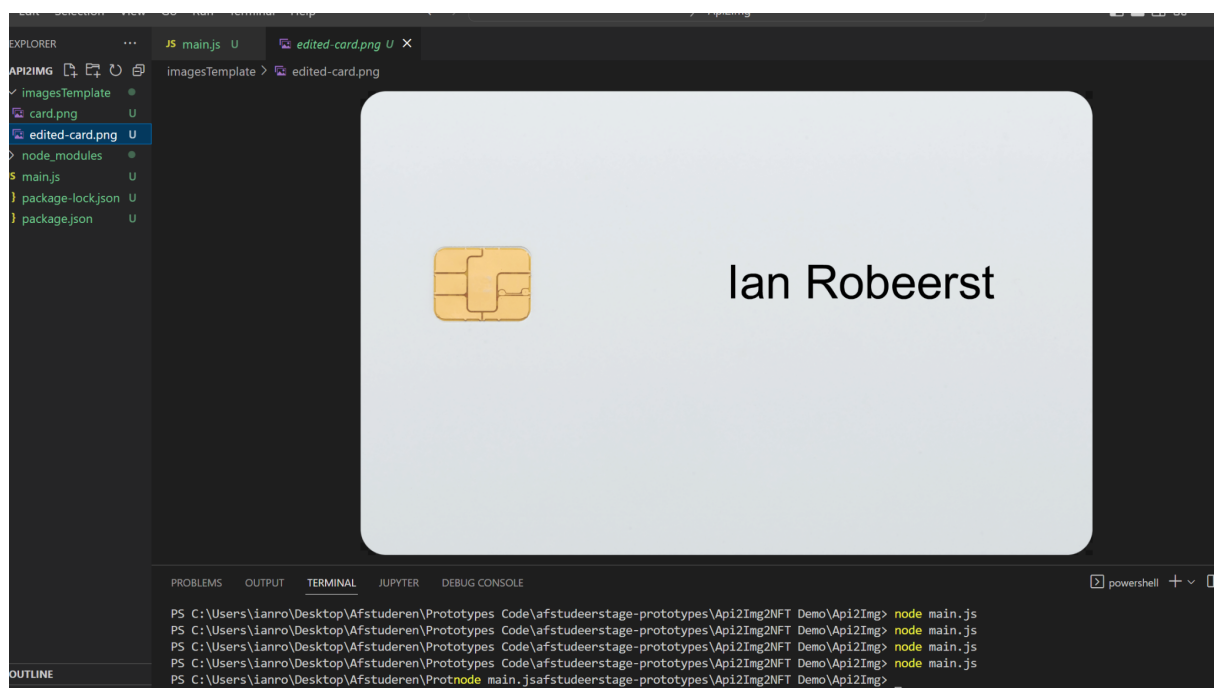
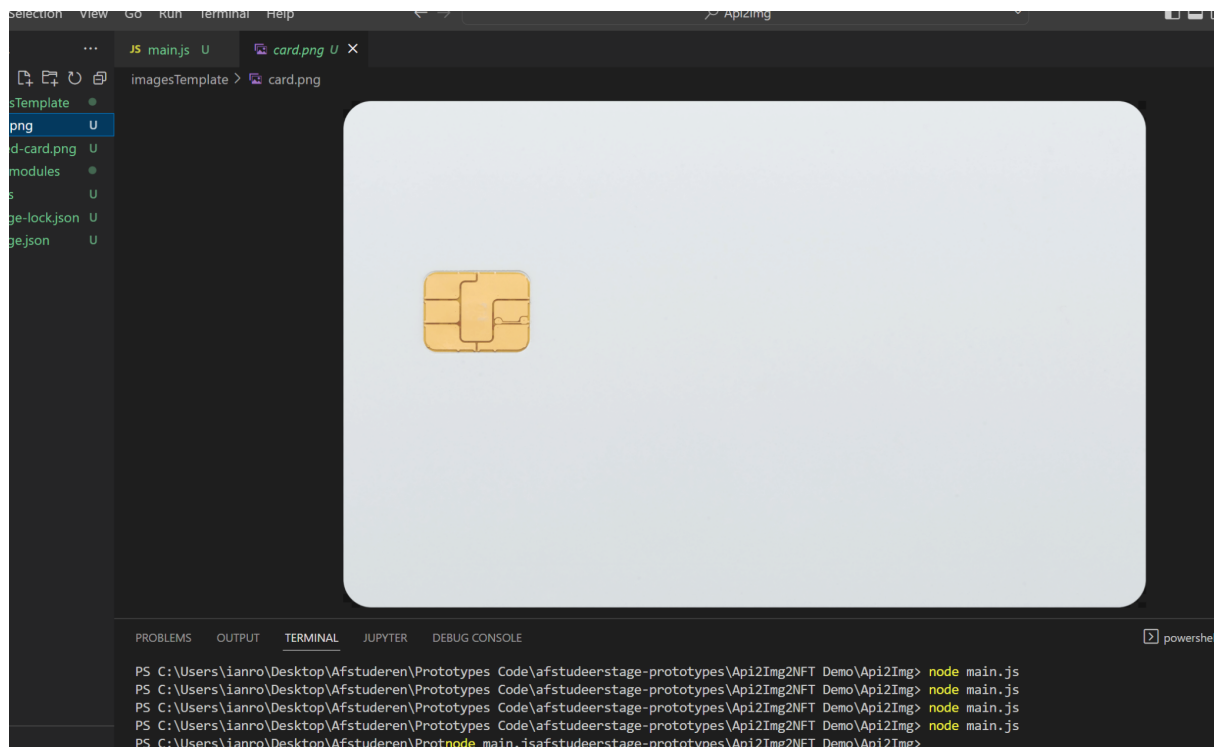


