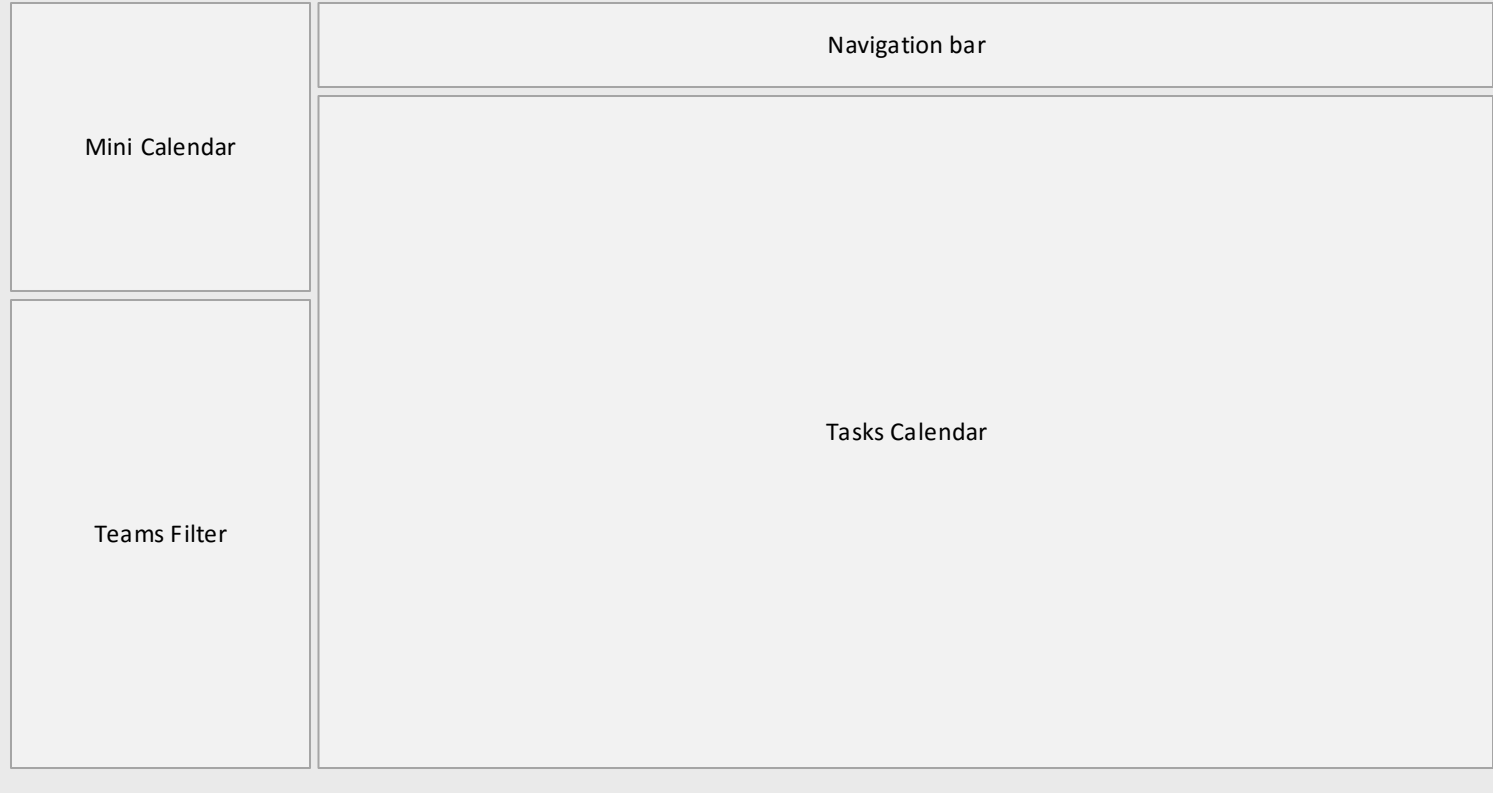


WO Calendar Components Scheme



Components

Mini Calendar

DateGo

June 16						
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Teams Filter

- ☒Green Team
- ☒Blue Team
- ☒Yellow Team

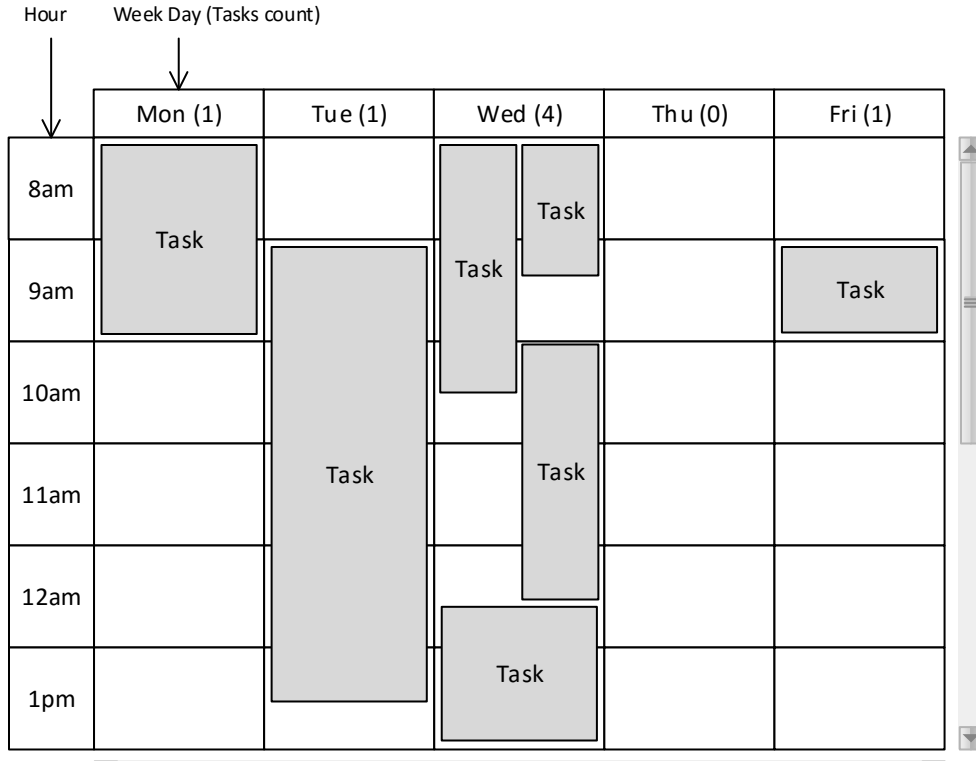
Navigation bar

Today

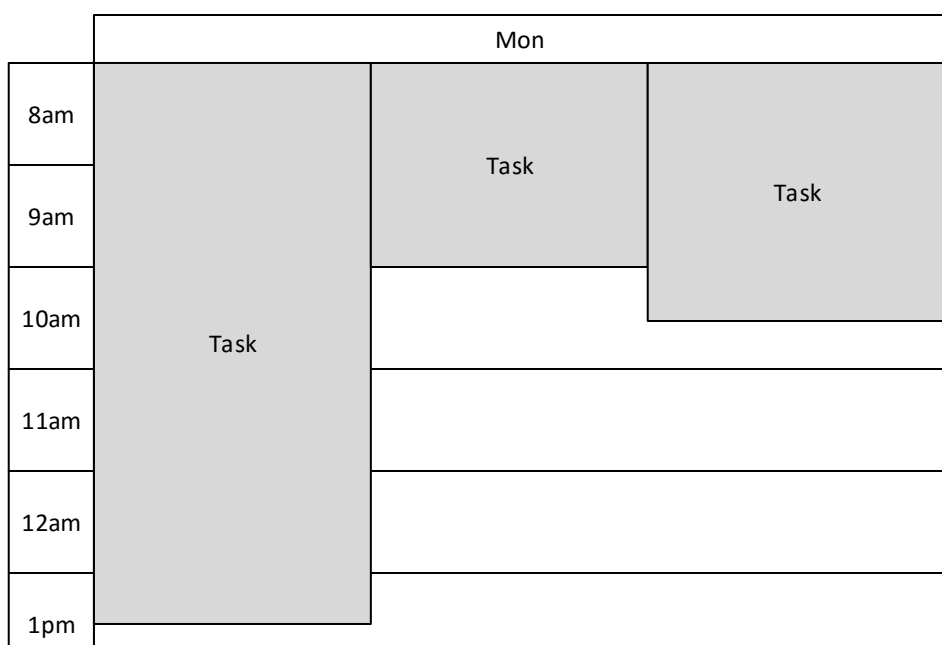
Represented time interval boundaries

MenuMonthWeekAgenda

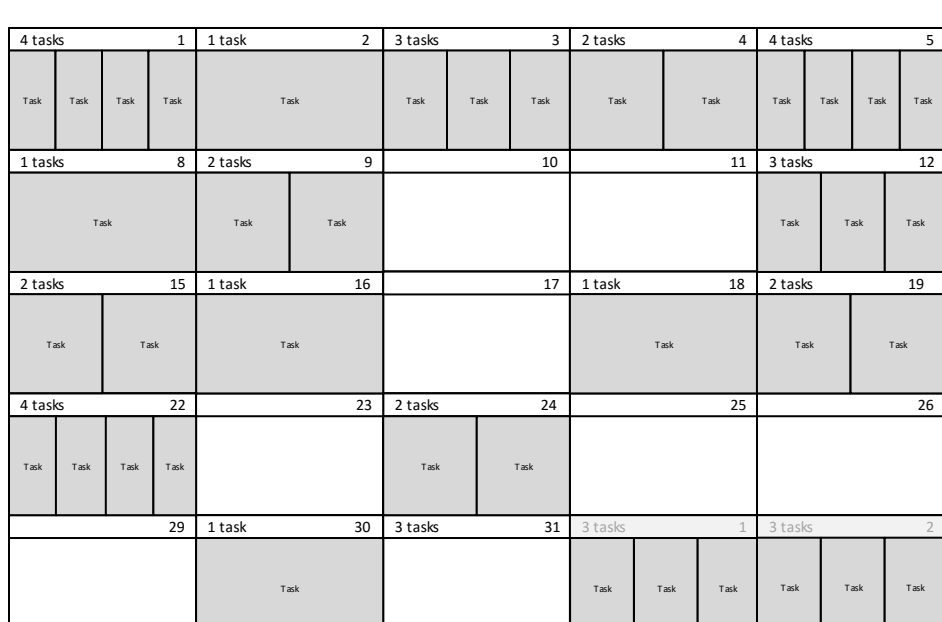
Tasks Calendar (week view)



Tasks Calendar (day view)



Tasks Calendar (Month view)



Tasks Calendar (agenda view)

16 Jun Thursday	08:00 – 15:30	Task
	12:00 – 17:00	Task
17 Jun Friday	09:00 – 18:00	Task
20 Aug Monday	09:00 – 18:00	Task
	11:00 – 12:30	Task
	15:00 – 17:30	Task
	15:00 – 17:30	Task
30 Aug Friday	12:00 – 17:00	Task
2 Sep Tuesday	12:00 – 17:00	Task
23 Oct Monday	13:00 – 18:00	Task

Task details

WOT #20341

WO #1060

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book.

Start: Jan 14 2015

End: Aug 08 2016

Team: Blue Team

Team member: Blue Team Member

Phase: Execution

Status: Pending

Task tiles

Team color

Status color

Task info

Conflict Warning

WOT #2015

Script Preparation

13:00 - 15:00

Green Team

Green Team Member #1

Status: Pending

WOT #2016

Script Preparation

Jan 10 14:00 – Jan 12 18:00

