

Fichier:Bentolux - Th me Russie code4.png

```
91 myservo_4.attach(PIN_CONTINUOUS_SERVO_4);
92 lcdRgb.begin(16, 2);
93 neopixel_rainbow(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2);
94 neopixel_rainbow(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7);
95 }
96
97 void loop() {
98   SeededLed.setTextXY(1, 2);
99   SeededLed.putString("Temperature");
100   SeededLed.setTextXY(3, 6.5);
101   SeededLed.putString(String((int)bmp280.readTemperature()).c_str());
102   SeededLed.setTextXY(5, 4);
103   SeededLed.putString("Pression");
104   SeededLed.setTextXY(7, 5);
105   SeededLed.putString(String((float)bmp280.readPressure()).c_str());
106   lux = map(analogRead(PIN_POTENTIOMETER_A0), 0, 1023, 0, 255);
107   analogWrite(PIN_LED_MODULE_3, lux);
108   if (analogRead(PIN_POTENTIOMETER_A0) < 5 && bmp280.readTemperature() > 25) {
109     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 0, 0, 0);
110     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 0, 0, 0);
111   } else if (bmp280.readTemperature() > 25) {
112     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 255, 0, 0);
113     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 255, 0, 0);
114     myservo_4.write(90*(1+1));
115   }
116   if ((bmp280.readTemperature() > 15 && bmp280.readTemperature() < 25) && analogRead(PIN_POTENTIOMETER_A0) < 5) {
117     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 0, 0, 0);
118     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 0, 0, 0);
119   } else if (bmp280.readTemperature() > 15 && bmp280.readTemperature() < 25) {
120     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 51, 204, 0);
121     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 51, 204, 0);
122     myservo_4.write(90*(1+0));
123   }
124   if (bmp280.readTemperature() < 15 && analogRead(PIN_POTENTIOMETER_A0) < 5) {
125     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 0, 0, 0);
126     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 0, 0, 0);
127   } else if (bmp280.readTemperature() < 15) {
128     neopixel_showAllLed(&Neopixel_2, NP_LED_COUNT_2, 51, 255, 255);
129     neopixel_showAllLed(&Neopixel_7, NP_LED_COUNT_7, 51, 255, 255);
130     myservo_4.write(90*(1+0.1));
131   }
132   lcdRgb.setCursor(4, 0);
133   lcdRgb.print(String("MOCKBA"));
134   lcdRgb.setCursor(4, 1);
135   lcdRgb.print(String("20 : 45"));
```

Taille de cet aperçu :800 × 575 pixels.
Fichier d'origine (1 266 × 910 pixels, taille du fichier : 139 Kio, type MIME : image/png)
Bentolux_-_Th_me_Russie_code4

Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	2 juin 2023 à 09:22		1 266 × 910 (139 Kio)	Patrique (discussion contributions)	Bentolux_-_Th_me_Russie_code4

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Bentolux - Thème Russie

Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Résolution horizontale	37,79 p/cm
Résolution verticale	37,79 p/cm