

Дослідження можливостей фреймворку Spring на прикладі розробки веб-платформи для пошуку екскурсій

Виконала студентка 3 року навчання, ІПЗ

Чернова Т. А.

Науковий керівник

ст. викладач Борозенний С. О.

Вступ

На сьогоднішній день розробка веб-застосунків інтегрується майже у всі сфери людського життя.

Веб-застосунок покращує та автоматизує бізнес-процеси, допомагає компаніям збільшити свою аудиторію та налагодити комунікацію з клієнтами.

Я обрала тему пов'язану з дослідженням сучасного фреймворку Spring, оскільки дана технологія надає розробнику безліч можливостей для створення саме таких прогресивних та зручних застосунків.



Постановка задачі

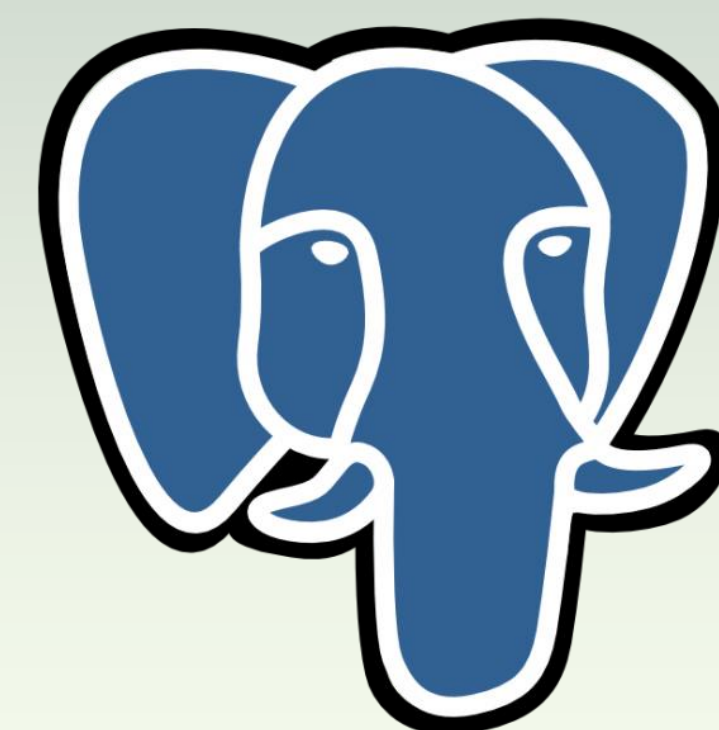
- Розглянути та дослідити можливості Spring Framework
- Розробити веб-застосунок для пошуку екскурсій на основі технології Spring та мови Java
- Проаналізувати особливості розробки веб-додатку з використанням технології Spring



