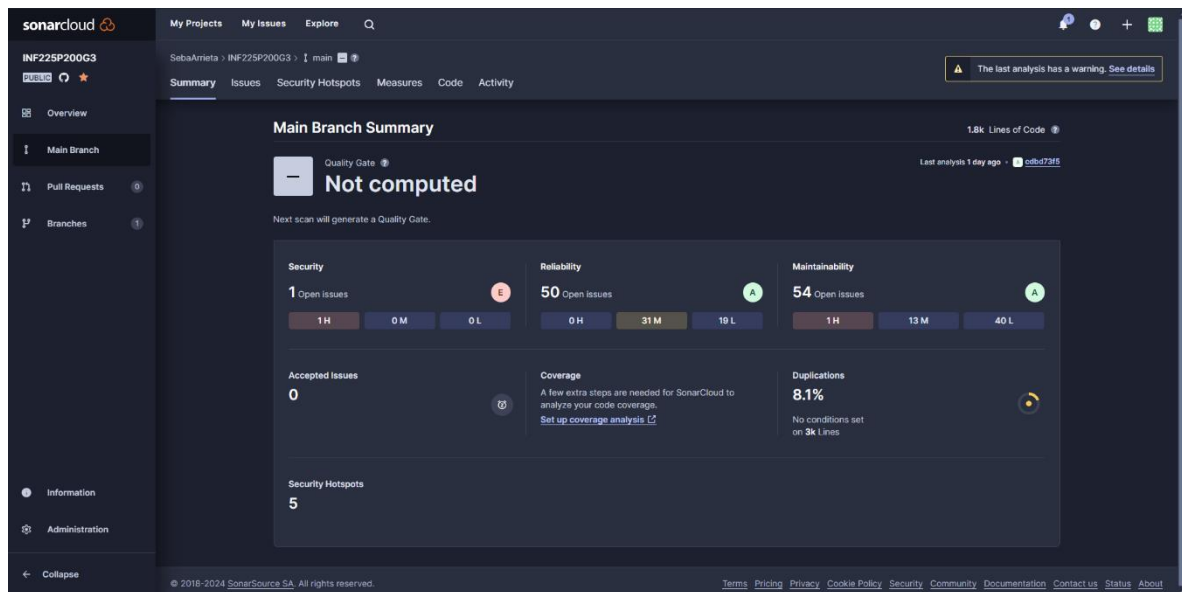


# Resultados de la inspección



## Qualiy Issues abordados

- Asegúrese de que esta contraseña de la base de datos MongoDB se cambie y elimine del código.

Tipo: Security

Severidad: Alta

Este Qualiy Issue se debe a que la contraseña para autenticar las operaciones realizadas con mongoDB para acceder y modificar la base de datos está expuesta en el código exponiendo información sensible sobre los usuarios.

Responsibility | Not trustworthy

Make sure this MongoDB database password gets changed and removed from the code. [🔗](#)

MongoDB database passwords should not be disclosed [secrets:S6694](#)

Software qualities impacted: Security

Open

Not assigned

Vulnerability

Blocker

Where is the issue?

Why is this an issue?

How can I fix it?

Activity

More info

server/Database/index.js

See all issues in this file

1 102710... const mongoose = require("mongoose");

2

3 102710... const MONGO\_URL = "mongodb+srv://sebastianarrieta123:bdpass@proyectobd.4f2owgn.mongodb.net/"

Make sure this MongoDB database password gets changed and removed from the code.

4 102710... const db = async () =>{

5 try {

6 const conn = await mongoose.connect(MONGO\_URL);

7 console.log("conexion completada");

8 byron... } catch (error) {

9 102710... console.log(error)

10 }

11 }

12 }

13 }

14 module.exports = db;

15 }

- **Var inesperada, usa let o const en su lugar.**

Tipo: Maintainability

Severidad: Alta

Este es producido por la declaración de una variable mediante el comando "var", cuando esta es definida por este método en la fase de compilación las declaraciones ocurren al principio del código y no en el lugar asignado lo que puede desencadenar un comportamiento no deseado en el código.

Intentionality | Not clear

Unexpected var, use let or const instead. [🔗](#)

Variables should be declared with "let" or "const" [javascript:S3504](#)

Software qualities impacted: Maintainability

Open

Not assigned

Code Smell

Critical

Where is the issue?

Why is this an issue?

Activity

More info

Tags

bad-practice ... +

Line affected

L24

Effort

5 min

Introduced

2 months ago

10

11

12

13

14

15

16 102710...

17 102710...

18 102710...

19

20

21

22 102710...

23 102710...

24 102710...

```

const [mostrarStats, setmostrarStats] = useState(false)
const [stats, setStats] = useState({
  "Radiografia": 0,
  "Resonancia Magnética": 0,
  "Ecografías": 0,
  "Tomografías (TAC)": 0
});
const [total, setTotal] = useState("")
const [isAuth, setIsAuth] = useState(false)
const [Nombre, setNombre] = useState("")
const [Pass, setPass] = useState("")
const [errorLogIn, setErrorLogIn] = useState(null)

const handleSubmit = async (tipo) =>{
  var init = "";

  switch (tipo) {
    case "Dia":
      init = new Date(Dia+"T04:00:00.000");
      break;
    case "Semana":
      let weekArr = Semana.split("-");
      let dia = 1 + (parseInt(weekArr[1])-1) * 7;
      init = new Date(weekArr[0], 0, dia);

```

Unexpected var, use let or const instead.

## Formas en las que serán abordados los Quality Issues detectados

- Asegúrese de que esta contraseña de la base de datos MongoDB se cambie y elimine del código.

Tipo: Security

Severidad: Alta

Solución: utilizar variables de entorno para almacenar información sensible como la contraseña de mongoDB.

- Var inesperada, usa let o const en su lugar.

Tipo: Maintainability

Severidad: Alta

Solución: cambiar la declaración de la variable utilizando el método let.

## Otras recomendaciones abordadas

- **Una etiqueta de formulario debe estar asociada con un control.**

Tipo: Reliability

Severidad: Media

Solución: Hacer que las etiquetas de tengan asignados sus inputs correspondientes.

- **Elimine esta asignación inútil a la variable "conn"**

Tipo: Maintainability

Severidad Media

Solución: eliminar la asignación a la variable conn en la declaración de la base de datos

- **No utilice el index del array en el parametro Key de las etiquetas HTML**

Tipo: Maintainability

Severidad Media

Solución: asignar una clave única diferente del index del array como el id del objeto extraído.