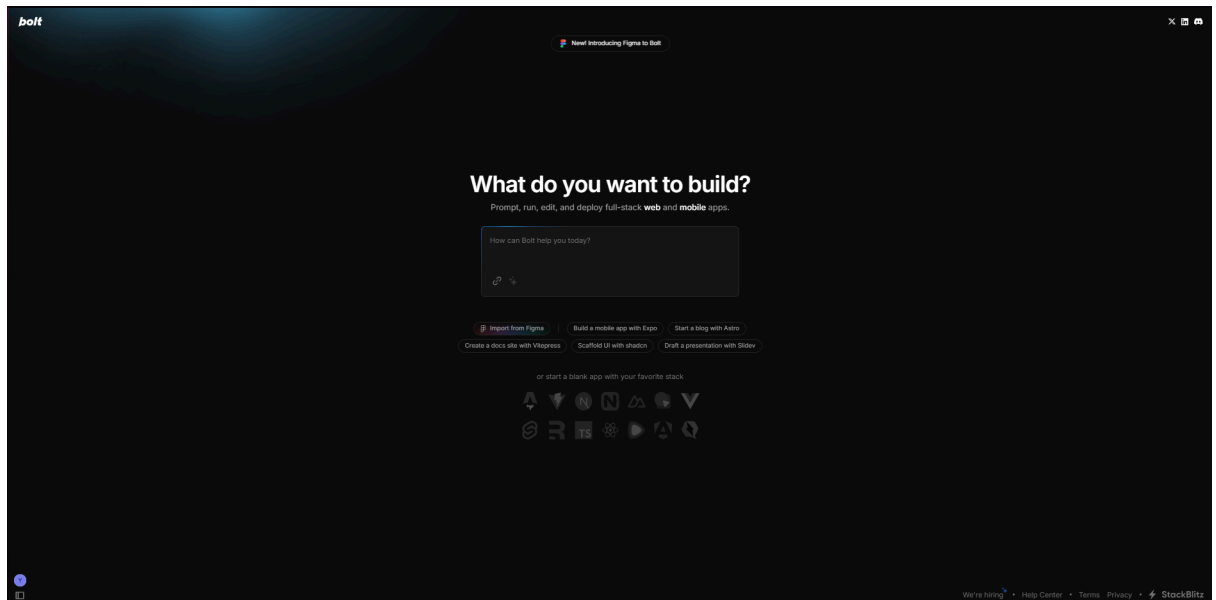


création portfolio et déploiement en ligne

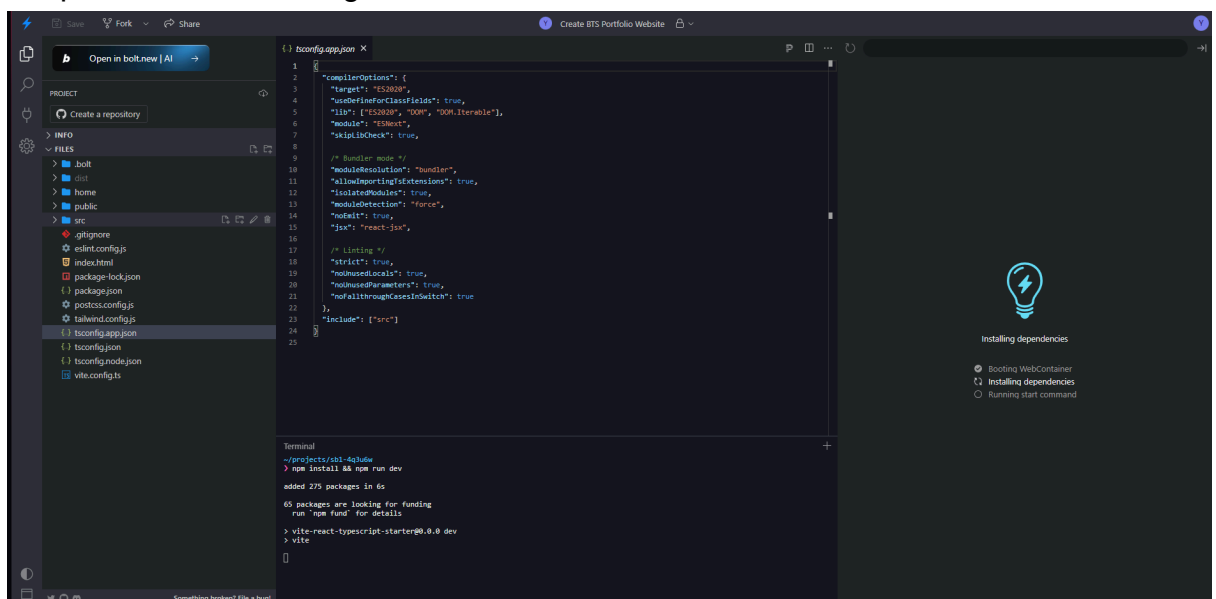
Procédure de mise en place du portfolio

1. Création du site avec React et IA Bolt

- J'ai utilisé l'IA Bolt pour générer le code en React de mon portfolio.



- J'ai personnalisé le design et le contenu selon mes besoins.



```

1 import React from 'react';
2 import { Server, Shield, Network, Terminal, Database, Cloud } from 'lucide-react';
3 import SkillsDownload from './SkillsDownload';
4
5 const Skills = () => {
6   const skillCategories = [
7     {
8       icon: <Server className="w-6 h-6" />,
9       title: "Infrastructure",
10      skills: ["Windows Server", "Linux", "VMware", "Active Directory"]
11    },
12    {
13      icon: <Network className="w-6 h-6" />,
14      title: "Réseau",
15      skills: ["TCP/IP", "VLAN", "Routage", "Switching"]
16    },
17    {
18      icon: <Shield className="w-6 h-6" />,
19      title: "Sécurité",
20      skills: ["Firewall", "VPN", "Cryptographie", "Supervision"]
21    },
22    {
