



СИСТЕМА БРОНИРОВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ И РАБОЧИХ МЕСТ LOON

Описание функциональных
характеристик системы



ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	3
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
2.1. НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ	3
2.2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И СОСТАВ СИСТЕМЫ	4
2.2.1. СОСТАВ СИСТЕМЫ	4
2.2.2. ФУНКЦИИ ПОРТАЛА БРОНИРОВАНИЯ	4
2.2.3. ФУНКЦИИ ПАНЕЛИ БРОНИРОВАНИЯ	5
2.3. ОСНОВНЫЕ БИЗНЕС-РОЛИ	5
2.4. ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНОМУ И ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	5

1. Основные понятия и определения

Термин	Определение
Портал бронирования	Веб-приложение для пользователей
Событие	Презентация, совещание, заседание, встреча, планируемое событие, для проведения которого бронируется помещение
Помещение	Общее пространство офиса/этажа, которое содержит переговорные комнаты, рабочие места и т.д.
Переговорная	Комната или пространство для проведения совещания и презентационных мероприятий, работы сотрудников компании
Трансформер	Признак переговорной комнаты, при котором пространство для совещаний состоит из нескольких переговорных, разделенных мобильными перегородками, и может выступать как большим залом (когда перегородки убраны), так и маленькими комнатами.
Рабочее место	Место размещения сотрудника компании, оборудованное всеми необходимыми средствами для выполнения работ
СБП, Система, LOON	Система бронирования помещений и рабочих мест LOON

2. Общие сведения

2.1. Назначение Системы

Система бронирования помещений и рабочих мест LOON предназначена для бронирования переговорных комнат и рабочих мест, информирования сотрудников и других участников мероприятий о занятости ресурсов.

Система бронирования LOON реализует следующие бизнес-задачи:

- Поиск свободных переговорных комнат и рабочих мест для сотрудников;
- Бронирование переговорных и рабочих мест;
- Заказ сервисов для проведения мероприятий;
- Сбор статистики использования переговорных.

2.2. Функциональные возможности и состав Системы

2.2.1. Функции портала бронирования

Портал бронирования имеет два режима:

- **Пользовательский** – предназначен для авторизованных пользователей и позволяет:
 - Просматривать список своих бронирований;
 - Бронировать переговорные;
 - Подбирать переговорную по времени;
 - Подбирать переговорную на интерактивной карте офиса;
 - Просматривать расписание бронирования всех помещений;
 - Оповещать приглашенных на мероприятие лиц;
 - Просматривать занятость рабочих мест;
 - Подбирать рабочее место на интерактивной карте офиса;
 - Бронировать рабочее место;
 - Просматривать интерактивную карту офиса;
 - Заказывать сервисы при бронировании;
 - Редактировать и отменять бронирования переговорной или рабочего места.
- **Административный** – предназначен для авторизованных пользователей с правами администрирования Системы и позволяет:
 - Просматривать, добавлять, изменять и удалять группы пользователей и их права в Системе;
 - Просматривать, добавлять, изменять и деактивировать учетные записи пользователей;
 - Просматривать, добавлять, изменять и удалять сервисы;
 - Просматривать, добавлять, изменять и удалять сведения об инфраструктуре зданий (офисов) в целом и отдельных этажей;
 - Просматривать, добавлять, изменять и удалять интерактивные карты этажей зданий (офисов), помещения, переговорные и рабочие места, расположенные на них;
 - Просматривать статистику использования переговорных комнат;
 - Осуществлять общие настройки – добавлять наименование и логотип организации.

Работа пользователей на Портале бронирования возможна в многопользовательском режиме. Сохранение результатов редактирования выполняется по последнему сохранению.

2.2.2. Функции панели бронирования

Панель бронирования предоставляет следующие возможности:

- визуальное отображение занятости помещения;
- быстрое бронирование помещения (на период 15 или 30 минут);
- пользовательское бронирование помещения;
- расписание переговорной;
- отображение карты этажа.

2.3. Основные бизнес-роли

Система обеспечивает работу следующих категорий пользователей:

- Пользователь – сотрудник компании;
- Администратор – сотрудник компании, обеспечивающий работу Системы;
- Супервизор – администратор переговорной комнаты, который видит все события в переговорных, где он назначен супервизором, может их редактировать и отменять

2.4. Требования к аппаратному и программному обеспечению пользователей

Рабочее место пользователя Портала должно удовлетворять следующим требованиям:

Показатель	Требуемое значение
Сетевые каналы связи	от 100 Мбит/с
Операционная система	Windows, Linux

Разрешение экрана	Интерфейс системы адаптирован под различные размеры экрана с разрешением не менее 1280x800 пикселей
Браузеры	Google Chrome либо веб-браузеры на основе Chromium (Microsoft Edge, Opera, Яндекс.Браузер)