

RAPPORT D'ACTIVITÉ

Stage EMAGMA



/Emagma

Gomez Gaétan

16/01/2022 au 17/02/2022

BTS SIO 1

INTRODUCTION

Dans ce rapport d'activité vous pourrez retrouver ce que j'ai effectué chaque jour pendant mon stage, triée par semaine.

Semaine 1

Cette première semaine de stage a commencé en me montrant les locaux, parlé de l'entreprise et de ce que j'allais faire durant le stage. J'ai ensuite commencé par mettre en place mon environnement de travail en installant ubuntu sur mon ordinateur qui me servira à travailler. Le but de mon stage sera donc de créer un bot discord qui stocke et envoie des rappels personnalisés mais aussi qui affiche chaque jour qui doit répondre au téléphone. J'ai utilisé PhpStorm pour créer l'API et la base de données. Dans cette première semaine j'ai donc installé PhpStorm et commencé la mise en place de la base de données. Cela m'a pris du temps car je n'ai jamais utilisé PhpStorm et j'ai dû beaucoup me documenter pour apprendre.

Semaine 2

Pour cette deuxième semaine, j'ai commencé en faisant une réunion avec toutes les personnes de l'entreprise. Le but de cette réunion est de dire tout ce que l'on a fait la semaine dernière et ce que l'on va faire pendant celle qui arrive. On pouvait dire ce qui n'allait pas ou encore remercier les personnes qui nous ont aidé. Pendant cette semaine j'ai fini de créer la base de données. J'ai eu beaucoup de problèmes car elle ne voulait pas se mettre en sql. J'ai aussi créé pendant cette semaine le bot discord depuis leur site.

Semaine 3

Pour cette troisième semaine, j'ai commencé comme tous les débuts de semaine a faire la réunion. Pendant cette semaine j'ai créé les commandes que le bot discord pourra effectuer et commencé à créer l'API sur Api Plateforme qui servira à relier la base de données sur PhpStorm.

Semaine 4

Pour cette quatrième semaine, j'ai commencé comme tous les débuts de semaine a faire la réunion. J'ai ensuite finalisé l'API et je l'ai connecté au bot discord. Ensuite j'ai enregistré des rappels depuis le bot discord pour voir s' il y a des problèmes.

Semaine 5

Pour cette dernière semaine j'ai commencé comme tous les débuts de semaine a faire la réunion. J'ai ensuite fini cette semaine de regarder globalement tout ce que j'ai fait et fini de modifier les petits problèmes qui restent.

conclusion :

Ce stage a été très enrichissant pour moi que ça soit au niveau de mes compétences personnelles comme professionnelle. Il m'a permis de perfectionner mon niveau en JavaScript et php. Je ne retiens de ce stage que des points positifs car même les personnes qui s'occuper de moi était très gentille et étaient là pour m'aider quand j'en avais besoin.

