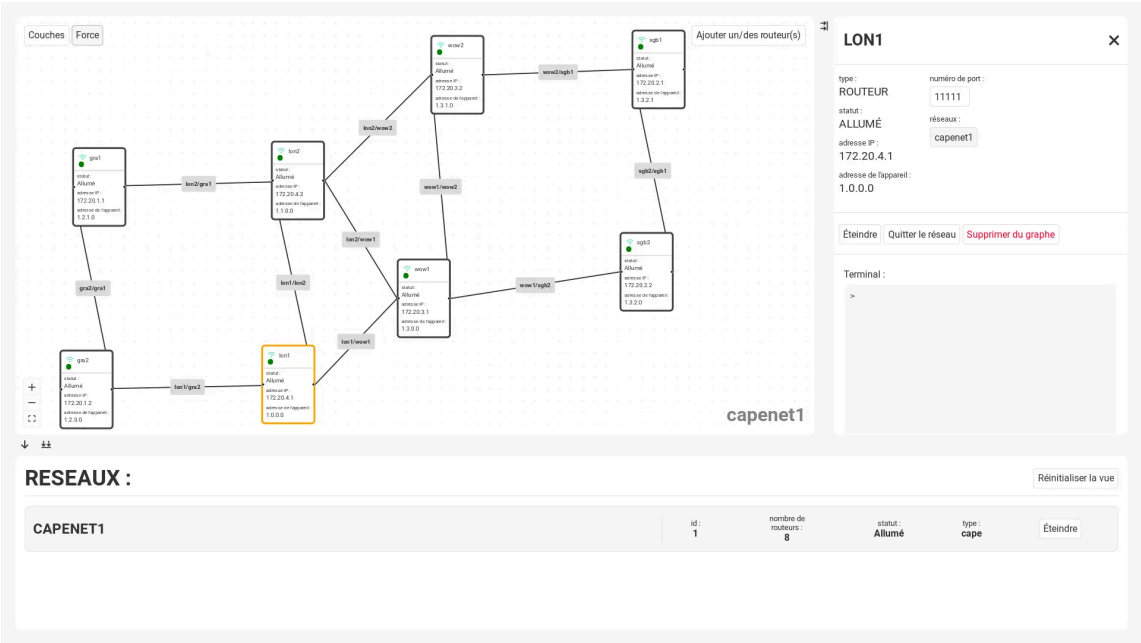
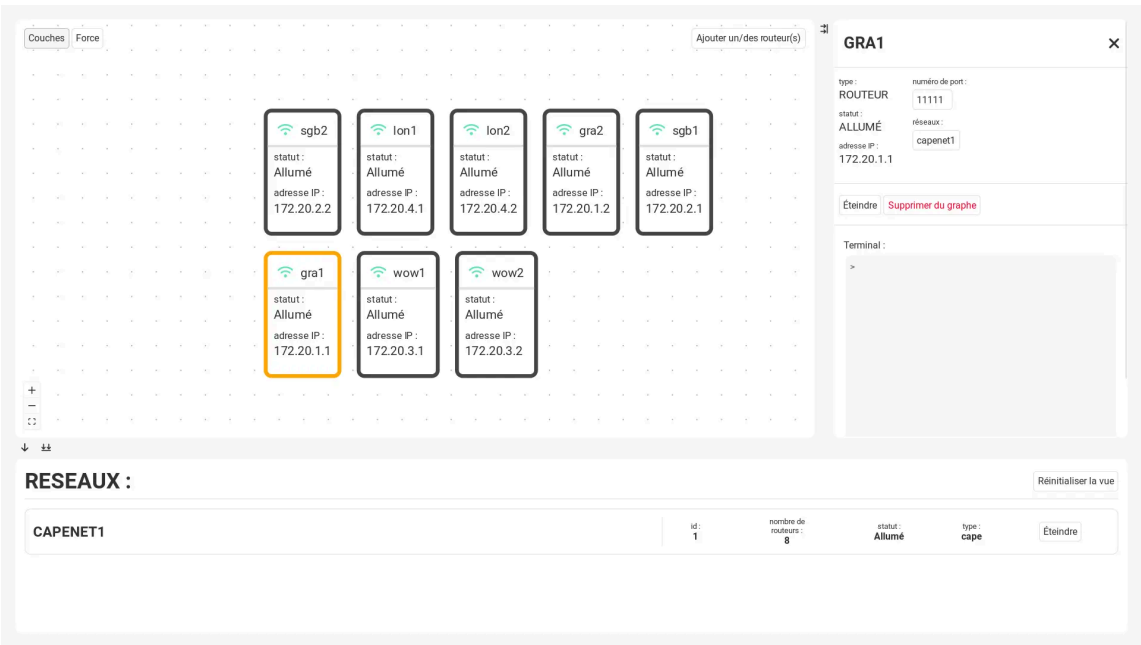


# Application web

## Administration de réseaux virtuels



Affichage d'un réseau avec un algorithme de simulation de force



Affichage de tous les modules connectés à l'application

## Cahier des charges

- Console d'administration pour réseaux virtuels
- Vérifier l'état d'un réseau, de ses routeurs virtuels, envoi de commandes
- Application web natif

### **Langages et méthodes**

- SvelteKit (framework web), NeutralinoJS (développement natif)
- WebSockets pour connection aux modules
- Discussions fréquentes sur l'avancée des fonctionnalités
- Retours sur l'application par le porteur de projet
- GitLab pour suivi des fonctionnalités et bugs

### **Livrés et livrables**

- Application répondant aux besoins du sujet de stage
- Guide de déploiement pour futurs développeurs

### **Compétences Acquises**

- SvelteKit, WebSockets
- Introduction au développement web natif
- Étude d'une architecture réseau inédite