

VII. Thực hành sử dụng Vim để tạo và sửa đổi file

1. Tạo một file mới:

- **Di chuyển đến thư mục home**
- Mở file notes.txt với lệnh "vim notes.txt"
- Nhập vào văn bản "Beginning of Notes File" bằng cách chuyển sang chế độ chèn (insert mode) bằng phím "i", sau đó nhập văn bản vào file.
- Để lưu và thoát khỏi Vim, nhấn Esc để thoát khỏi chế độ chèn, gõ ":wq!" và nhấn Enter.

2. Ghi dữ liệu vào file notes.txt:

- Sử dụng lệnh "cat /etc/redhat-release >> notes.txt" để ghi nội dung của tệp /etc/redhat-release vào cuối file notes.txt mà không ghi đè vào nội dung của file.
- **Sửa file notes.txt:**

Mở lại file notes.txt với lệnh "vim notes.txt".

Sử dụng các phím mũi tên để di chuyển đến dấu ngoặc đầu tiên trước từ "CentOS".

Xóa văn bản từ vị trí con trỏ đến cuối dòng bằng phím "SHIFT D" hoặc "d\$".

Tạo hai dòng trống ở cuối file bằng cách nhấn phím "o" hai lần.

Lưu và thoát khỏi Vim bằng cách gõ ":wq!".

3. Ghi thêm dữ liệu vào file notes.txt và sửa nội dung:

- Sử dụng lệnh "free -m >> notes.txt" để ghi đầu ra của lệnh free -m vào cuối file notes.txt.
- Mở lại file notes.txt với lệnh "vim notes.txt".
Di chuyển đến dòng "Swap" bằng các phím mũi tên.
Xóa dòng này bằng cách gõ "dd".
Tạo một dòng trống dưới con trỏ bằng phím "o".

Nhập "This is a practice system." và tạo một dòng trống bằng phím "Enter".

- Lưu và thoát khỏi Vim bằng cách gõ ":wq!".

4. Hoàn thành file ghi chú notes.txt:

- Ghi thêm đầu ra của lệnh "dbus-uuidgen --get" vào cuối file notes.txt bằng lệnh "dbus-uuidgen --get >> notes.txt".

- Mở lại file notes.txt với lệnh "vim notes.txt".

Đi đến cuối file bằng phím "G".

Nhập "Dbus ID = " vào đầu dòng mới, để bắt đầu một dòng mới và để khoảng trắng giữa dấu bằng và đầu ra của lệnh "dbus-uuidgen --get".

- Lưu và thoát khỏi Vim bằng cách gõ ":wq!".