23      icon: <Cloud className="w-6 h-6" />,
24      title: "Virtualisation",
25      skills: ["VMware", "Vagrant", "Docker", "Virtual box"]
26    }
27  ];
28
29   return (
30     <section id="skills" className="py-20 bg-gradient-to-b from-gray-50 to-white dark:from-gray-800 dark-to-gray-900">
31       <div className="container mx-auto px-4">
32         <h2 className="text-3xl font-bold text-center mb-12 bg-gradient-to-r from-indigo-500 to-purple-600 dark:from-indigo-400 dark-to-purple-500 text-transparent bg-clip-text">Mes Compétences />
33         <div className="grid grid-cols-1 md:grid-cols-2 lg:grid-cols-4 gap-8">
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

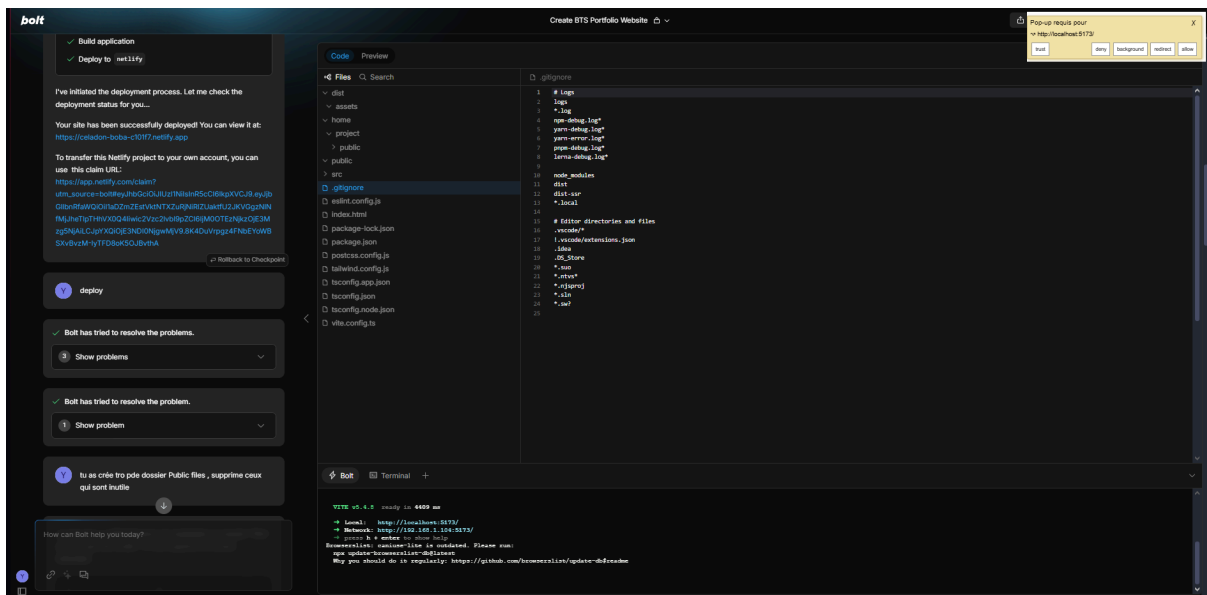
```

```

1 import React, { useState } from 'react';
2 import { Calendar, Server, Shield, Network, Cloud, Terminal, Database, Settings, Users, BookOpen, X, FileDown } from 'lucide-react';
3
4 interface Project {
5   title: string;
6   company: string;
7   period: string;
8   description: string;
9   icon: React.ElementType;
10  details: string;
11  pdfUrl: string;
12 }
13
14 const Experience = () => {
15   const [selectedProject, setSelectedProject] = useState<Project | null>(null);
16
17   const handleDownloadError = (e: React.SyntheticEvent<HTMLAnchorElement, Event>) => {
18     e.preventDefault();
19     alert("Le fichier PDF n'est pas encore disponible. Il sera bientôt ajouté.");
20   };
21
22   const experiences: Project[] = [
23     {
24       title: "Infrastructure Windows Server",
25       company: "Projet BTS",
26       period: "2024",
27       description: "Mise en place d'une infrastructure complète Windows Server avec Active Directory, DNS, DHCP et stratégies de groupe.",
28       icon: Server,
29       details: "Ce projet a consisté en la mise en place d'une infrastructure Windows Server complète comprenant : l'installation et configuration de Windows Server 2019, l'ajout et configuration d'Active Directory, la configuration des services DNS et DHCP. Mise en place des stratégies de groupe (GPO). Documentation complète de..."
30     }
31   ];
32
33   return (
34     <div>
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

