



# Проект 583

# Tech Checkіе

Първа езикова гимназия – гр. Варна

Божидар Томов – XII клас



# Етапи по изграждане на сайта

01

Идея, цели и  
планиране

Общи цели и  
виждания за  
проекта

02

Изработка  
на сайта

Използвани  
технологии и  
трудности при  
изработката на сайта

03

Избор на  
дизайн

Отличителни  
белези и  
претекстове за  
избрания дизайн

# Етапи по изграждане на сайта

04

• Публикуване  
на уебсайта

Технологии,  
използвани при  
публикуване и  
индексация

05

• Реализация

Функции и  
възможности на  
сайта

06

Идеи за  
• бъдещо  
развитие

Развитие и  
добавяне на нови  
възможности и  
функционалности

# Идея, цели и планиране

Идеята за проекта се зароди след използването на настоящ сайт за онлайн търговия и открояването на проблемите в модела на дизайна и интеракцията на потребителите с уебсайта



# Идея, цели и планиране

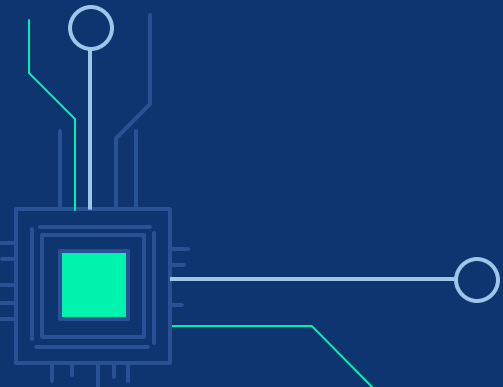
- Анализирате на конкуренцията и съществуващите софтуерни решения
- Обработка на събраните данни и изработка на маркетингов модел





