьютеров-клиентов.

6. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, в котором прием презентации на компьютере-клиенте содержит прием презентационного состояния, содержащего упомянутую презентацию.

7. Компьютерно-реализуемый способ по п.6, в котором роль содержит роль стенографиста и UI содержит UI для отображения презентации на компьютере-клиенте и для приема текстовых заметок, при этом способ дополнительно содержит добавление текстовых заметок к презентационному состоянию и обеспечение синхронизации презентационного состояния с одним или более дополнительными компьютерами-клиентами.

8. Компьютерно-реализуемый способ по п.7, в котором обеспечение синхронизации презентационного состояния с одним или более дополнительными компьютерами-клиентами содержит передачу презентационного состояния на компьютер-сервер, выполненный с возможностью синхронизации презентационного состояния с этими одним или более дополнительными компьютерами-клиентами.

9. Компьютерно-реализуемый способ по п.7, в котором обеспечение синхронизации презентационного состояния с одним или более дополнительными компьютерами-клиентами содержит синхронизацию презентационного состояния с этими одним или более дополнительными компьютерами-клиентами посредством одноранговой сети.

10. Компьютерно-реализуемый способ по п.6, в котором презентационное состояние дополнительно содержит вспомогательные материалы презентации, заметки, вопросы и аннотации.

11. Компьютерно-реализуемый способ по п.9, в котором презентационное состояние дополнительно содержит список участников и данные чата.

12. Компьютерно-реализуемый способ по п.1, дополнительно содержащий этапы, на которых  
принимают новую роль на компьютере-клиенте и  
предоставляют новый UI для просмотра презентации и взаимодействия с ней посредством компьютера-клиента, причем этот новый UI основывается на этой новой роли.

13. Машиночитаемый носитель данных, на котором хранятся машиноисполняемые инструкции, которые при их исполнении компьютером предписывают компьютеру  
принимать презентацию на компьютере,  
принимать роль на компьютере,  
предоставлять пользовательский интерфейс (UI) для просмотра презентации и взаимодействия с ней посредством компьютера, причем UI основывается на принятой роли,

принимать новую роль на компьютере и  
предоставлять новый UI для просмотра презентации и взаимодействия с ней посредством компьютера, причем этот новый UI основывается на этой новой роли.

14. Машиночитаемый носитель данных по п.13, в котором роль содержит роль проектора, при этом на машиночитаемом носителе данных дополнительно хранятся машиноисполняемые инструкции, которые при их исполнении компьютером предписывают компьютеру отображать презентацию на устройстве отображения, внешнем по отношению к компьютеру.

15. Машиночитаемый носитель данных по п.13, в котором роль содержит роль презентатора, при этом UI содержит UI для отображения презентации, заметок презентатора и таймера.