FACULTATEA CALCULATOARE, INFORMATICA SI MICROELECTRONICA UNIVERSITATEA TEHNICA A MOLDOVEI

MEDII INTERACTIVE DE DEZVOLTARE A PRODUSELOR SOFT LUCRAREA DE LABORATOR#4

Web Development

Autor:

Ciulcov Dumitru

lector asistent:

Irina Cojanu

lector superior:

Svetlana Cojocaru

Lucrarea de laborator #4

1 Scopul lucrarii de laborator

Web Development

2 Obiective

- Realizarea unui simplu Web Site personal
- Familiarizarea cu HTML si CSS
- Interactiuni Javascript

3 Laboratory work implementation

3.1 Tasks and Points

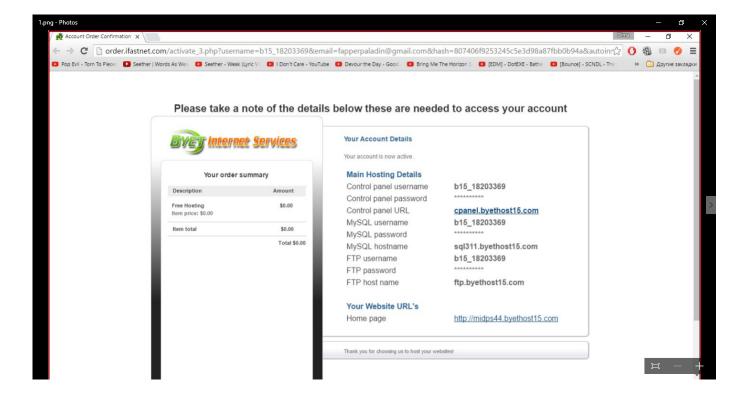
- Basic Level (nota 5 —— 6):
 - Realizeaza un mini site cu 3 pagini statice
- Normal Level (nota 7 —— 8):
 - ISite-ul trebuie sa pastreze toata informatia intr-o baza de date
- Advanced Level (nota 9 —— 10):
 - Site-ul trebuie sa contina AJAX Requests.
 - Implimentarea XHR sau JSON responses. Careva din informatie trebuie sa fie dinamic incarcata pe pagina.

3.2 Analiza lucrarii de laborator

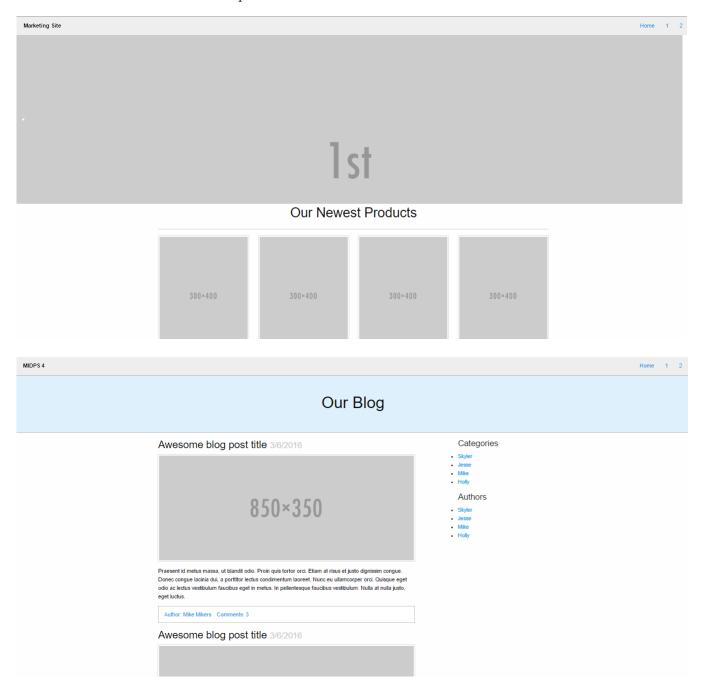
Linkul la repozitorul Github:

