

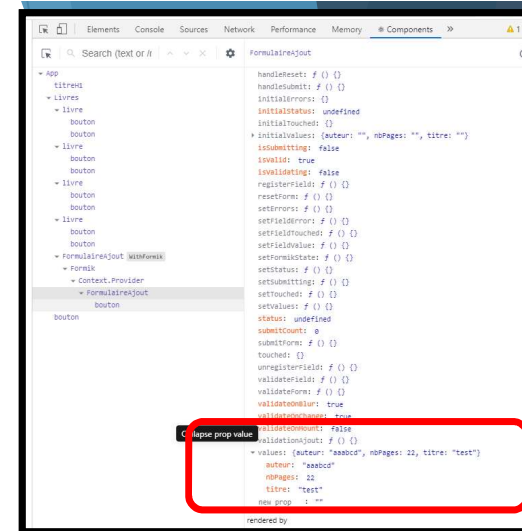
Formik

- ▶ Installer formik et l'utiliser dans les formulaires
- ▶ Les states ne sont plus utiles, et il faut supprimer Onchange + les values et créer :

```
export default withFormik({
  mapPropsToValues: () => ({
    titre:'',
    auteur:'',
    nbPages:''
  }),
  validate: values => {
    const errors = {};
    Object.keys(values).forEach(v => {
      if(!values[v]) {
        errors[v] = "Le champ est obligatoire !";
      }
    })
    if(values.titre.length > 15) {
      errors.titre = "Le titre doit avoir moins de 15 caractères !"
    }
  },
  return errors;
},
  handleSubmit: (values,{props}) => {
    props.validationAjout(values.titre,values.auteur,values.nbPages);
  }
})(FormulaireAjout);
```

```
npm install --save formik
```

```
import {withFormik} from "formik";
```



```
<div className="form-group">
  <label htmlFor="titre">Titre du livre </label>
  <input type="text" className="form-control"
    name= "titre"
    value={this.props.values.titre}
    onChange={this.props.handleChange}
    onBlur={this.props.handleBlur}
  />
  {
    (this.props.touched.titre && this.props.errors.titre) &&
    <span style={{color:"red"}}>{this.props.errors.titre}</span>
  }
</div>
```

```
<Bouton typeBtn={"warning"} clic={this.props.handleReset} >Reset</Bouton>
<Bouton typeBtn={"primary"} clic={this.props.handleSubmit} >Valider</Bouton>
```