

Министерство Образования Республики Молдова
Технический Университет Молдовы
Кафедра Автоматики и Информационных Технологий

Лабораторная работа №6

По дисциплине: «MIDPS»

Тема: «Teamwork»

Выполнила:

ст.гр. TI-145: Фёдорова Алёна

Проверил:

старший преподаватель:
Кожокару Светлана

Кишинёв 2016

Цель работы:

- Crearea unei aplicatii complexe in echipa.
- Divizarea sarcinilor pe membrii echipei

Задание к работе:

Advanced Level (nota 9 || 10):

- Dezvoltarea unei aplicatii:
 - o Desktop
 - o Mobile
 - o Web
 - o Browser Extension
 - o Game development (web, mobile, desktop)
 - o Service application
 - o Internet application
 - o Client application

Ход работы:

При выполнении данной лабораторной работы в команде, моими обязанностями были:

- создание базы данных с картинками и данными для оформления сайта;
- подключение базы данных с помощью php;
- дизайн блоков сайта.

Я использовала функцию `mysql_connect ()` , чтобы установить соединение с базой данных MySQL и передать возвращение этой функции переменной.

`header ("Content-Type: text/html; charset=utf-8");` -указываем кодировки Unicode.

Страница предварительно была поделена моей коллегой на небольшие блоки для удобной работы. Они в свою очередь в коде один за другим соединяются с базой данной и уже из неё получают текст, картинки, ссылки и так далее.

