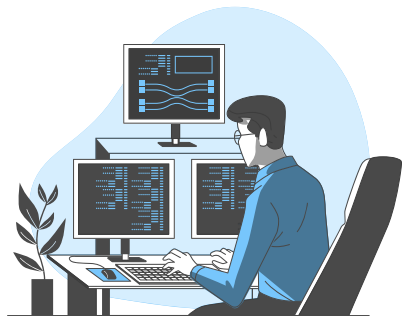


Khóa học Backend

Bài 19: Học NodeJS,
Express, MongoDB,
Mongoose (Tiết 6)



Nội dung

01
...

Validate dữ liệu

02
...

Tính năng chỉnh sửa
sản phẩm

03
...

Làm trang chi tiết sản
phẩm bên admin

04
...

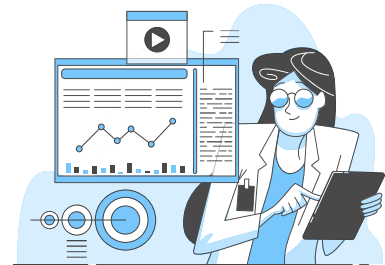
Làm trang chi tiết
sản phẩm bên client

05
...

Deploy project

06
...

Đẩy file tĩnh lên Cloud





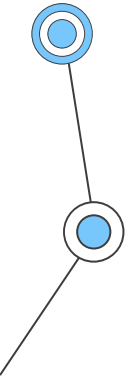
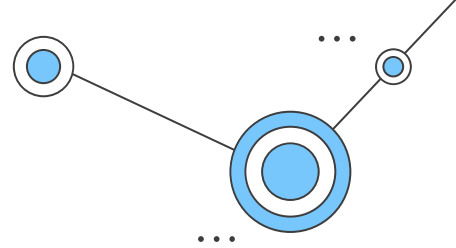
01

Validate dữ liệu



1. Validate dữ liệu

- *Hướng dẫn trong lúc học.*





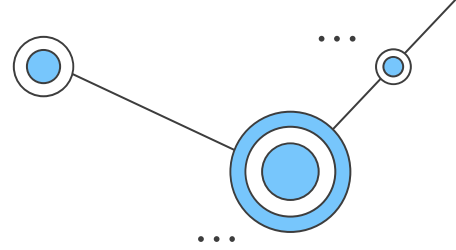
02

**Tính năng chỉnh sửa
sản phẩm**



2. Tính năng chỉnh sửa sản phẩm

- *Hướng dẫn trong lúc học.*

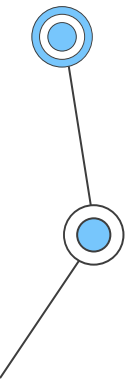
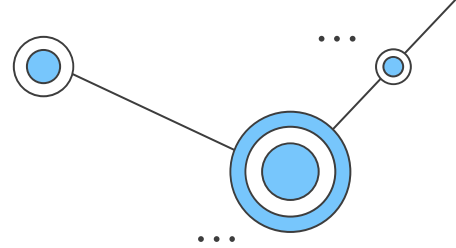


03

**Làm trang chi tiết
sản phẩm bên admin**

3. Làm trang chi tiết sản phẩm bên admin

- *Hướng dẫn trong lúc học.*

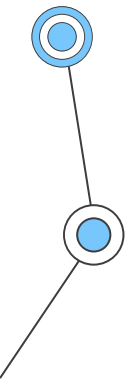
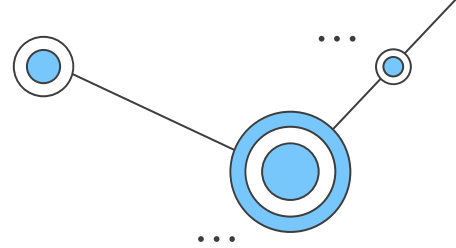


04

**Làm trang chi tiết
sản phẩm bên client**

4. Làm trang chi tiết sản phẩm bên client

- *Hướng dẫn trong lúc học.*





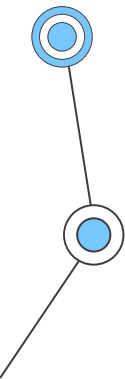
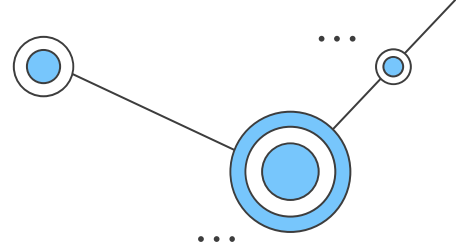
05

Deploy project



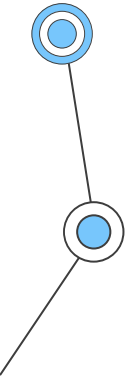
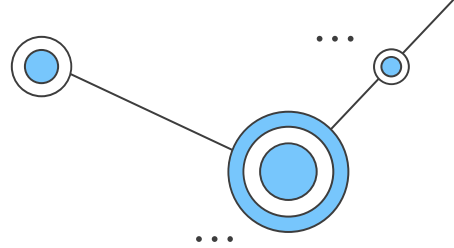
5.1. MongoDB Atlas

- Link đăng ký: <https://www.mongodb.com/cloud/atlas/register>
- Link đăng nhập: <https://cloud.mongodb.com/>
- Tạo tài khoản
- Tạo database
- Insert Data
- Connect với database
- *Hướng dẫn trong lúc học.*



5.2. Deploy project lên Vercel

- Bước 1: Tạo file **.gitignore**
- Bước 2: Tạo file **vercel.json** trong project gốc
- Bước 3: Sửa lại source code
- Bước 4: Thêm địa chỉ IP trong MongoDB Atlas
- Bước 5: Đẩy project lên trên github để chế độ public
- Bước 6: Deploy lên Vercel
- *Hướng dẫn trong lúc học.*



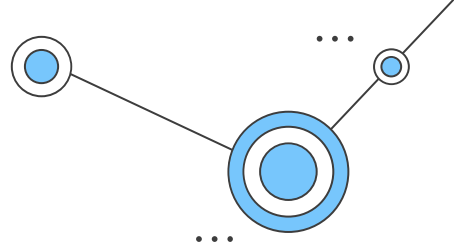


06

Đẩy file tĩnh lên Cloud



6. Đẩy file tĩnh lên Cloud



- Đăng ký tài khoản tại: <https://cloudinary.com/>
- Link hướng dẫn: https://cloudinary.com/blog/node_js_file_upload_to_a_local_server_or_to_the_cloud
- Cài đặt: **npm install cloudinary**
- Cài đặt: **npm install streamifier**
- *Hướng dẫn trong lúc học.*

