420-5A6-JR - Andromia

Cegep St-Jerome | Département d’informatique

Dossier d’architecture

Antoine Mailhot

Tristan Skoda

Christopher HAmel

Maxime ROY

Gabriel SAntos-Blanchet

Table des matières

[Liste des récits utilisateurs 2](#_Toc499193257)

[Fureteur 2](#_Toc499193258)

[Mobile 2](#_Toc499193259)

[Serveur 2](#_Toc499193260)

[Interface de communication 3](#_Toc499193261)

[Cinema 3](#_Toc499193262)

[Film 3](#_Toc499193263)

[Horaire 3](#_Toc499193264)

[Commentaire 3](#_Toc499193265)

[Serveur 4](#_Toc499193266)

[Diagramme de la base de données 4](#_Toc499193267)

[Services Web 4](#_Toc499193268)

[Applications Clientes 5](#_Toc499193269)

[Fureteur 5](#_Toc499193270)

[Mobile 5](#_Toc499193271)

# Liste des récits utilisateurs

[Pour chacun des récits utilisateur retenus, vous ajoutez une ligne au tableau]

## Fureteur

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Vélocité | Description |
|  |  |  |

## Mobile

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Vélocité | Description |
|  |  |  |

## Serveur

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Vélocité | Description |
|  |  |  |

# Interface de communication

[Pour chacun des objets du modèle, vous définissez la sérialisation de cet objet. Voici un exemple, vous devez être le plus précis possible :]

|  |  |
| --- | --- |
| Connexion |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Serveur

## Diagramme de la base de données

[Le titre de la section en dit suffisamment]

## Services Web

[Pour chacun des services que vous devez développer sur le serveur, vous complétez ce petit tableau plusieurs fois. Diviser les services Web par module. Regarder l’énoncé du travail pratique 1]

|  |  |
| --- | --- |
| **Enregistrement** | |
| **URL** | **/enregistrement** |
| **Paramètres d’URL** |  |
| **Corps de requête** | * Email * Mot de Passe * Pseudonyme |
| **Type de réponse** |  |
| **Succès** | * 201 Crée. |
| **Échec** | * 404 N’existe pas. * 500 Serveur indisponible. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Connexion** | |
| **URL** | **/connexion** |
| **Paramètres d’URL** | Sans paramètre. |
| **Corps de requête** | * Email * Mot de passe |
| **Type de réponse** | * Json |
| **Succès** | * 200 Succès |
| **Échec** | * 404 N’existe pas * 403 N’a pas le droit de se connecté * 500 Serveur non disponible |
| **Unit** | |
| **URL** | **/unit** |
| **Paramètres d’URL** | Sans paramètre. |
| **Corps de requête** | Sans corps de requête. |
| **Type de réponse** | * Objet Json |
| **Succès** | * 204 Succès sans retour. |
| **Échec** | * 404 N’existe pas * 500 Serveur non disponible |

# Applications Clientes

## Fureteur

[Pour chacune des vues d’un client, vous complétez ce petit tableau.]

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la vue | |
| Récit utilisateur réalisé dans la vue | **Service Web appelé par la vue** |
|  |  |
| Prototype (si nécessaire) | |
|  | |

## Mobile

[Pour chacune des vues d’un client, vous complétez ce petit tableau.]

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la vue | |
| Récit utilisateur réalisé dans la vue | **Service Web appelé par la vue** |
|  |  |
| Prototype (si nécessaire) | |
|  | |