Розробка додатку

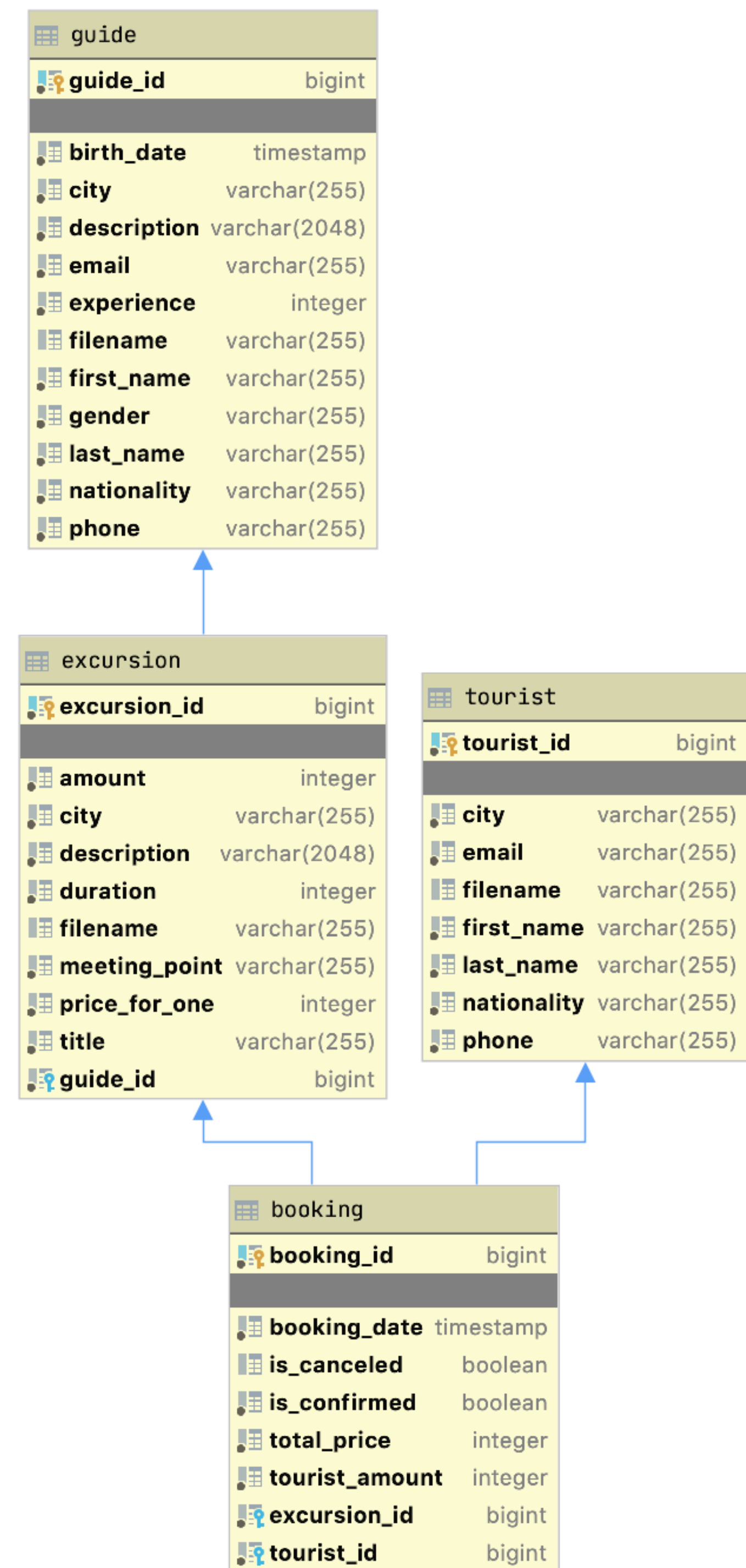


<#FREEMARKER>



PostgreSQL

Модель даних додатку





