dev.md 04/12/2022

## DOCUMENTATION DEVELOPPEUR

## SEILLIEBERT BRUNO - OEUVRARD DILIEN

## 1. Introduction

Cette création est notre premier projet en programmation objet. Ce document a pour but de vous expliquer l'architecture de notre projet.

## 2. Architecture

Notre projet est composé d'une classe main se trouvant dans le package fr.uge.patchwork.main. Cette classe se nomme Patchwork.java, elle est le coeur de notre projet. Elle contient une méthode main qui permet de lancer le jeu.

Dans le package fr.uge.patchwork se trouve les autres fichiers de notre projet. Nous avons choisi d'utiliser des record pour représenter les objets Patch et TimeToken car ce sont des objets immuables.

Les autres objets sont des classes car ils sont mutables. Nous retrouverons par exemple la class Player qui représente chaque joueur.