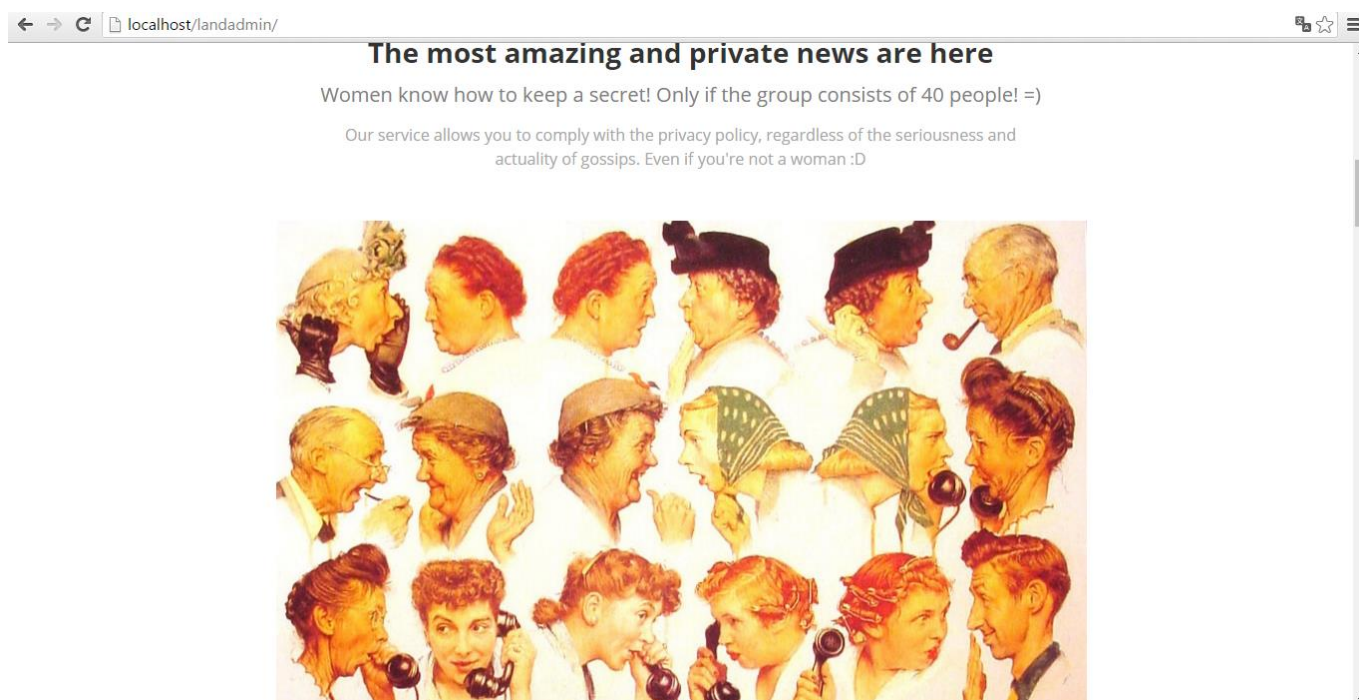
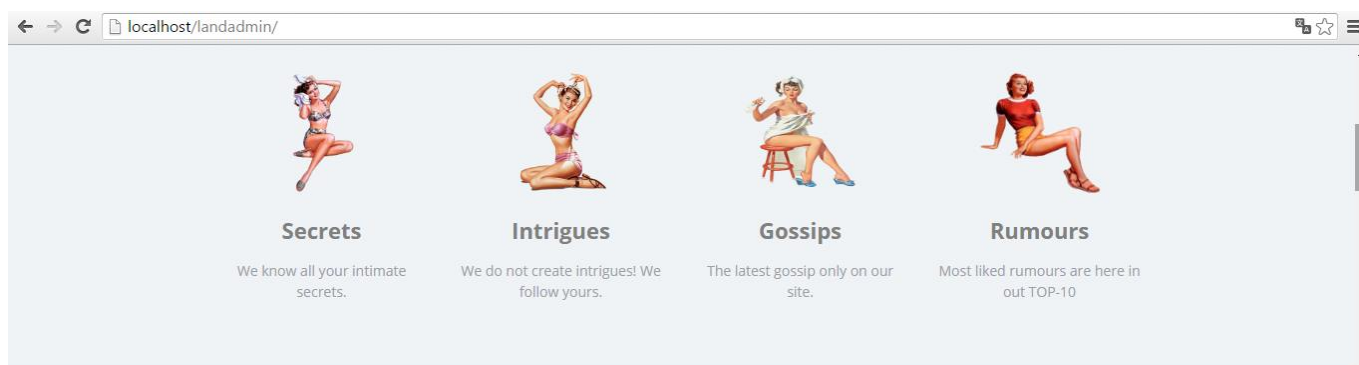
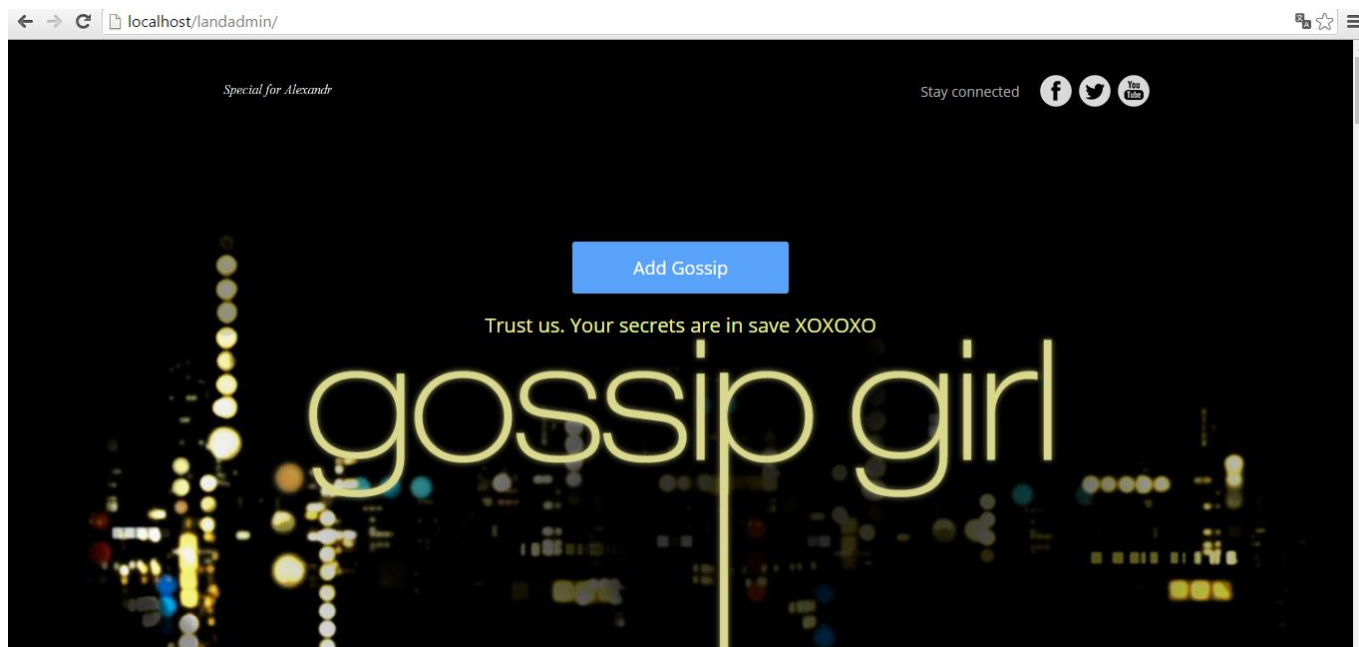
Связь с базой данных осуществляется в следующих строках:

```
$res=mysql_query("SELECT * FROM header");  
  
while ($row=mysql_fetch_array($res)).
```