Documents :

```
● gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git init
astuce: Utilisation de 'master' comme nom de la branche initiale. Le nom de la branche
gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git status
Sur la branche main

Aucun commit

Fichiers non suivis:
● gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git status
Sur la branche main

Aucun commit

Fichiers non suivis:
(utilisez "git add <fichier>..." pour inclure dans ce qui sera validé)
.eslintrc.js
.gitignore
Commandes/
Events/
Loader/
config.js
main.js
package-lock.json
package.json

aucune modification ajoutée à la validation mais des fichiers non suivis sont présents (utilisez "git add" pour les suivre)
● gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git add .
```

```
● gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git status
Sur la branche main

Aucun commit

Modifications qui seront validées :
(utilisez "git rm --cached <fichier>..." pour désindexer)
nouveau fichier : .eslintrc.js
nouveau fichier : .gitignore
nouveau fichier : Commandes/bonjour.js
nouveau fichier : Commandes/chrono-pause.js
nouveau fichier : Commandes/mp-all.js
nouveau fichier : Commandes/peppo.js
nouveau fichier : Commandes/ping.js
nouveau fichier : Commandes/recupReminder.js
nouveau fichier : Events/interactionCreate.js
nouveau fichier : Events/ready.js
nouveau fichier : Loader/loadCommands.js
nouveau fichier : Loader/loadEvents.js
nouveau fichier : Loader/loadSlashCommands.js
nouveau fichier : config.js
nouveau fichier : main.js
nouveau fichier : package-lock.json
nouveau fichier : package.json
```

```
gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git remote add origin git@gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git
git add .
git commit -m "Initial commit"
git push -u origin main
[main (commit racine) 29037e2] Initial commit
17 files changed, 4805 insertions(+)
create mode 100644 .eslintrc.js
create mode 100644 .gitignore
create mode 100644 Commandes/bonjour.js
create mode 100644 Commandes/chrono-pause.js
create mode 100644 Commandes/mp-all.js
create mode 100644 Commandes/peppo.js
create mode 100644 Commandes/ping.js
create mode 100644 Commandes/recupReminder.js
create mode 100644 Events/interactionCreate.js
create mode 100644 Events/ready.js
create mode 100644 Loader/loadCommands.js
create mode 100644 Loader/loadEvents.js
create mode 100644 Loader/loadSlashCommands.js
create mode 100644 config.js
create mode 100644 main.js
create mode 100644 package-lock.json
create mode 100644 package.json
Énumération des objets: 22, fait.
Décompte des objets: 100% (22/22), fait.
Compression par delta en utilisant jusqu'à 8 fils d'exécution
Compression des objets: 100% (21/21), fait.
Écriture des objets: 100% (22/22), 50.26 Kio | 5.03 Mio/s, fait.
Total 22 (delta 2), réutilisés 0 (delta 0), réutilisés du pack 0
remote: GitLab:
remote: A default branch (e.g. main) does not yet exist for emagma/discord-reminder-js
remote: Ask a project Owner or Maintainer to create a default branch:
remote:
remote: https://gitlab.com/emagma/discord-reminder-js/-/project_members
remote:
To gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git
! [remote rejected] main -> main (pre-receive hook declined)
error: impossible de pousser des références vers 'gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git'
gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git init --initial-branch=main
warning: re-initialisation : --initial-branch=main ignoré
Dépôt Git existant réinitialisé dans /home/gaetan/projects/Botjs/.git/
```

```

gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git remote add origin git@gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git
git add .
git commit -m "Initial commit"
git push -u origin main
error: la distante origin existe déjà.
Sur la branche main
rien à valider, la copie de travail est propre
Énumération des objets: 22, fait.
Décompte des objets: 100% (22/22), fait.
Compression par delta en utilisant jusqu'à 8 fils d'exécution
Compression des objets: 100% (21/21), fait.
Écriture des objets: 100% (22/22), 50.26 Kio | 5.58 Mio/s, fait.
Total 22 (delta 2), réutilisés 0 (delta 0), réutilisés du pack 0
remote: GitLab:
remote: A default branch (e.g. main) does not yet exist for emagma/discord-reminder-js
remote: Ask a project Owner or Maintainer to create a default branch:
remote:
remote: https://gitlab.com/emagma/discord-reminder-js/-/project_members
remote:
To gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git
! [remote rejected] main -> main (pre-receive hook declined)
error: impossible de pousser des références vers 'gitlab.com:emagma/discord-reminder-js.git'
gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git push
fatal: La branche courante main n'a pas de branche amont.
Pour pousser la branche courante et définir la distante comme amont, utilisez

git push --set-upstream origin main

gaetan@gaetan-hp:~/projects/Botjs$ git push --set-upstream origin main
Énumération des objets: 22, fait.
Décompte des objets: 100% (22/22), fait.

