

Техническое описание “Ресурс Менеджер”

Общее описание

Web-Приложение предназначено для организации учета внутренних ресурсов предприятия переданных в аренду отдельным сотрудникам или группе сотрудников.

Под ресурсами понимается: Laptop, PC, Мониторы, Принтеры, Серверы, Виртуальные машины дисковые или flash накопители, строительная техника или торговое, спортивное оборудование и т.д.

В приложении предполагается наличие двух типов пользователя: "Администратор" и "Пользователь".

Администратор: следит за списком ресурсов. При необходимости, добавляет или удаляет

"ресурс" из списка. Собирает статистику и формирует отчеты.

Пользователь: может самостоятельно выбирать необходимые общие (шаренные) "ресурсы" и брать их во временное пользование из списка, который формирует Администратор. Если в текущий момент времени ресурс занят, то Пользователь имеет возможность "встать на очередь". Очередь может состоять из многих пользователей. Это позволяет планировать рабочий процесс более точно и делать закупку оборудования общего пользования точнее, избегая избыточные расходы.

После того, как дошла очередь следующего арендатора, ему высылается нотификация (опционально) о начале аренды на электронную почту, адрес которой он указал при регистрации в приложении.