|  |
| --- |
| DANS TA BULLE |
| Document de suivi n°4 |
| Mickaël Martinez – Arthur Bosquette – Victor Carmouze  Version 1  7 Pages  24/04/2013  PLIC-BD-SUIVI |



Propriétés du document

|  |  |
| --- | --- |
| Auteur | Mickaël Martinez – Arthur Bosquette – Victor Carmouze |
| Version | 1 |
| Nombre de pages | 4 |
| Références | PLIC-BD-SUIVI |

Historique du document

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date de révision | Version | Auteur | Changements |
| 11/02/2013 | 1.0 | MARTINEZ |  |

Source du document

La dernière version de ce document est téléchargeable sur [http://mti.epita.net/blogs/](http://mti.epita.net/blogs/%20)

Sommaire

[Introduction 4](#_Toc354500514)

[Résumé global 5](#_Toc354500515)

[1) Avancement des tâches prévues 5](#_Toc354500516)

[a) Symfony 5](#_Toc354500517)

[b) Dessin 5](#_Toc354500518)

[c) Edition de texte 5](#_Toc354500519)

[2) Tâches pour le prochain suivi 5](#_Toc354500520)

[a) Symfony 5](#_Toc354500521)

[b) Collaboratif 5](#_Toc354500522)

[c) Dessin 5](#_Toc354500523)

[d) Edition de texte 5](#_Toc354500524)

[e) Vidéo 6](#_Toc354500525)

[Compte rendu des tâches 7](#_Toc354500526)

[1) Symfony 7](#_Toc354500527)

[2) Dessin 7](#_Toc354500528)

[3) Edition de texte 7](#_Toc354500529)

# Introduction

Ceci est le document de suivi pour notre quatrième passage, le mercredi 24 avril 2013.

Il présentera donc nos avancées et les tâches que nous souhaitons réaliser pour la prochaine fois.

# Résumé global

## 1) Avancement des tâches prévues

### a) Symfony

|  |  |
| --- | --- |
| Vue ajout d’une BD | OK |
| Vue d’une BD | OK |
| Vue d’un ajout de planche | OK |
| Vue de liste des BDs | OK |
| Vue de contribution | BONUS |

### b) Dessin

|  |  |
| --- | --- |
| Intégration | OK |
| Collaboration | OK |
| Fonctionnalités | OK |

### 

### c) Edition de texte

|  |  |
| --- | --- |
| Intégration | OK |
| Collaboration | OK |
| Base de données | OK |
| Liste des utilisateurs | BONUS |

### 

## 2) Tâches pour le prochain suivi

### a) Symfony

|  |  |
| --- | --- |
| Gestion des scénaristes |  |
| Gestion des dessinateurs |  |
| Gestion des administrateurs |  |

### b) Collaboratif

|  |  |
| --- | --- |
| Fusion des serveurs NodeJS |  |

### c) Dessin

|  |  |
| --- | --- |
| Gestion des calques |  |
| Interface utilisateur |  |

### 

### d) Edition de texte

|  |  |
| --- | --- |
| Intégration BDD |  |
| Cahier de tests |  |

### 

### e) Vidéo

|  |  |
| --- | --- |
| Tournage |  |
| Montage |  |

### 

# Compte rendu des tâches

## 1) Symfony

Tout d’abord, voilà les tâches réalisées sur Symfony :

* Création de l'entité BandeDessinée via l'application console
* Création de l'entité Catégorie via l'application console
* Création de l'entité Planche via l'application console
* Création de l'entité Tag via l'application console
* Création des liaisons ManyToOne et ManyToMany entre les différentes entités
* Modification des entités via la console pour créer les méthodes de gestion des relations.
* Création de classes FormType via la console.
* Ajout d'une sécurité d'accès (uniquement utilisateur) pour les actions d'ajouts.
* Développement du contrôleur d'ajout de Bande Dessinée
* Développement du contrôleur d'édition de Bande Dessinée
* Développement du contrôleur d'ajout d'une planche
* Développement du contrôleur de vue d'une Bande Dessinée
* Création des templates twigs des diverses pages
* Développement du contrôleur d'exploration et de son template.
* Filtre par catégorie créé en CSS3 pour l'exploration. (Animation d'apparition/disparition).
* Filtres "toujours sur l'écran" pour l'exploration
* Développement du contrôleur de contribution et de son template.
* Mise à jour de la base de données.

## 2) Dessin

Puis, de façon plus détaillée, voilà les travaux réalisés sur le dessin :

* Ajouts de pinceaux (tailles, couleurs…)
* Installation et configuration de Node JS + Express + Socket.io
* Formation sur socket.io et résolution de problèmes de configuration.
* Dessin collaboratif avec la fluidité comme principale priorité.
* Synchronisation des paths, des couleurs, du diamètre.
* Ajout des images par glisser-déposer en HTML5 et Javascript.
* Synchronisation des images en temps réel.
* Ajout d’une sauvegarde des images (DataUrl).
* Première intégration dans une page DansTaBulle.

## 3) Edition de texte

Enfin, voilà les points important concernant l’avancement de l’édition de texte :

* Installation, configuration et utilisation de socket.io
* Retour à la version 3 de CKEditor pour problème de compatibilité avec plugin.
* Possibilité de passage en read-only du texte lors d’une édition par un autre.
* Prompt de sélection de pseudo en attendant l’intégration avec Symfony.
* Création et gestion de la liste d’utilisateurs connectés (connexion / déconnexion).
* Recodage du plugin save par défaut pour envoyer l’information au serveur.
* Ecriture dans une base de données PostgreSQL.