**Dokumentacja Fazy Projektu: Sprite\_Walking**

**1. Informacje Ogólne**

* **Nazwa Projektu:** Echo Grasp
* **Zespół Projektowy:** StrawberryTeam
* **Narzędzia tego Etapu:** Pixel Studio, TexturPacker, EZGIF
* **Założenie Etapu:** Powstanie sprite idle

**2. Opis Funkcjonalności i Wymagania**

* Narzędzie: Pixel Studio
* Wszystkie elementy graficzne są w jednym pliku podzielone na dwie warstwy, które są oddzielnymi płótnami w Programie. Sprite ukazuje animacje chodzenia postaci.
* Wielkość płótna 32x32 pixele
* Liczba klatek: 100
* Opacity : 255 lub 0

Obraz zawierający zrzut ekranu, Oprogramowanie multimedialne, Oprogramowanie graficzne, tekst

Opis wygenerowany automatycznie

W projekcie jako bazy uzyto sprite\_idle

Obraz zawierający Oprogramowanie multimedialne, tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie

Opis wygenerowany automatycznie

Wykorzystanie warstwy na warstwie dla łatwiejszego stworzenia nowej warstwy

Obraz zawierający piksel

Opis wygenerowany automatycznie

Warstwa 1

Obraz zawierający piksel

Opis wygenerowany automatycznie

Warstwa 2

Obraz zawierający piksel

Opis wygenerowany automatycznie

Warstwa 3

Obraz zawierający piksel

Opis wygenerowany automatycznie

Warstwa 4

**3. Zapis i Eksport**

**3.1 Format Zapisów**

* GIF i PNG: Projekt został zapisany jako animowany GIF, a następnie przekonwertowany na PNG, aby zapewnić możliwość oddzielnego zapisywania każdej klatki na osobnych arkuszach.
* Narzędzie do Eksportu: EZGIF – użyty do konwersji klatek oraz eksportu jako osobnych plików tekstury.
* Użycie TexturPacker tym razem się powiodło . Program złączył warstwy w jeden plik.
* Pakowanie i Dostarczenie: Po zakończeniu wszystkie pliki zostały spakowane w archiwum ZIP, które stanowi finalną wersję projektu.

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, oprogramowanie, Oprogramowanie multimedialne

Opis wygenerowany automatycznie

Ezgif

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, oprogramowanie, Oprogramowanie multimedialne

Opis wygenerowany automatycznie

Połączenie w TexturPaker

Obraz zawierający zrzut ekranu, czarne, błona rentgenowska, światło

Opis wygenerowany automatycznie

Warstwy razem po wszystkim