01

# Изработка на уебсайта



# Исползвани технологии базирани на (MERN dev stack)

## FRONTEND



ReactJS



JavaScript

CSS /SCSS



Bootstrap



## BACKEND



NodeJS

MongoDB



Express

ExpressJS

Nodemailer



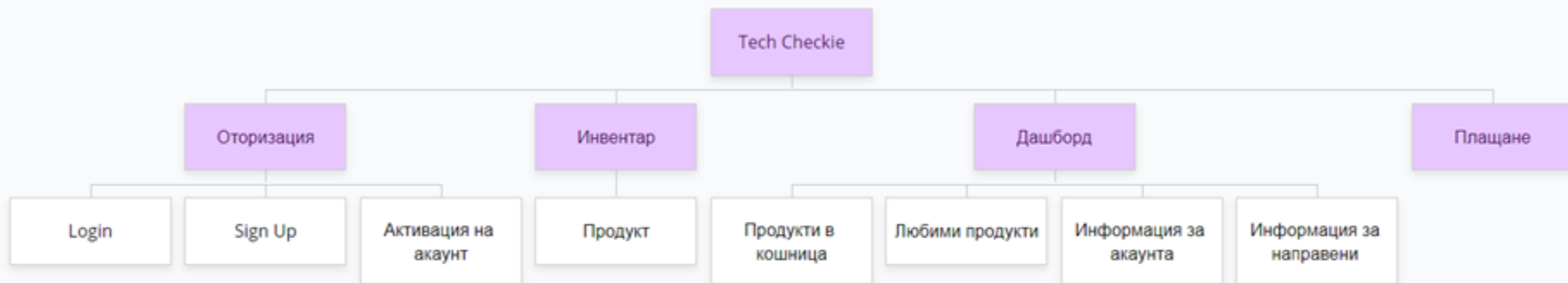
## PAYMENT HANDLING

StripeJS

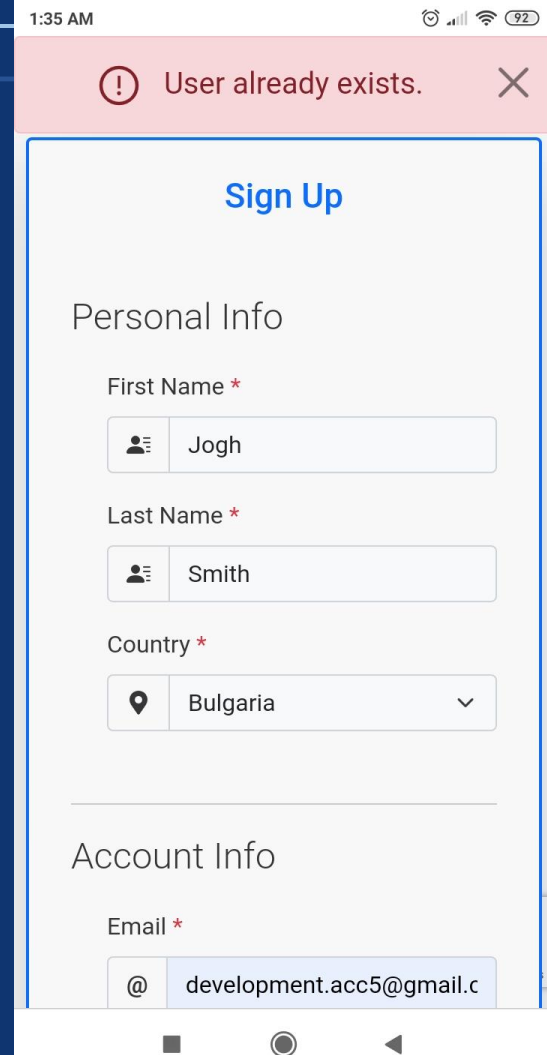
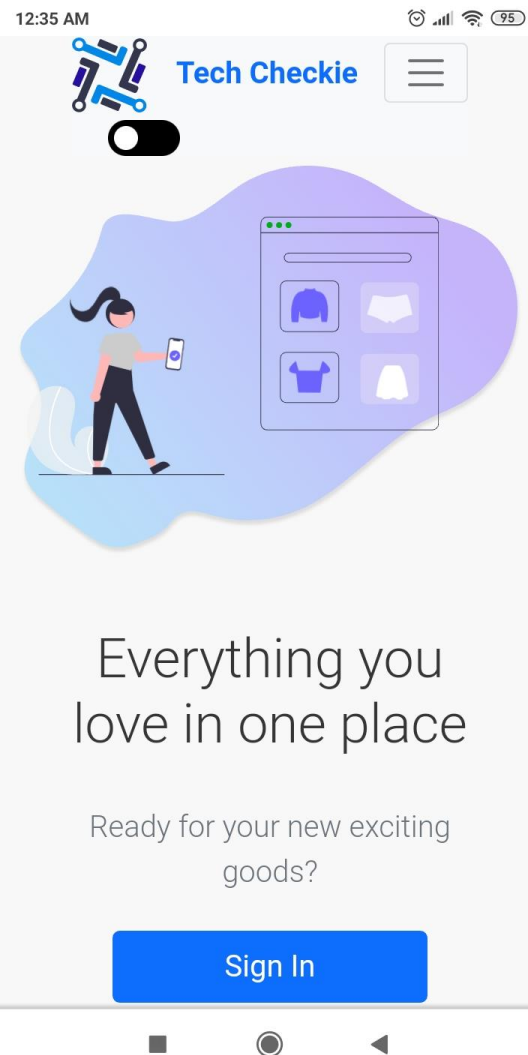


# Карта на сайта

Линк: <https://tech-checkie-noit.herokuapp.com/>







# ИЗЧИСТЕН И СЕМПЪЛ



Tech Checkie Store

Sign In



## Lenovo Ideapad 3 15TL

Code: 52480

Availability: **In Stock**



Free Domestic Delivery

### Description

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Impedit, optio! Ea, alias aperiam. Magni hic obcaecati pariatur. Cumque, perspiciatis voluptatum.

Price: **1000.<sup>99</sup>** BGN



Add to cart

OS:	Windows 10 Home ®
Weight:	1.840KG
Display:	IPS Matt
Display Resolution:	1920x1080 pixels
Web Camera:	720p with Privacy Shutter
Keyboard Backlight:	NONE
Color:	Galaxy Gray
Warranty:	24 Months



# Дизайн



# Двутонен

Screen size:	15.6"
OS:	Windows 10 Home ®
Weight:	1.840KG
Display:	IPS Matt
Display Resolution:	1920x1080 pixels
Web Camera:	720p with Privacy Shutter
Keyboard Backlight:	NONE
Color:	Galaxy Gray