```

```

#[AsController]
class ReminderAction extends AbstractController
{
    ⚡ Gaétan GOMEZ
    public function __construct(private EntityManagerInterface $entityManager)
    {
    }
    ⚡ Gaétan GOMEZ *
    public function __invoke(): ?Reminder
    {
        $reminders = $this->entityManager->createQueryBuilder()
            ->select( select: 'r')
            ->from( from: 'App:Reminder', alias: 'r')
            ->getQuery()
            ->getResult();

        $date = new \DateTime();

        /** @var Reminder $reminder */
        foreach ($reminders as $reminder) {
            if ($date->format( format: 'N') !== $reminder->getDate()->format( format: 'N')){
                continue;
            }
            //if ($date->format('H:i:s') !== $reminder->getDate()->format('H:i:s')){
            //    continue;
            // }

            return $reminder;
        }

        return null;
    }
}

```

```

<?php

namespace App\Entity;
|
use ApiPlatform\Metadata\ApiResource;
use ApiPlatform\Metadata\Get;
use ApiPlatform\Metadata\Post;
use App\Controller\ReminderAction;
use App\Repository\ReminderRepository;
use Doctrine\DBAL\Types\Types;
use Doctrine\ORM\Mapping as ORM;

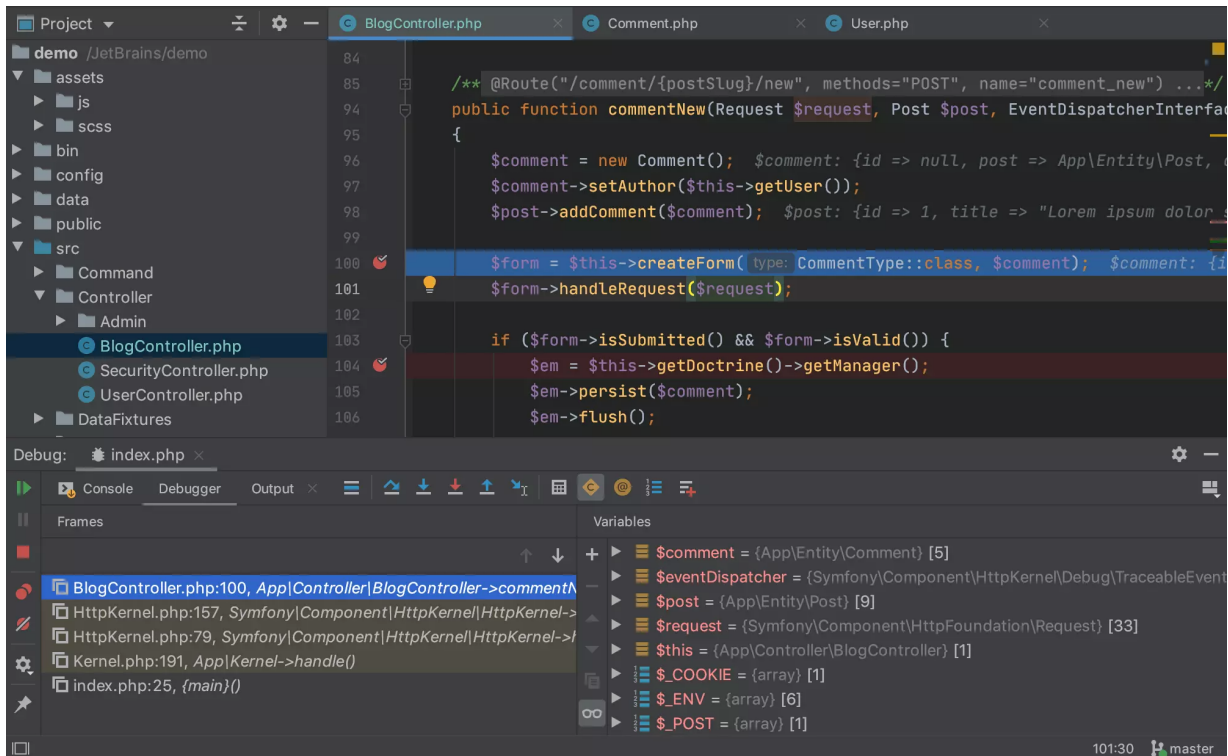
18 usages  Gaétan GOMEZ *
#[ORM\Entity(repositoryClass: ReminderRepository::class)]
#[ApiResource(operations: [
    new Get(
        uriTemplate: "/reminders/current",
        controller: ReminderAction::class,
        read: false
    ),
    new Get(),
    new Post()
])]]
class Reminder
{
    #[ORM\Id]
    #[ORM\GeneratedValue]
    #[ORM\Column]
    private ?int $id = null;

    #[ORM\Column(length: 255)]
    private ?string $type = null;

    #[ORM\Column(length: 255)]
    private ?string $message = null;

    #[ORM\Column(type: Types::DATETIME_MUTABLE, nullable: true)]
    private ?\DateTime $date = null;
}