По такому же принципу соединяем оставшиеся блоки с базой и из нее получаем необходимую информацию с помощью команд языка php, например, `echo` – команда для вывода какой-либо информации, `row` – это команда указывает на столбец, из которого будет взята информация.

Все файлы и база данных загружены на гит, на репозиторий нашей команды.

Результатом работы является веб-страница GossipGirl. Эта страница является миниатюрным аналогом «Twitter-а», новостного контента с уклоном на скандал. Идея была позаимствована из одноимённого американского сериала, популярного во всём мире. Сайт предназначен для определённой аудитории, узких кругов лиц и подразумевает анонимность.



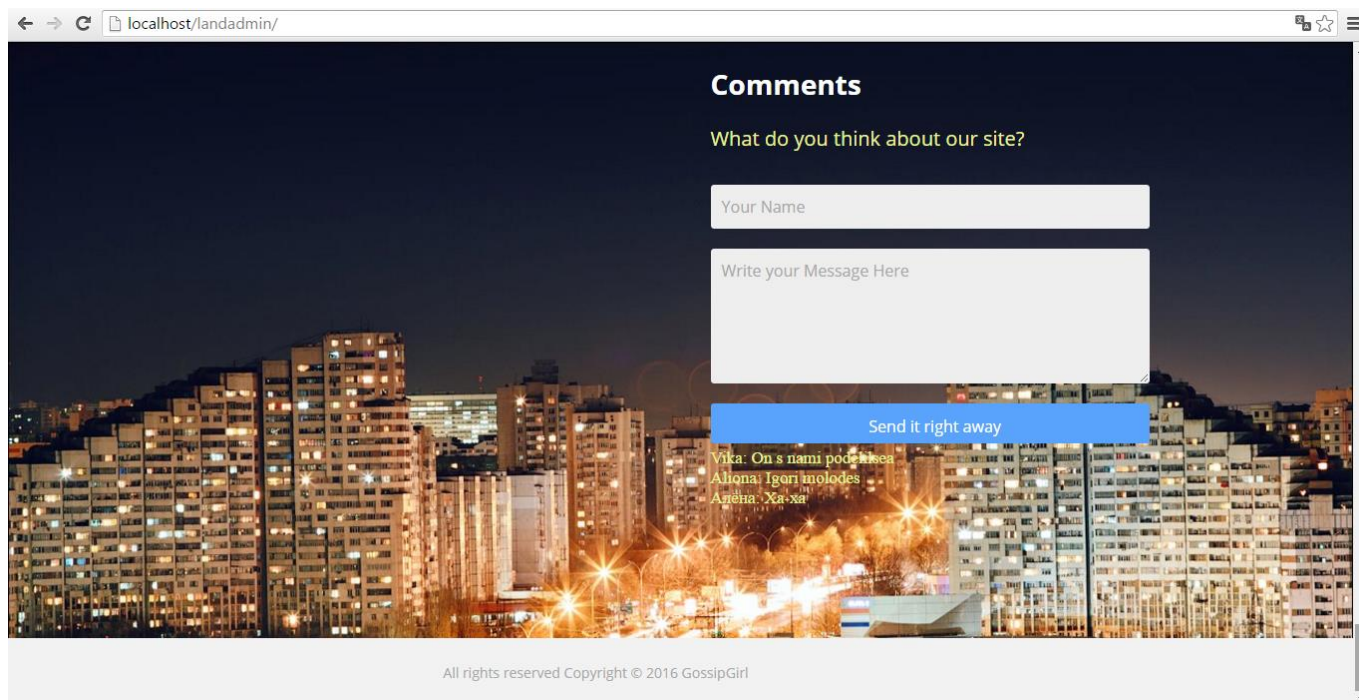
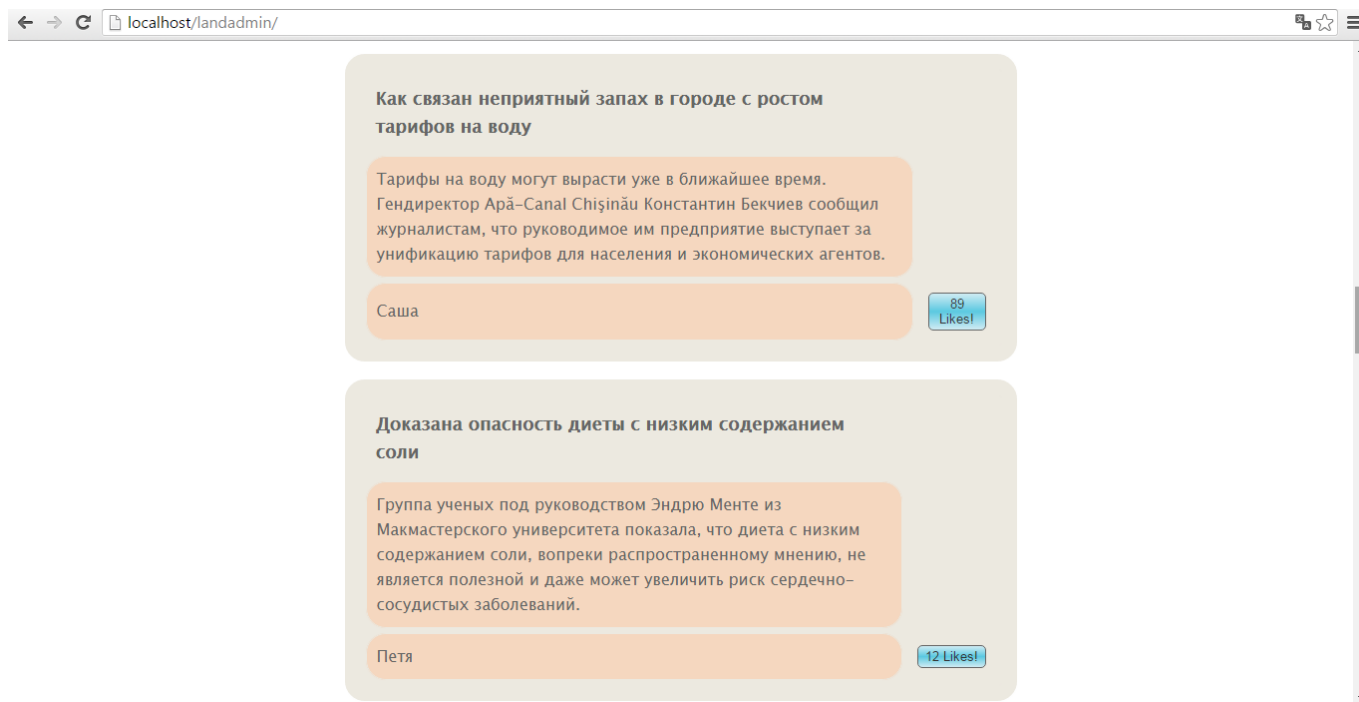


Рис.1-5 главная страница.

Заголовок:

Текст:

Write your Message Here

Автор:

Отправить

Рис.6 страница добавления сообщения.

Выводы

В ходе данной лабораторной работы командными усилиями был создан сайт. Выполняя задания, я расширила свои практические навыки в работе с базой данных MySQL, языке программирования PHP и познакомилась с оформлением стилей CSS. Самое главное, был понят принцип работы в команде, все плюсы и минусы, а так же свои сложности. Для реализации комфортного сотрудничества и продуктивной работы, нашей командой использовались ресурсы сайта github.com.