

Các tài liệu trong thư mục docs:

- Tài liệu yêu cầu

Đặc tả các yêu cầu của dự án, bao gồm cả yêu cầu người dùng lẫn yêu cầu mã nguồn mở theo khuôn khổ cuộc thi

- Tài liệu thiết kế

Thiết kế giải pháp, bao gồm cả thiết kế giao diện, thiết kế kiến trúc và thuật toán sử dụng

- Tài liệu kiểm thử

Nêu các công việc kiểm thử thực hiện

- Tài liệu quản lý dự án

Giải thích quy trình thực hiện, phân chia và đánh giá công việc

Phương pháp triển khai:

Phiên bản 1.0

Phiên bản 1.0 đã ổn định và được kiểm thử cẩn thận.

Bước 1: Tải và cài đặt Alfresco Community 4.0d tại địa chỉ:

http://wiki.alfresco.com/wiki/Community_file_list_4.0.d

Khi cài đặt chú ý lựa chọn postgresql kèm theo, ghi nhớ mật khẩu cho tài khoản admin

Kiểm tra cài đặt thành công bằng cách vào địa chỉ:

<http://localhost:8080/share>

Dùng tài khoản admin để đăng nhập.

Bước 2: Trong thư mục Version 1.0:

Giải nén Alfresco-Encryption-Module version 1.0.zip

Nhận được hai thư mục share và alfresco

Copy và Replace cả hai thư mục trên vào thư mục: “./tomcat/webapps/”

Khởi động lại server, upload một file và thử mã hóa và giải mã

Phiên bản 2.0

Phiên bản này có những code java script do đó trên một số máy có thể bị lỗi do chạy java script.

Phiên bản này chưa ổn định và đang tiếp tục hoàn thiện. Triển khai phiên bản này phải biên

dịch mã nguồn này trên máy do đó phải tải Alfresco SDK và Apache ant

1. Chuẩn bị môi trường Alfresco:

a. Tải và cài đặt Alfresco Community 4.0d tại địa chỉ:

http://wiki.alfresco.com/wiki/Community_file_list_4.0.d

b. Tải và giải nén thư mục Alfresco SDK trong work space tại địa chỉ

http://wiki.alfresco.com/wiki/Community_file_list_4.0.d

c. Tải và cài đặt Apache Ant tại địa chỉ:

<http://ant.apache.org/bindownload.cgi>

2. Chuyển đến các thư mục encryption-extension-repo, thực hiện theo readme trong thư mục đó

3. Chuyển đến thư mục encryption-extension-share, thực hiện theo readme trong thư mục đó
4. Khởi động Alfresco server và kiểm tra kết quả như phiên bản 1.0