

REPORT

Technologies utilisés :

- nodejs
- expressjs
- passportjs
- multer
- mangodb

Node.js est un environnement serveur web qui nous permet d'utiliser le langage JavaScript pour générer des pages web en multi threading (plus performant). Il remplace les serveur web PHP.

Express.js est un addon node.js qui ajoute de nouvelles fonctionnalités tel que l'architecture ejs pour des pages html dynamiques.

Passport.js est un addon node.js qui facilite les authentifications username/password et gère les sessions.

<http://www.passportjs.org/docs/username-password/>

Multer est un addon Node.js qui permet d'uploader des fichiers sur le site (ne nécessite pas de base de données). Sur notre site il est utilisé pour l'interface admin, lorsque celui-ci ajoute un produit à la boutique, il peut uploader une image pour le nouveau produit.

mangoDB permet de stocker les données sessions des utilisateurs pour les fonctions login / register. Il récupère les données utilisateur et les parse en format json. Il agit comme une mini-base de données pour les données users.

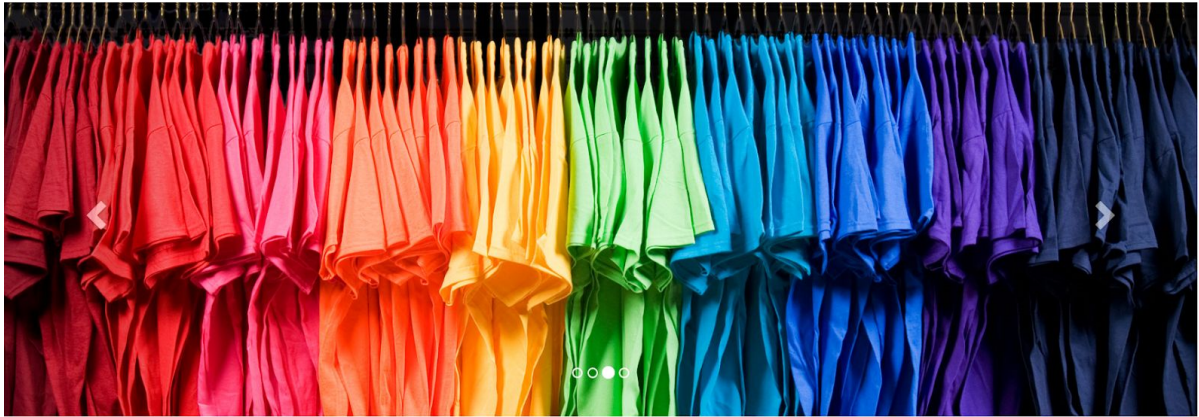
Interfaces :

Accueil

http://127.0.0.1:3100/

e ESIEA E-commerce

Products Dashboard ▾ Logout



✓ Premium quality textiles

The quality of our products have been tested and approved by ESIEA!

✎ Customisation

Add your own logo on our products for your company's collaborators!

📁 Rich catalogue

Check out our Product section to see what fit your need!

Custom Order: If you want specific design or specific size please do not hesitate to contact us.

Contact us to magi@et.esiea.fr for any request, we'll be happy to help.

Top sellers, buy now!



ADMIN : Add Product (submit telecharge l'item en .json)

e

ESIEA E-commerce

Products

Dashboard ▾

Logout

[← All products](#)

Add Product

Name*

Description

Short Description


Price*

\$ Amount

Status

Active ▾

Date



On Stock*

Submit

ADMIN: Edit Product

e

ESIEA E-commerce









Products

Dashboard ▾

Logout

Per Page: 4 ▾

Search Keyword:

Image	Name	Price	Status	Date	On Stock	Action
Item 101	\$8.56	1			1	 
Item 102	\$10	1			1	 
Item 103	\$12	1			1	 
Item 104	\$14	1			2	 

Developed by: [Nicolas MAGI](#)

www.nicolas-magi.tumblr.com

4AUF4-Paris

Difficultés :

Pas de coéquipier, tous les groupes étaient complet et j'ai dû faire mon projet tout seul.

Je n'ai pas pu finir le projet tout seul et intégrer toutes les technologies demandées à temps.

J'ai été en arrêt de travail pendant 3 semaines au mois d'octobre et j'ai loupé pas mal de cours dont peut-être des informations cruciales par rapport au projet.

Cet arrêt ne m'a pas aidé à finir le projet dans les deadlines données sans coéquipier pour reprendre la main.

Des difficultés à déployer mon site sur Glitch, j'obtiens un message "Starting" à l'infini et rien ne s'affiche.