

Vue Gadget Shop - step10-challenge

Objectif

Dans cette étape, vous allez apprendre à **gérer des formulaires avec `v-model`** et à **associer des avis aux produits**. Vous devez permettre aux utilisateurs **de laisser un avis sur un gadget**.

Vous devez : ☒ Créer un **formulaire d'avis** permettant de capturer le **nom, la note et un commentaire**. ☒
Associer chaque avis au gadget concerné. ☒ Utiliser **`v-for`** pour **afficher les avis sous chaque produit**.

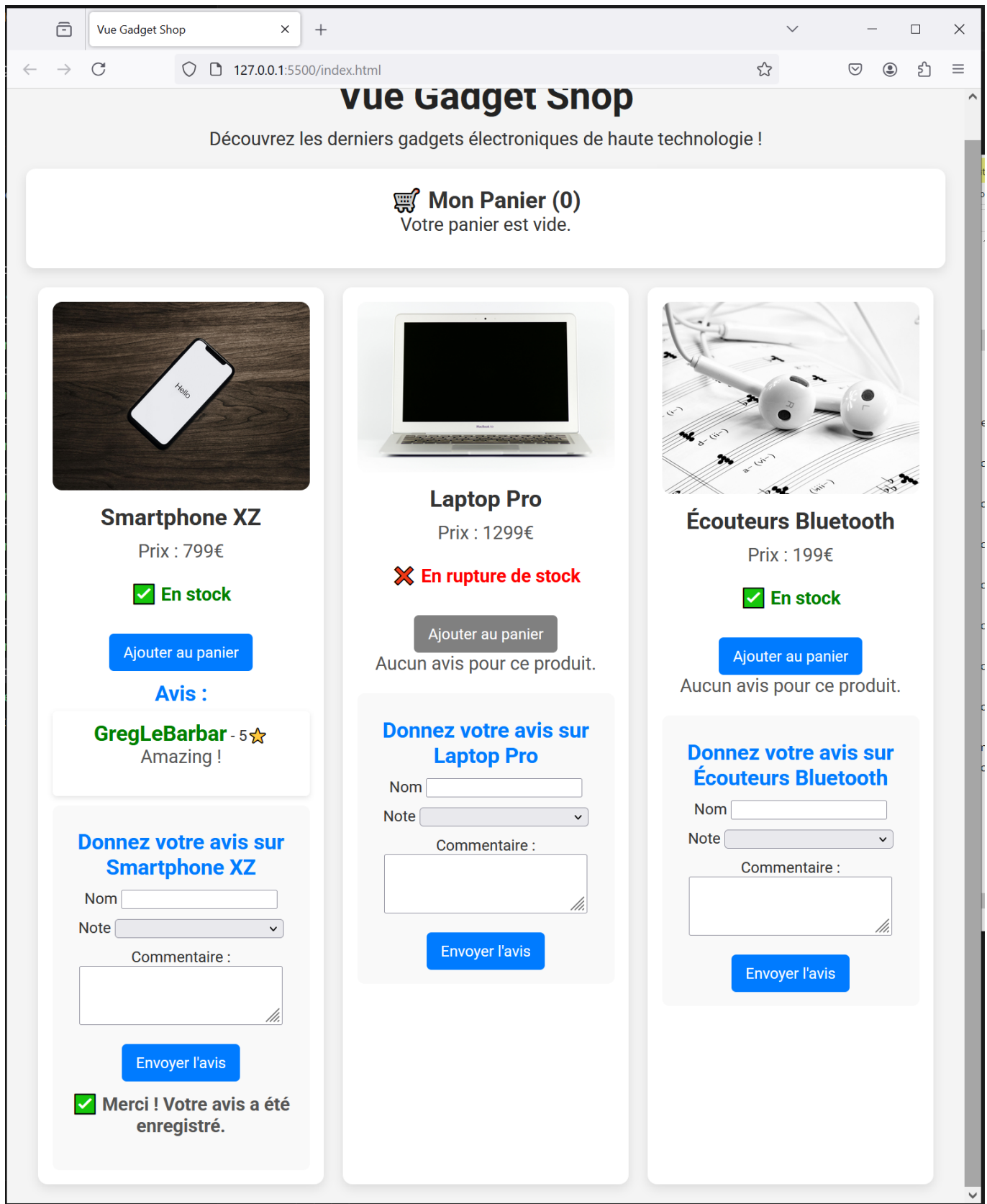
Structure du projet

Votre projet doit contenir la structure suivante :

```
/vue-gadget-shop
├── index.html
├── main.js
├── style.css
├── /components
│   ├── GadgetDisplay.js
│   ├── CartDisplay.js
│   └── ReviewForm.js
├── /assets
│   ├── phone.jpg
│   ├── laptop.jpg
│   └── earbuds.jpg
```

Challenge

Vous devez arriver au résultat suivant :



🔗 À faire :

✓ Modifier `main.js` pour stocker les avis

- Ajouter un **tableau** `reviews` dans chaque gadget.
- Ajouter une **méthode** `addReview(gadget, review)` pour enregistrer un avis dans `reviews`.

✓ Créer un composant `ReviewForm.js`

- Ajouter un formulaire contenant :
 - Un champ texte pour le **nom** (`v-model`).
 - Un menu déroulant pour la **note** (`v-model`).
 - Une zone de texte pour le **commentaire** (`v-model`).
 - Un bouton "Envoyer" qui enregistre l'avis.
- Émettre un événement `add-review` pour transmettre l'avis au parent.

✓ Modifier `GadgetDisplay.js` pour intégrer le formulaire et afficher les avis

- Afficher **les avis existants** sous chaque produit avec `v-for`.
- Ajouter **le formulaire d'avis sous chaque produit**.
- Écouter `@add-review` et appeler `addReview(review)` pour enregistrer l'avis.

✓ Ajouter du style pour améliorer l'affichage (`style.css`)

- Styliser le formulaire et la liste des avis.

Règles

- Vous devez **utiliser uniquement Vue.js (CDN) et CSS**.
- Vérifiez le rendu en ouvrant `index.html` dans votre navigateur.
- Assurez-vous que **les avis sont bien enregistrés et affichés sous le bon gadget**.

💡 Une fois terminé, **comparez votre solution avec `step10-solution.md`** pour voir si vous avez tout bien implémenté ! 🚀