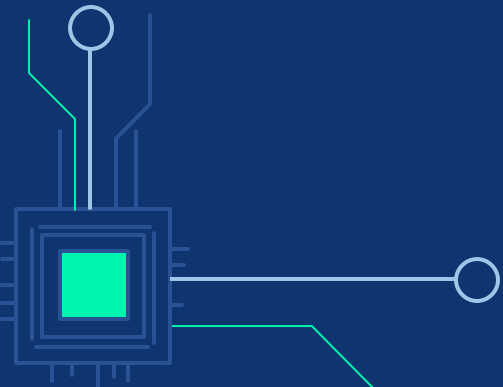




02



# Функционалности на платформата



# Регистрация



Tech Checkie Store

## Sign In

Email \*

@ JohnSmith@service.com

Password \*

Password

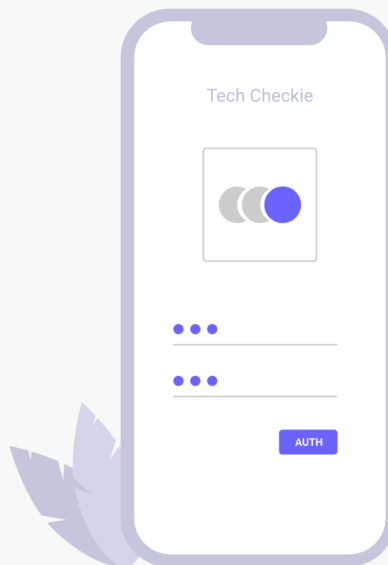
☐ Remember me

Sign In

OR

 Sign In with Google

DON'T HAVE AN ACCOUNT? SIGN UP



# Инвентар

Category: laptops



CPU: AMD RYZEN 5500u 2.1GHz  
GPU: AMD RADEON INTEGRATED  
GRAPHICS  
SSD: 512 GB  
RAM: 12GB DDR4

**1000.99** BGN

[View Product](#)



CPU: AMD RYZEN 5500u 2.1GHz  
GPU: AMD RADEON INTEGRATED  
GRAPHICS  
SSD: 512 GB  
RAM: 12GB DDR4

**2000.99** BGN

[View Product](#)



CPU: AMD RYZEN 5500u 2.1GHz  
GPU: AMD RADEON INTEGRATED  
GRAPHICS  
SSD: 512 GB  
RAM: 12GB DDR4

**3000.99** BGN

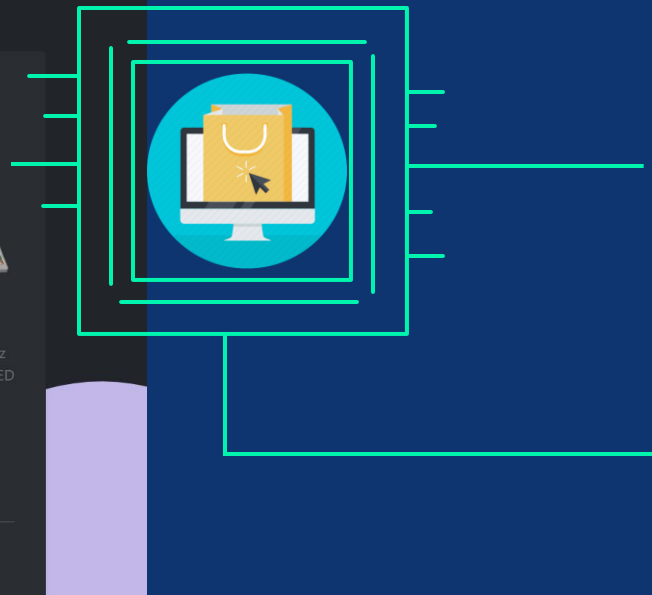
[View Product](#)



CPU: AMD RYZEN 5500u 2.1GHz  
GPU: AMD RADEON INTEGRATED  
GRAPHICS  
SSD: 512 GB  
RAM: 12GB DDR4

**1349.99** BGN

[View Product](#)



# Дашборд



Tech Checkie

[Store](#) [Dashboard](#)



Grett Bertrand

[Sign Out](#)



