BẢN MÔ TẢ ĐỀ TÀI

*SumUpApp*

# Thông tin nhóm thực hiện

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | MSSV | Họ tên | Email | Điện thoại |
| 1 | 0812506 | Nguyễn Minh Thuận | [thuan178@gmail.com](mailto:thuan178@gmail.com) | 01672522727 |
| 2 | 0812517 | Võ Xuân Tiến | [tienvx2008gs@gmail.com](mailto:tienvx2008gs@gmail.com) | 01696996851 |
| 3 | 0812527 | Huỳnh Công Toàn | [7hanatos13@gmail.com](mailto:7hanatos13@gmail.com) | 01215161090 |

# Thông tin chung về đề tài

Ứng dụng tổng hợp thông tin chứng khoán, địa điểm, tin tức triển khai trên nền tảng cloud computing.

# Thuyết minh nội dung

## Phát biểu vấn đề

Nếu bạn là một người hay tìm địa điểm trên mạng, nếu bạn là một người quan tâm đến lĩnh vực chứng khoán, nếu bạn là một người quan tâm đến tin tức mỗi ngày, liệu trang web nào có thể đáp ứng yêu cầu của bạn? Đó là SumUpApp.

## Mục tiêu đề tài

Một trang web tích hợp bản đồ hiển thị chi tiết các địa điểm, hiển thị thông tin chứng khoán được cập nhật liên tục và tin tức nổi bật mới nhất, lưu lại thời gian biểu của bạn và có khả năng đáp ứng nhu cầu truy cập cùng lúc gần như không giới hạn.

Trang web sẽ lưu lại thông tin bạn cần để lần truy cập sau sẽ tự động hiển thị lên cho bạn mà không cần bạn mất thời gian tìm kiếm trên các search engine hay các trang web địa điểm.

Trang web đồng thời cũng ứng dụng các công nghệ mới nhất tại thời điểm hiện tại, dễ dàng chỉnh sửa nếu có nhu cầu.

## Ý nghĩa thực hiện

Trang web tổng hợp các thông tin cần thiết cho người dùng, có giao diện thân thiện, dễ dùng, thời gian đáp ứng nhanh, lưu lại các thông tin cần thiết để sau này cần có thể dễ dàng tìm thấy.

# Nội dung triển khai

## Kiến trúc đề tài

Ứng dụng triển khai trên nền tảng cloud computing.

## Công nghệ sử dụng

Công nghệ sử dụng chủ yếu trong ứng dụng là ASP.NET, áp dụng thêm một số công nghệ như Ajax, HTML5, RSS Feed, Syndication, Web API (Google map, Google calendar).

# Dự kiến kết quả

Dự kiến đến ngày 12/01/2012 sẽ hoàn thành trên 80% các ý tưởng hiện có.

# Tài liệu tham khảo

Tài liệu môn học Lập trình hiện đại của thầy Nguyễn Huy Khánh.

Một số tài liệu khác về Cloud, HTML5 sẽ được cập nhật sau.