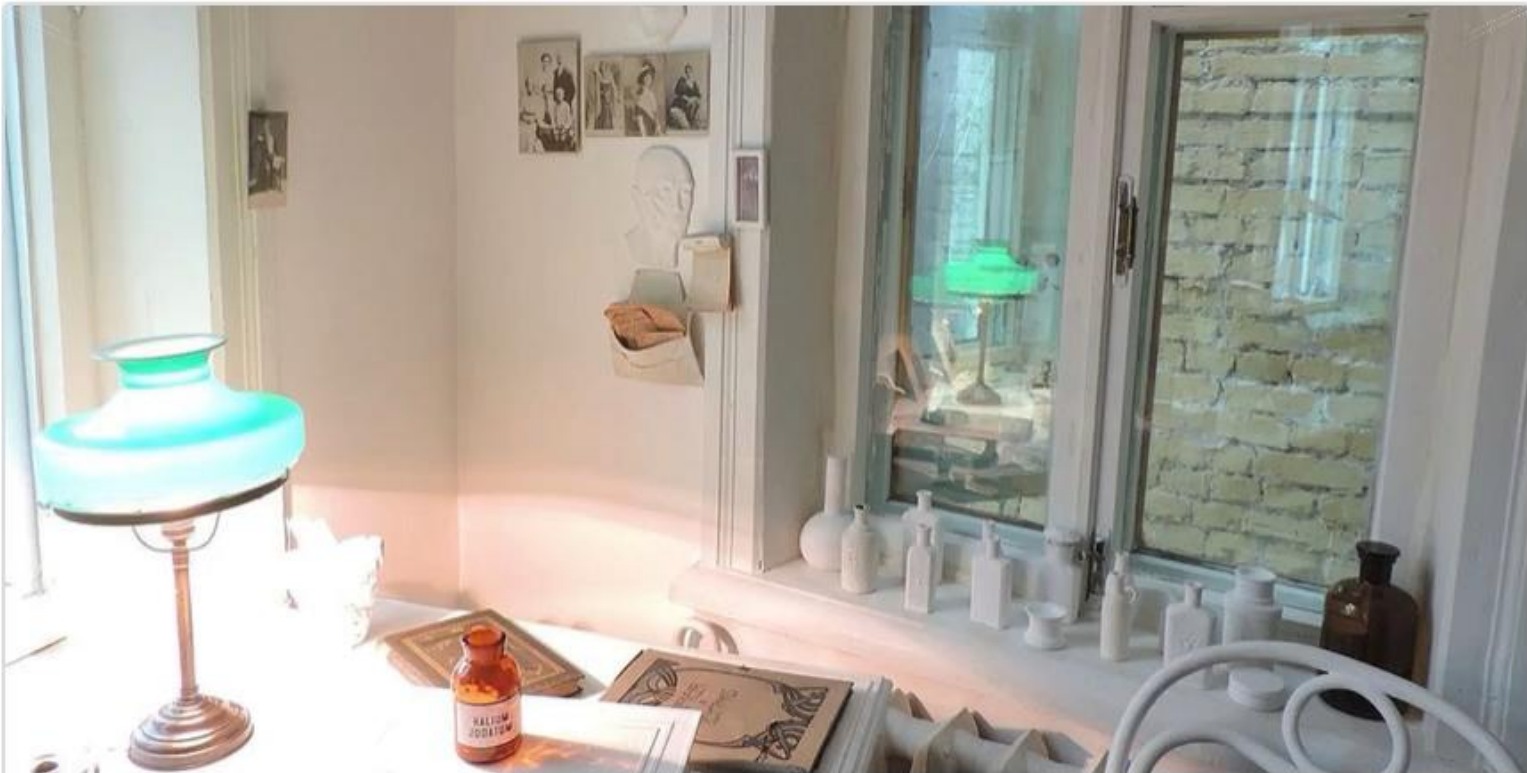
GuideMe helps to explore the world

[Start to explore ->](#)



