Nextjs

 nextjs tích hợp firebase để lưu ảnh.

[Course: Next.js 15 & React - The Complete Guide | Udemy Business](https://lg-cns.udemy.com/course/nextjs-react-the-complete-guide/learn/lecture/41160682#overview)

VsCode plugin:

1. Prettier – Code Formatter

2. GitLens, GitToolBox

3. CodeSnap

4. Live Server

5. ESLint

6. REST Client

7. Better Comments

8. Path Intellisense

9. Tabnine (AI)

10. VSCode-icons

11. indent-rainbow

12. Rainbow Brackets

Toán tử sử dụng **?.** để truy cập trực tiếp. Nếu một thuộc tính nào đó không tồn tại, biểu thức sẽ trả về undefined mà không gây lỗi.

// With Optional Chaining

const city = user?.address?.city;

console.log(city); // 'New York'

Toán tử hợp nhất null (??) là một lựa chọn tốt hơn so với || khi cung cấp giá trị mặc định. ?? chỉ coi null và undefined là giá trị rỗng, tránh nhầm lẫn với các giá trị như false, 0 hoặc chuỗi rỗng.

const input = 0;

// Using OR (||)

const value = input || 10; // 10 (undesirable)

// Using Nullish Coalescing (??)

const value = input ?? 10; // 0 (desirable)

console.log(value);

 Toán tử gán logic ( &&=, ||=, ??=), viết tắt này kết hợp các phép toán logic và phép gán, giúp mã của bạn ngắn gọn hơn.

let user = {

isLoggedIn: false,

preferences: null

};

// Using Logical Assignment Operators

user.isLoggedIn ||= true; // Sets to true if false or undefined

user.preferences ??= { theme: 'dark' }; // Sets if null or undefined

console.log(user);

// { isLoggedIn: true, preferences: { theme: 'dark' } }

Phương pháp **Currying** giúp chia nhỏ vấn đề thành nhiều phần nhỏ hơn, dễ quản lý hơn.

const greet = (greeting) => (name) => `${greeting}, ${name}!`;

const sayHello = greet("Hello");

console.log(sayHello("Alice")); // Hello, Alice!

console.log(sayHello("Bob")); // Hello, Bob!

const sayGoodMorning = greet("Good Morning");

console.log(sayGoodMorning("Charlie")); // Good Morning, Charlie!

Một vài mẫu hay:

Details kèm đánh giá:

<https://tidb-prisma-vercel-demo.vercel.app/>

Show (top sp), checkout có time đếm ngược:

<https://vercel.commerce-ticketing-demo.wix.dev/>

Hiển thị giá tiền ở giỏ hàng:

<https://statichunt.com/demo/nextjs-stripe-checkout>

Checkout kèm đăng nhập mới được thanh toán; book lớp học theo ngày:

https://vercel.com/templates/next.js/wix-classes-subscriptions

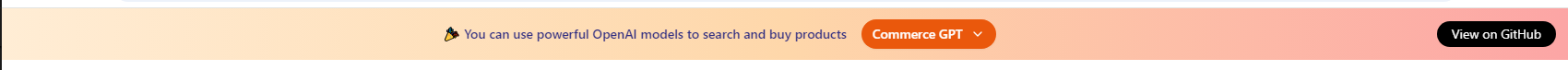
A screenshot of a login box

Description automatically generated

git clone https://github.com/vercel/nextjs-subscription-payments.git

Building a Subscription Payments System with Next.js & Node.js (express)

Thêm 1 vài thông báo kiểu:



<https://demo.yournextstore.com/product/zebrablend-t-shirt?variant=brown>

thêm phần review này:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Thêm phần header Book> You Ain’t Seen Nothin’ Yet

<https://tidb-prisma-vercel-demo.vercel.app/book/1>

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Thêm quy trình nhận hàng:

<https://tailwindflex.com/search?q=Shopping+Cart>

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

Thêm login:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

<https://tw-elements.com/docs/standard/forms/login-form/>

Thêm sản phẩm tương tự

Sản phẩm COD

[**Products card grid**](https://tailwindflex.com/@noob_dev/products-card-grid)

<https://tailwindflex.com/@noob_dev/products-card-grid>

Chèn img thay cho file svg:

<img src="/google\_login.svg" alt="Google" width={20} height={20} />

Navigation:

<https://daisyui.com/components/navbar/>