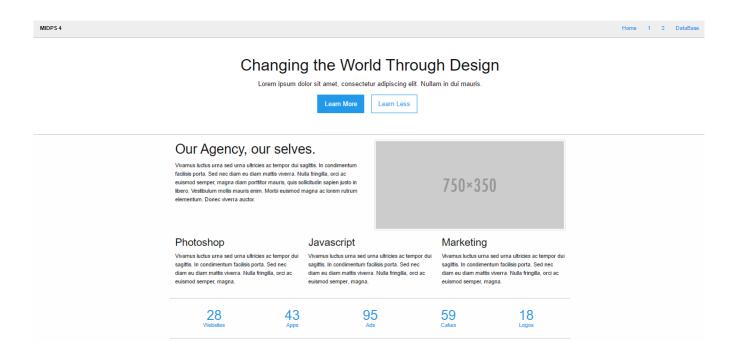
https://github.com/dmitrii724/MIDPS

Am utilizat un host online pentru a tine webapp-ul si fisierele sale necesare.



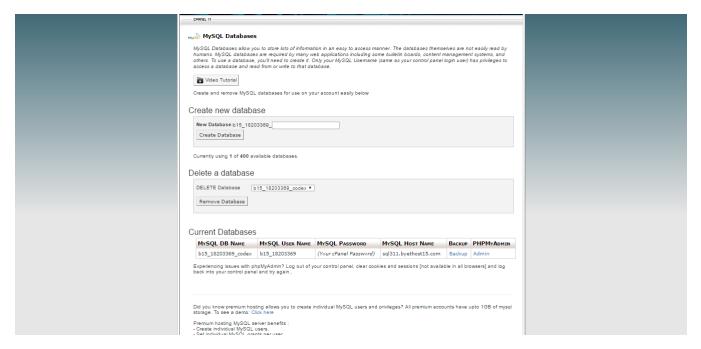
Pentru inceput am realizat trei fisiere html:pagina principala, a doua si a treia_store. Toate aceste pagini sunt interactive si isi schimba marimea dupa device-ul folosit datorita ca am utilizat foundation.zurb care la-m modificat dupa necesitatile mele.





Dupa aceasta am configurat o baza de date cu componentele necesare(username,password,db_name) utilizind cpanel.

Si am creat citeva fisiere PHP care raspund de conectarea si selectarea bazei de date,am utilizat si Ajax pentru obtinerea numarul paginei si afisarea posturilor necesare iar Pagination.php raspunde de afisarea limitata a posturilor pe pagina principala.



Am implementat si o baza de data care incarca informatia pe pagina DataBase in stilul dinamic. In ea putem sa modificam, realizam orice tipuri de mesaje sau continut.

	Home	1
This is link for MIDPS		
Just a link		
UTM the best		
HoHoHo New Word!		
Hello, how you doing?		
Showing 1 to 5 of 18 1 2		
3		
>		
Last>		

Concluzie

In aceasta lucare de laborator am realizat un simplu site cu trei pagini interactive :pagina principala, un mic blog,pagina Portfolio.La fel am utilizat si PHP pentru conectarea la baza de date ,paginarea pentru blog si Ajax pentru obtinirea numarului paginii si afisarea postarile necesare respective paginii.Lucrarea de laborator mi-a parut destul de interesanta, doar nu am putut sa ma descurs singur(am fost ajutat la unele mici chestii neclare).Am folosit multe softuri noi pentru propria experienta si am accesat multe saituri care mi-au oferit cunostinte noi in domeniul Web.

References

- 1 Aldebran Robotics, official page, www.aldebaran.com/en
- 2 Timo Ojala, Multiresolution gray-scale and rotation invariant texture classification with local binary patterns, 2002
- ${\rm 3\ Biometric}, \, {\tt www.biometricupdate.com/201501/history-of-biometrics}$