**REACT CSS** (Cascading Style Sheets)

Тайлбар

* Public index.html **External Css**

<link rel="stylesheet" href="my.css">

Public my.css

\*{

color: grey;

} Энэ бол react-аас хамааралгүйгээр хэлбэржүүлэх. Нийтэд нь Src дотор бичигдэж байгаа css –ыг webpack олж цуглуулж compilе-даг байгаа. Webpack бол автоматаар web app-ыг build хийхэд тусалдаг tool байж байгаа.

Webpack бол public-т байгаа зүйлийг шууд build хийгээд prodiction site руу байгаагаар нь оруулдаг. Харин src байгаа файлыг compile-даад хамгийн minimum хэмжээтэй болгоод prodiction site руу оруулдаг.

Webpack бол src байгаа файлуудыг compile –даад public байгаа файлуудыг байгаагаар нь оруулаад build хийгээд тусад нь build гэсэн folder үүсгэж гарч ирдэг.

* Src MyCoolButton.js **Глобал Css**

import “./style.css”

<input  className="CoolText"

        type="button"

        value={props.text ? props.text : "Click Me!!!!"} />

.CoolText {

Color: green;

}

Энэ css бол MyCoolButton component-д бичсэн css бол биш бас л глобал байдаг. Өөр газар .CoolText гээд css өгөхөд нэг нь дарагдах магдлалтай. Дутагдалтай тал том app-д санамсаргүй ижил нэр өгөх маягаар бие биенээ дарж ажиллах.

Src MyCoolButton.js **Inline css бичиж өгч болдог**

inlineCss.backgroundColor = “blue”; Давуу тал нь дараа javascript ашиглаад нь ингэж сольж болдог

<input  className={inlineCss}

        type="button"

        value={props.text ? props.text : "Click Me!!!!"} />

const inlineCss = {

backgroundColor: “grey”,

}; css адилхан харагдаж байгаа боловч css биш javascript-ын объект байна. Css-ын – зураастайг том үсгээр солиод бичихэд таардаг байж байгаа. Жоохон css бичиглэл нэмж сурах болдог байгаа.

* Src MyCoolButton.js **Css module гэдэг арга:**

import React from “react”

import css from “./style.module.css”

<input  className={css.CoolText}

        type="button"

        value={props.text ? props.text : "Click Me!!!!"} />

Src Style.module.css

.CoolText {

Color: red; }