Jim wordt opgeroepen

Leest een template afbeelding

Print een tekst erop

Slaat nieuwe afbeelding op als zelfgegeven naam



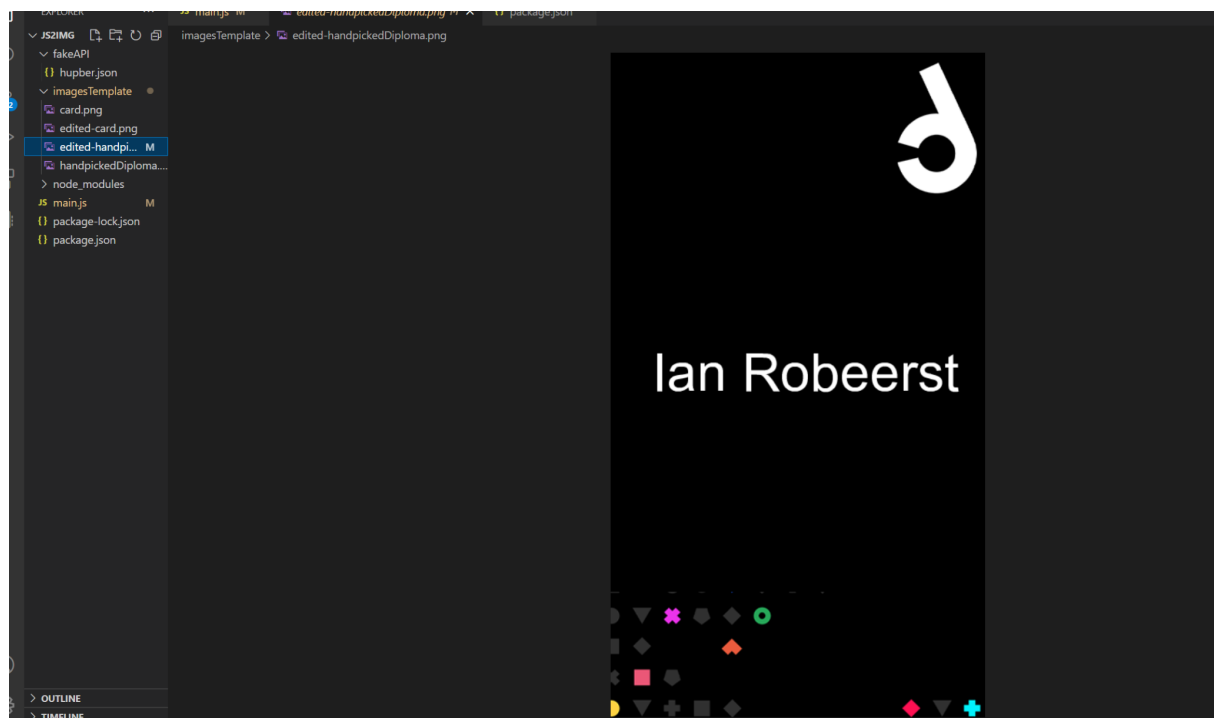
Voorbeeld, template afbeelding en bewerkte afbeelding

```

main.js > generateIMG > then() callback
1  import { createRequire } from 'module';
2  const require = createRequire(import.meta.url);
3
4  const fs = require('fs');
5  let firstName;
6  let lastName;
7
8  fs.readFile('fakeAPI/hupber.json', (err, data) => {
9      if (err) throw err;
10     firstName = JSON.parse(data).firstname;
11     lastName = JSON.parse(data).lastname;
12
13     generateIMG(firstName, lastName);
14 });
15
16
17 const Jimp = require("jimp");
18
19 async function generateIMG(firstName, lastName){
20
21     //Read the image
22     const image = await Jimp.read("imagesTemplate/handpickedDiploma.png");
23
24     //load Font
25     Jimp.loadFont(Jimp.FONT_SANS_64_WHITE).then(font => {
26         image
27         //Insert Text
28         .print([
29             font,
30             50, //x
31             350, //y
32             firstName + " " + lastName //De text op de IMG
33         ])
34         //Save Text
35         .write("imagesTemplate/edited-handpickedDiploma.png");
36     });
37 };
38
39

```

Hier wordt eerst de json data gelezen, opgeslagen in variables en dan geprint op de template afbeelding



resultaat json naar afbeelding