Blue Team

Blue Team Member #2

Status: Complete

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛА

- Календарь задач имеет 4 основные области: **область задач**, **мини-календарь**, **навигация**, **фильтр команд**.
- Область задач** – область, в которой отображаются **задачи (tasks)** во времени.
- Задача отображается в виде **плитки (task tile)**. На ней отображены:
  - код задачи
  - описание задачи
  - временной интервал выполнения задачи
  - имя исполняющей команды
  - имя исполняющего члена команды (если есть)
  - статус задачи
  - В изображении плитки присутствует два цвета: цвет **верхнего левого уголка** плитки и цвет **фона** плитки. Цвет верхнего левого уголка является цветом **исполняющей команды** (согласно легенде). Цвет фона соответствует **статусу** (согласно легенде).
- Имеются 4 режима отображения задач: **День**, **Неделя**, **Месяц**, **Расписание** (agenda). В режимах **дня**, **недели** и **месяца** показываются задачи распределённые по соответствующим временным промежуткам. В режиме **расписания** показываются задачи в хронологическом порядке.
- Область задач имеет горизонтальную (при увеличении масштаба) и вертикальную (в режимах дня, недели и расписания) **прокрутки**.
- По нажатию на любую задачу всплывет модальное окно с **подробной информацией**, в котором можно **менять временной диапазон** задачи.
- Мини-календарь** даёт возможность быстрой навигации по выбранному месяцу (изначально текущий месяц). По нажатию на какой либо день, календарь перейдет в режим отображения соответствующего дня.
- Навигация** позволяет переходить на **«сегодня»**, менять режим отображения и **масштабировать** (горизонтально) область задач.
- Фильтр команд** предоставляет возможность фильтрации задач по выполняющей её команде. В календаре будут отображаться только те задачи, которые выполняются командами выбранными в фильтре (по умолчанию выбраны все команды).
- Задачи** могут **конфликтовать** между собой, если они имеют пересечения по времени и выполняет их один и тот же **член команды (team member)**. Наличие конфликта отображается в виде **красного восклицательного знака** в правом нижнем углу плитки задачи.

DEV NOTES

- Caching (Days, Weeks, Months)
- Временные рамки только по получасам ? - **YES**
- Фильтрация по статусам тасков? - **NO**
- Цвет плитки отражает статус таска ? - **YES**
- Протестировать HTML разметку отдельно от React
- Сколько дней в неделе? – **5**
- В режиме расписания нужно по нажатию кнопки **Today** прокручивать расписание на ближайшую к сегодня задачу (implement in React)