## Your Account



GB

Grett Bertrand

Country: Bulgaria

Email address:  
development.acc5@gmail.com

Account created: Mar 18 2022  
19:35

[Delete Account](#)

Products in cart **2**

Liked products **2**

Orders **dev**

Product Name	Price	Actions
Lenovo Ideapad 3 15TL	2000.99	
Lenovo Ideapad 3 15TL	3000.99	

Checkout **5001.98\$**

# Форма за плащане, предоставена от stripe

← Checkout **TEST MODE**

Pay Checkout

**\$5,001.98**

Lenovo Ideapad 3 15TL

\$2,000.99

laptop • Item: 52481

Lenovo Ideapad 3 15TL

\$3,000.99

laptop • Item: 52482

Powered by **stripe** | [Terms](#) [Privacy](#)

## Pay with card

Email development.acc5@gmail.com

048 123 456 ⓘ

### Card information

1234 1234 1234 1234



MM / YY

CVC ⓘ

### Name on card

### Country or region

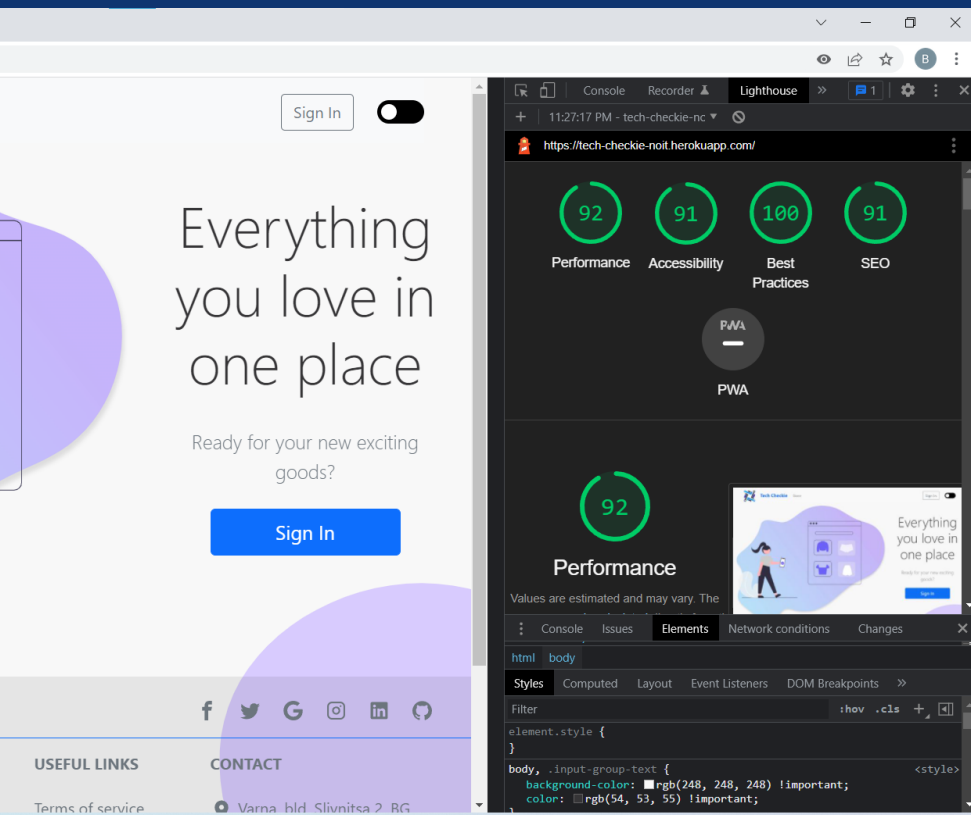
Bulgaria ▾

☐ Save my info for secure 1-click checkout

Pay faster on Checkout and thousands of sites.

Pay





# Публикуване на уебсайта

Сайтът е хостван на сървърите на  
Heroku с валиден SSL сертификат  
като в момента се чака  
индексация, така че да бъде  
достъпен в Google Search при  
търсене



# Идеи за бъдещо развитие

- Роля администратор
  - Възможност за проследяване на поръчка
- Анализ на трафика и поведението на потребителите в сайта





Благодаря Ви за вниманието

Първа езикова гимназия – гр. Варна

Божидар Томов – XII клас

Проект 583 – Ecommerce (Tech Checkie)

