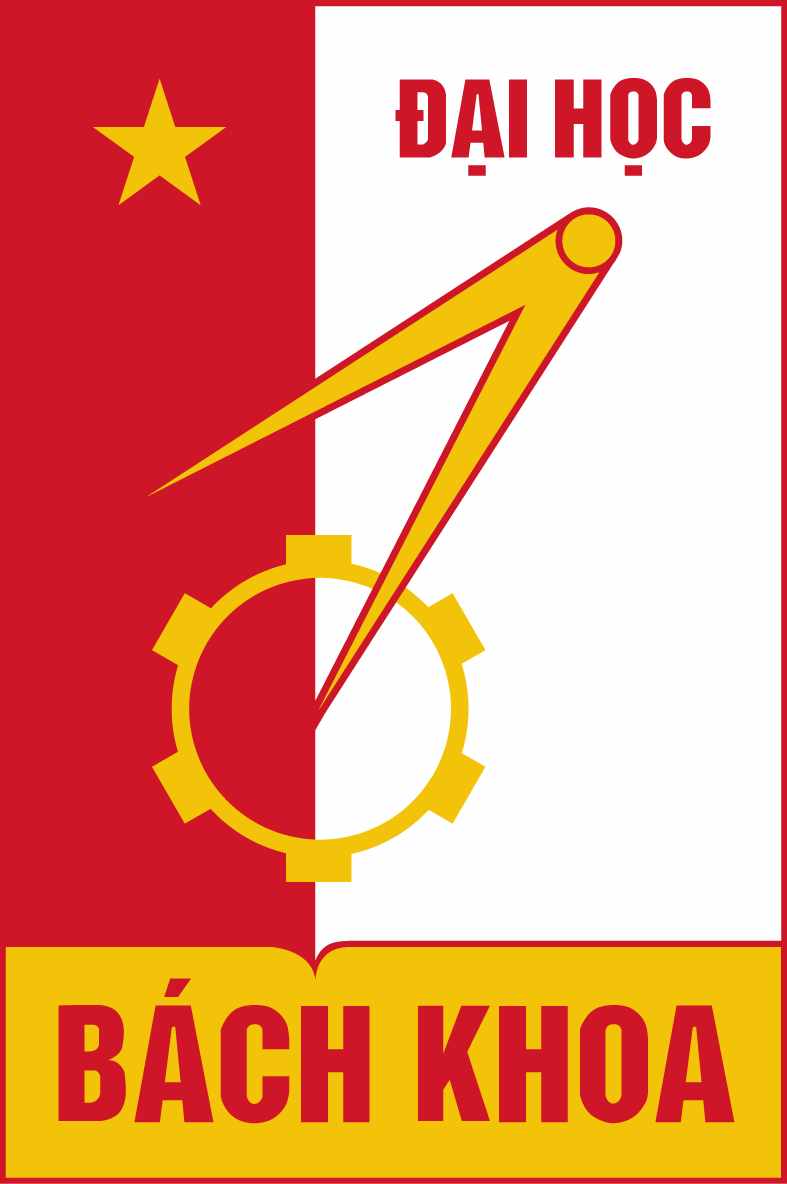
TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

VIỆN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

****

**Đề tài:**

**Tìm hiểu về công nghệ lưu trữ GraphDB**

Giảng viên hướng dẫn: TS. Trịnh Tuấn Đạt

Bộ môn công nghệ phần mềm

Nhóm 5:

Trần Trung Huỳnh 20161917

Dương Thị Thoa 2016

Đinh Mạnh Hùng 2016

Tú 2016

Long 2016

Nội dung

[I. Giới thiệu về công nghệ tìm hiểu 3](#_Toc531900976)

[II. Hướng dẫn chi tiết các bước cài đặt 4](#_Toc531900977)

[**I.** **Cách sử dụng API tương tác với cơ sở dữ liệu** 5](#_Toc531900978)

[**II.** **Biểu đồ lớp của chương trình** 6](#_Toc531900979)

[**III.** **Xây dựng thông số kiểm thử hiệu năng của hệ thống.** 7](#_Toc531900980)

# I. Giới thiệu về công nghệ tìm hiểu

# II. Hướng dẫn chi tiết các bước cài đặt

# III. Cách sử dụng API tương tác với cơ sở dữ liệu

# IV. Biểu đồ lớp của chương trìnhV. Xây dựng thông số kiểm thử hiệu năng của hệ thống.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (N, M) | TVCB1 | TVCB2 | TVCB3 | TVCB4 | TVCB5 | TVCB6 | TVCB7 | TVCB8 | TVCB9 | TVCB10 |
| 100, 200 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5000, 7000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60000, 80000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 500000, 1000000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1000000, 2000000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (N, M) | TVNC1 | TVNC2 | TVNC3 | TVNC4 | TVNC5 | TVNC6 | TVNC7 | TVNC8 | TVNC9 | TVNC10 |
| 100, 200 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5000, 7000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60000, 80000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 500000, 1000000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1000000, 2000000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |