**Đặc tả bổ sung:**

1. **Mục đích:**

Mục tiêu của tài liệu này là để định nghĩa yêu cầu của Hệ thống Quản lý Deadline. Đặc tả bổ sung này thể hiện các yêu cầu chưa được thể hiện trong các Use cases. Đặc tả bổ sung này cùng với các use cases trong mô hình use case thể hiện đầy đủ các yêu cầu của hệ thống.

1. **Phạm vi:**

Đặc tả bổ sung áp dụng cho MoodleMaster do nhóm sinh viên thực hiện. Đặc tả này nêu rõ yêu cầu phi chức năng như tính khả dụng, tính ổn định, tính hiệu dụng, tính bảo mật…

1. **Tài liệu tham khảo:**

Không có.

1. **Chức năng:**

Hỗ trợ nhiều người sử dụng cùng lúc

1. **Tính khả dụng:**

Giao diện người dùng tương thích với môi trường Windows XP/Vista/7

1. **Tính ổn định:**

Hệ thống hoạt động ổn định 24/24 giờ, 7 ngày / tuần. Không có thời gian ngưng hoạt động, ngay cả khi đường mạng bị lổi, chương trình vẫn chạy ổn định.

1. **Hiệu suất:**

Hệ thống hỗ trợ 1000 người truy xuất cùng lúc.

Hệ thống hỗ trợ truy xuất CSDL với độ trễ không quá 15 giây.

1. **Hiệu quả:**

Chương trình có thể chạy thường trú nhưng chiếm dưới 2MB RAM

1. **An toàn:**

* Phải đảm bảo đúng và đủ các deadline.
* Tính năng nhắc lịch phải đảm bảo đúng ngày giờ ngay cả khi đồng hồ máy tính chạy sai.

1. **Sự hỗ trợ:**

Không có

1. **Tính bảo mật:**

Bảo đảm thông tin về tài khoản người sử dụng

1. **Chất lượng:**

* Không chỉ chạy với moodle của một trường Đại học
* Có tùy chọn để lọc thông tin lấy về
* Có nhiều cách để hiện thông tin lên desktop
* Có tính thẩm mỹ cao
* Chương trình tự động update khi có phiên bản mới.