```



Name	Last commit	Last update
..		
ApiResource	initial commit	1 month ago
Controller	Update project	2 weeks ago
Entity	add user id on reminder	2 weeks ago
Repository	initial commit	1 month ago
Kernel.php	initial commit	1 month ago

```

24 bot.on(Events.InteractionCreate, async interaction => {
25     if (!interaction.isModalSubmit()) return;
26
27     if (interaction.customId === 'Rappel') {
28
29         await interaction.reply({content: "Le rappel a bien été enregistré :thumbsup:", ephemeral: true });
30     }
31
32     const dateRappel = interaction.fields.getTextInputValue('dateRappel');
33     const sujetRappel = interaction.fields.getTextInputValue('sujetRappel');
34     const recurrence = interaction.fields.getTextInputValue('recurrence');
35     const userId = interaction.user.id;
36
37     console.log(dateRappel, sujetRappel, userId, recurrence);
38
39     const api = axios.post('http://127.0.0.1:8000/api/reminders',
40     {
41         type: "rappel",
42         message: sujetRappel,
43         date: "2023-02-17 11:07:00",
44         recurrence: "hebdomadaire",
45         userId: "tata"
46     },
47     {
48         headers:
49         {
50             'Authorization': 'Basic Ym90mJvdA=='
51         }
52     }
53 )
54
55 const user = await bot.users.fetch(userId);
56 user.send(sujetRappel);
57 });

```



```

11  async run(bot, interaction) {
12
13      // Create the modal
14      const modal = new ModalBuilder()
15          .setCustomId('Rappel')
16          .setTitle('Rappel');
17
18      // Add components to modal
19      // Create the text input components
20      const dateRappel = new TextInputBuilder()
21          .setCustomId('dateRappel')
22          .setRequired(true)
23          .setLabel("Date rappel au forma (yyyy-mm-jj hh:mm:ss)")
24          .setStyle(TextInputStyle.Short);
25
26      const sujetRappel = new TextInputBuilder()
27          .setCustomId('sujetRappel')
28          .setRequired(true)
29          .setLabel("Sujet de rappel")
30          .setStyle(TextInputStyle.Paragraph);
31
32      const recurrence = new TextInputBuilder()
33          .setCustomId('recurrence')
34          .setRequired(true)
35          .setLabel("Recurrence (aucune, journa, hebdo, mensuel)")
36          .setStyle(TextInputStyle.Short);
37
38      // An action row only holds one text input,
39      // so you need one action row per text input.
40      const firstActionRow = new ActionRowBuilder().addComponents(dateRappel);
41      const secondActionRow = new ActionRowBuilder().addComponents(sujetRappel);
42      const thirdActionRow = new ActionRowBuilder().addComponents(recurrence);
43
44
45      modal.addComponents(firstActionRow, secondActionRow, thirdActionRow)
46      interaction.showModal(modal)
47  }
48  }

```

