

## 1. Vô hiệu hóa tính năng tô màu cú pháp (Khuyên dùng)

Đây là cách hiệu quả nhất để mở file lớn mà không làm treo chương trình. Bạn buộc Notepad++ coi file đó như một file văn bản thuần túy.

- **Cách làm:** Mở Notepad++ (chưa mở file lỗi) -> **Settings -> Preferences -> Highlighter.**
- Tại mục **Global Styles**, hãy tìm phần giới hạn dung lượng hoặc đơn giản là đổi định dạng file tạm thời sang **Normal Text** trước khi kéo file vào.
- **Mẹo nhanh:** Chuột phải vào file .py -> Chọn **Rename** -> Đổi đuôi thành .txt. Sau đó mở bằng Notepad++. Khi xong việc thì đổi lại thành .py.

## 2. Sử dụng plugin "BigFiles"

Có một plugin chuyên dụng giúp Notepad++ xử lý các tệp tin hàng GB bằng cách chia nhỏ luồng tải dữ liệu.

- Vào menu **Plugins -> Plugins Admin.**
- Tìm kiếm từ khóa "**BigFiles**".
- Nhấn **Install**. Sau khi cài đặt, bạn có thể mở file thông qua giao diện của plugin này thay vì cách kéo thả thông thường.

## 3. Tăng giới hạn bộ nhớ đệm (Buffer)

Nếu file của bạn chỉ ở mức vài chục MB (chưa đến mức hàng GB), bạn có thể thử tăng khả năng xử lý của Notepad++:

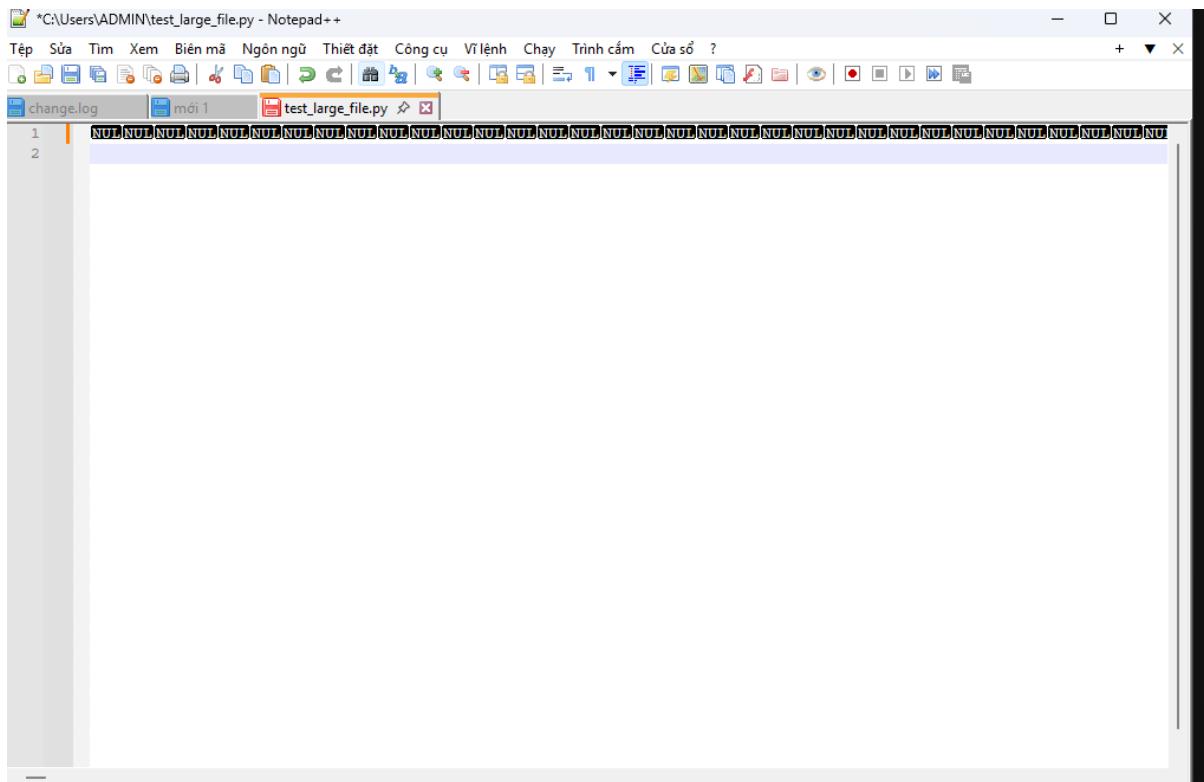
- Đảm bảo bạn đang dùng phiên bản **64-bit** của Notepad++. Bản 32-bit bị giới hạn mức RAM nhận diện, khiến việc mở file lớn cực kỳ khó khăn.
- Cập nhật lên phiên bản mới nhất (v8.x trở lên) vì các bản mới đã tối ưu hóa hiệu suất tốt hơn nhiều.
- **4. Giải pháp thay thế (Khi file quá khổng lồ)**

