

Проект

по

Системи за е-бизнес

„Електронен бизнес за калъфи на телефони“

Преподавател: Йоаннис Патиас

Изготвил: Йордан Павлов Ф.н. 71978

Специалност: Информационни системи

Съдържание:

1. Увод

2. Идея и функционалности на проекта

3. Използвани технологии

1. Увод – в последните години по света всеки човек има поне по един телефон в ръцете си. В ежедневието хората не гледат къде оставят своите телефони , което води до тяхното нарушаване на външният вид. В някой случай може и да спрат своята работа.

2. Идея и функционалности на проекта

През последните годни все повече фирми за телефони излизат на пазара, все по-скъпи са телефоните и хората искат да си ги защитят. За тази цел е създаден този продук в които хора да могат да търсят калъф по име или по размери. Да могат да правят заявка ,ако за техният телефон няма наличен калъф. Хора които имат в наличност калъфи за телефони могат да ги качат в сайта и други потребители да ги купуват. Самият дизайн е интуитивен и не е необходимо да отнема време да се разбере. За използването на сайта е необходимо регистрация с цел да се намалят злоупотребите от външни лица. Сайта продължава да се обновява с все повече модели телефони.

3. Използвани технологии

За реализацията на продукта съм използвал за база от данни MySQL. Избрах я ,защото е лесна за работа, бърза, дава всичко необходимо за реализацията. За предната част съм използвал декларативният език HTML версия 5, както и CSS за стилизиране на страниците. За задната част съм използвал езика за програмиране java script. По конкретно рамката за разработване node js. Избрах я ,защото има много външни библиотели с помощта на които се спестява време и продуктивност.

Използвани външни библитеки:

1. express -

2. nodemailer – изпращане на имейл за заявка нов калъф.

3. express-session – да създава бисквитка която да пази паролата и потребителското име докато се използва сайта. При затваряне на браузъра потребителя ще трябва отново да се валидира.

4. mysql – свързване на задната част с базата от данни. Когато се изпращат заявки за записване или четене да се изпълняват.