Unforgettable excursions

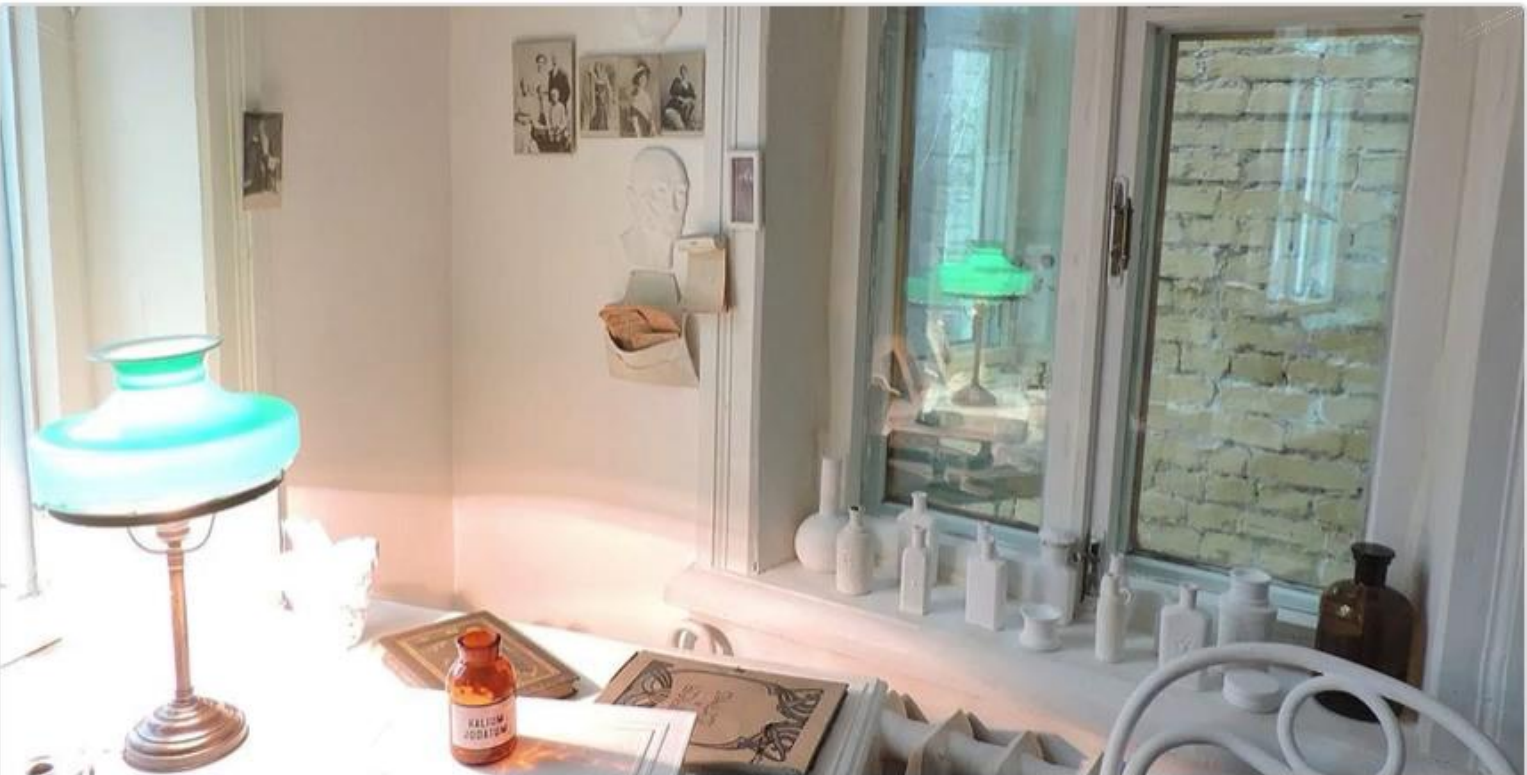
📍 What city you would like to visit?



Unforgettable excursions



What city you would like to visit?



Edit Profile



Upload a different photo...

Choose File

no file selected

 [Change your profile information](#)

Personal info

First names:

Tetiana

Last name:

Chernova

Phone:

+380954409040

City:

Kviv

Nationality:

Ukrainar

Experiences:

Experience year: 20

Description:

Kyiv is one of the biggest cities in Europe. It is a bustling capital of independent Ukraine, its administrative, economic, scientific, cultural and educational centre. This picturesque city with population of over 3 million people is located on the

Save Changes

Cance



Tetiana Chernova

20y. of experince

🎁 23 Jan 2000

📞 +380954409040


✉️ chtania.2000@gmail.com


Ukrainan, currently living in Kyiv 📍


Kyiv is one of the biggest cities in Europe. It is a bustling capital of independent Ukraine, its administrative, economic, scientific, cultural and educational centre. This picturesque city with population of over 3 million people is located on the banks of the Dnieper River. Kyiv is a city of valuable historical and cultural monuments, a city of great events and outstanding people. Everyone will find here something especially interesting for himself. The art and architecture of Kyiv are considered world treasures. Many famous artists, poets and writers appreciated the unique beauty of this city. The most famous landmarks include: Cathedral of St. Sophia with outstanding mosaics


Робота застосунку: перегляд бронювань

[Home](#) [Guide Profile](#) [Actions ▾](#) [Bookings](#) [Logout](#)


 Not confirmed

 Future

 Past

 Expired




Mystetskyi Arsenal




5


100


30/06/2020




[Home](#) [Guide Profile](#) [Actions ▾](#) [Bookings](#) [Logout](#)


 Not confirmed

 Future

 Past

 Expired




Mystetskyi Arsenal




2

40

05/05/2020



 This booking has expired

Результат роботи

- Проведено аналіз основних можливостей Spring Framework
- Розроблено веб-застосунок для швидкого та полегшеного пошуку екскурсій
- Розглянуто основні архітектурні рішення побудови широко-функціональних та легко-масштабованих веб-застосунків



Дякую за увагу!