Nếu file Python của bạn nặng hàng trăm MB hoặc vài GB (thường là file chứa dữ liệu thô hoặc log), Notepad++ thực sự không phải là công cụ phù hợp nhất. Bạn nên cân nhắc

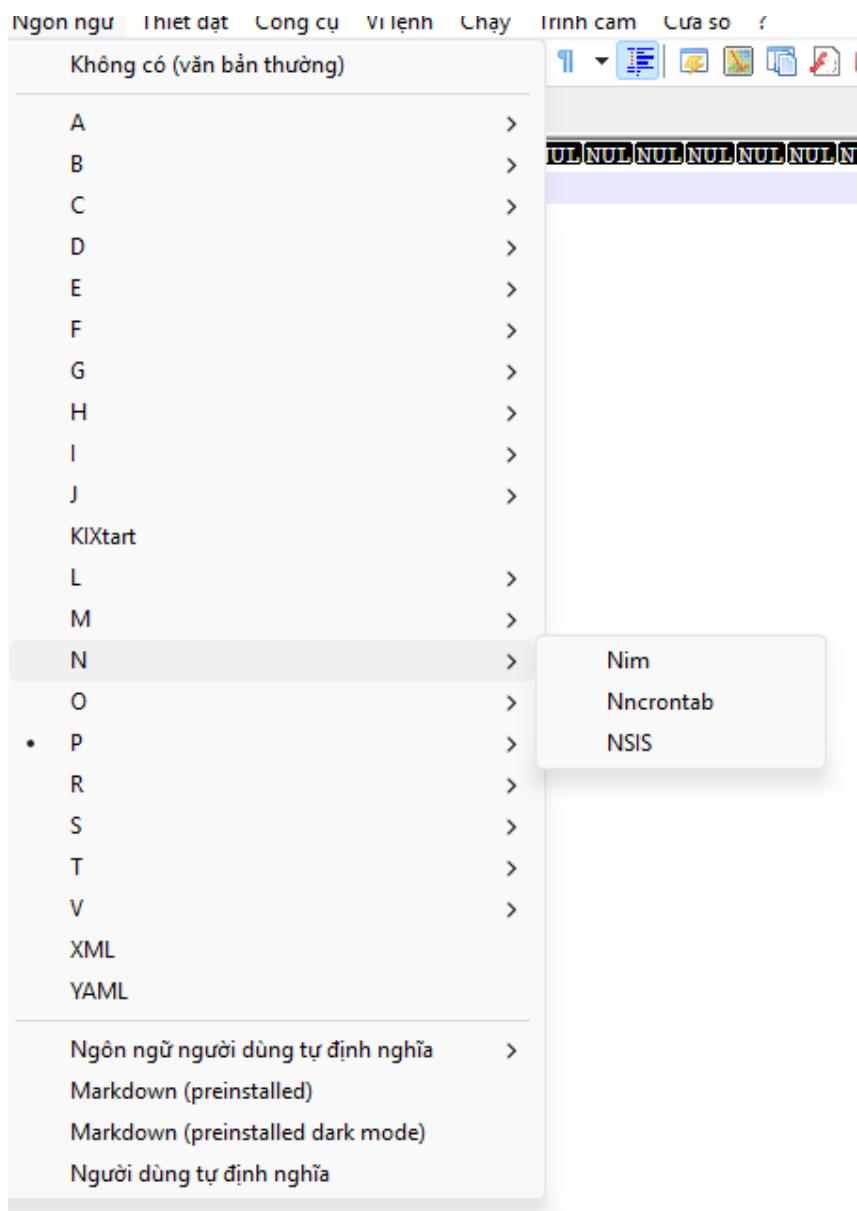
**VSC (Visual Studio Code):** Xử lý file lớn tốt hơn nhờ cơ chế tải từng phần (Lazy loading).

- **EmEditor**: "Ông vua" mở file văn bản lớn (có thể mở file hàng trăm GB mà không lag).
  - **Dùng lệnh Tail/More (PowerShell)**: Nếu bạn chỉ cần xem nội dung.

## File hiện ký tự NUL và gây lag máy



Truy cập menu Ngôn ngữ để thay đổi định dạng.



Notepad++ đã chấp nhận file và không còn hiện tượng treo chương trình.