```

J'ai testé le site en local avec la commande :



`npm start`

-

Une fois satisfait du résultat, j'ai construit le projet avec :

`npm run build`

-

2. Hébergement du code sur GitHub

- J'ai créé un repository GitHub pour héberger mon code.

J'ai initialisé mon projet localement avec Git :

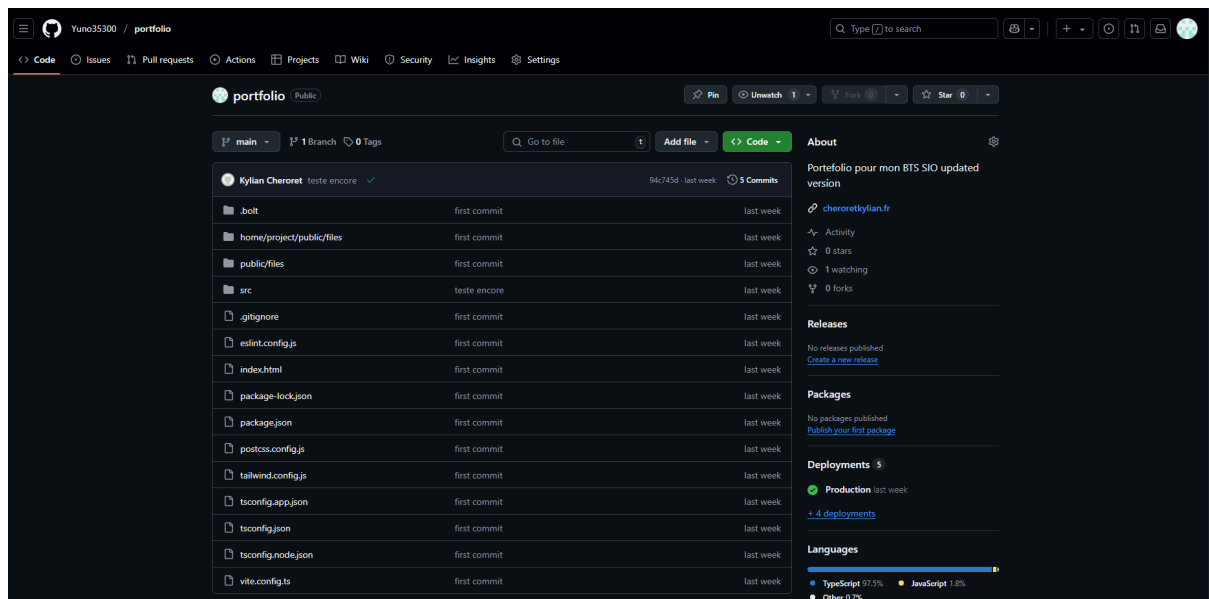
```
git init
git add .
git commit -m "Initial commit"
```

-

Ensuite, j'ai ajouté le remote et poussé le code :

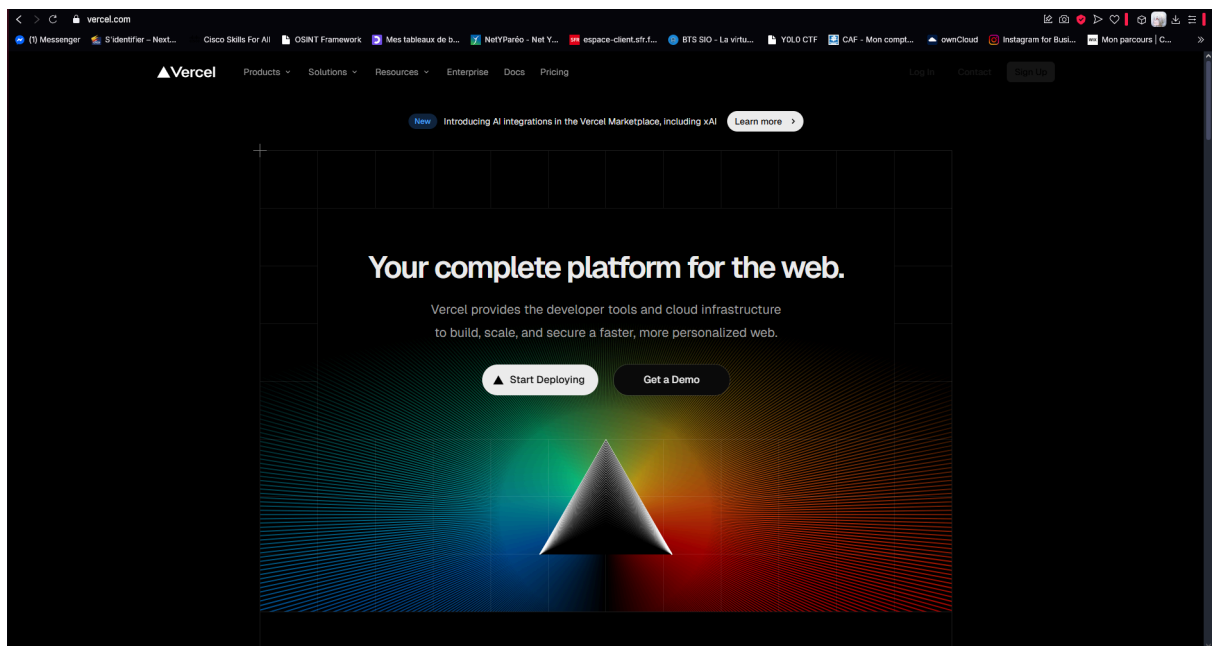
`git remote add origin https://github.com/utilisateur/nom-du-repo.git`

