

Homework-5

To get the URL of Instagram/Twitter profile picture, create a web service described as below.

First Part: Creating a Web Service

- Web service has a two methods.
 - o GetInsPic(username)
 - o GetTwitPic(username)
- Each method has only one parameter that is the username (string).
- Returning value is URL of the requested profile picture (string).

Second Part: Call Method using Web Service

- Write a web application using any programming language (Java, ASP.NET, PHP etc.).
- Create a form to request URL of profile picture.
- Form includes
 - o Text Field (Input): For writing username of profile.
 - o Selection Box : Choose the social media service for profile.
 - Instagram
 - Twitter
 - o Submit: Send a request to get the URL.
- Get the URL using web services. (WSDL)
- Display profile picture in a browser. That's it.

Submission of homework: Upload your ***yourstudentnumber.rar*** file which is included root directory of projects.

Deadline: 01.12.2017 Friday 17:00

Ödev-5

Instagram/Twitter profil resminin URL bilgisini elde edecek aşağıdaki gibi tanımlanan bir Web Servis oluşturunuz.

İlk Kısım: Web Servis Oluşturma

- Web service iki metoda sahiptir.
 - o GetInsPic(username)
 - o GetTwitPic(username)
- Her method kullanıcı adı olan (string) tek bir parametre almaktadır.
- Geri dönen değer istekte bulunulan profilin resmine ait URL'dir.

İkinci Kısım: Web Servis üzerinden Method Çağırma

- Herhangi bir dil (Java, ASP.NET, PHP vs.) kullanarak bir web uygulaması yazınız.
- Profil resminin URL'ini elde etmek için bir form tasarlayınız.
- Formun içerdikleri şunlardır:
 - o Text Field (Input): Profil kullanıcı adının yazılacağı alan.
 - o Selection Box : Profilin hangi sosyal medya servisinde olduğu bilgisi.
 - Instagram
 - Twitter
 - o Submit: URL'i almak için istek gönderme butonu.
- URL'i web servisi kullanarak elde edin. (WSDL)
- URL'i kullanarak profil resmini web tarayıcıda gösterin.

Ödev Teslini: Projelerinizin olduğu ana dizinleri içeren **ogrencinumaraniz.rar** dosyanızı formu kullanarak yükleyin.

Son Teslim Tarihi: 01.12.2017 Cuma 17:00