git push -u origin main



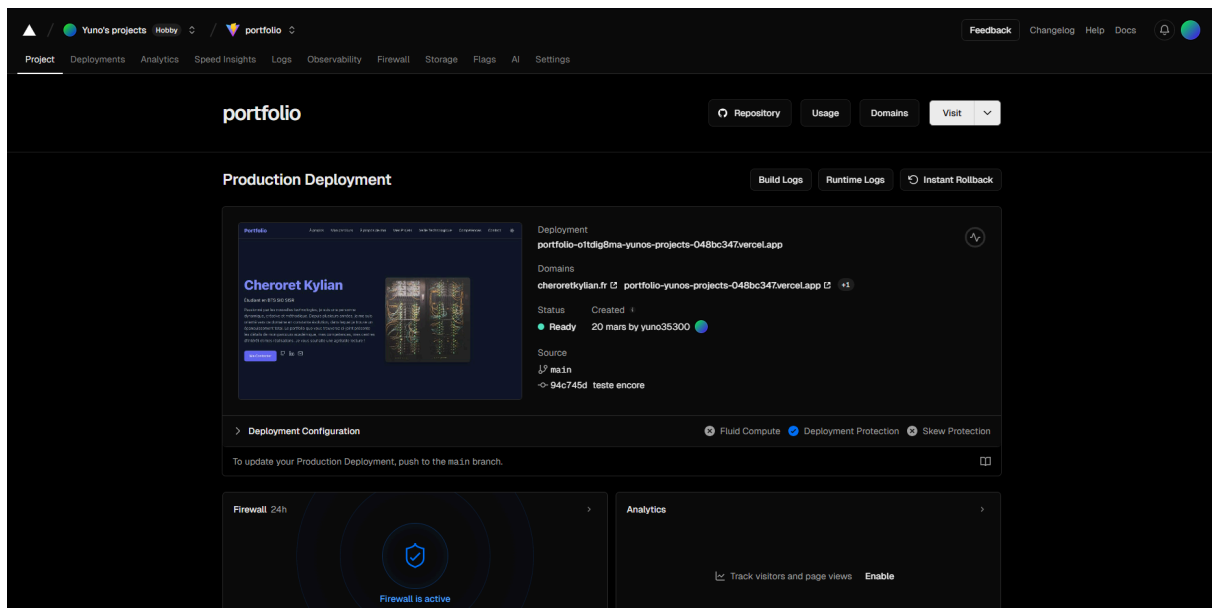
3. Déploiement sur Vercel

- J'ai créé un compte sur [Vercel](https://vercel.com).



- J'ai lié mon repository GitHub à Vercel.

- J'ai configuré les paramètres du projet (framework : React).



- J'ai laissé Vercel détecter automatiquement les paramètres et j'ai lancé le déploiement.

4. Achat et configuration du nom de domaine

- J'ai acheté le domaine **cheroretkylian.com**.

Résumé de la commande

1 × cheroretkylian.fr - .fr demande d'enregistrement - from 18/03/2025 to 18/03/2026

1 × Free starter account with domain

1 × DNS zone

1 × A zimbra account

1 × Zimbra Starter monthly pricing

1 × Domain .fr

1 × cheroretkylian.fr - Zone DNS - Installation

1 × cheroretkylian.fr - Zone DNS - Installation

- Dans les paramètres DNS du registrar, j'ai ajouté les entrées nécessaires pour pointer vers Vercel.
- J'ai validé la configuration et activé le HTTPS.

5. Vérifications finales

- J'ai testé l'accessibilité de mon site sur **cheroretkylian.com**.

- J'ai effectué des ajustements si nécessaire.

