Task 2: Code nhớ Comment vài dòng vào chỗ mấy thuật toán giúp anh nhé

Input:

-File MMSDrive\_YXZT\_2017.txt (quỹ tích MMS mới có thay đổi chút ít tọa độ đọc thứ tự là Y,X,Z,T)

- File 2D.txt

\_Foder ảnh : IMAGE

Output:

-TH1 là click vào 1 điểm:

-- get T từ file MMSDrive\_YXZT\_2017.txt

-- search T tương ứng File 2D.txt (cột 6)

-- get thư mục của folder ảnh từ file 2D.txt( 5 cột đầu)

-- Hiển thị tất cả các ảnh lên bản đồ 2D

Hàm T ở file MMSDrive\_YXZT\_2017.txt chỉ có duy nhất chia nhỏ theo 1/10s

Hàm T ở file 2D.txt có thể có nhiều giá trị tại cùng 1 thời điểm( Do ảnh chụp ở các camera khác nhau) sẽ hiển thị tất cả các ảnh theo độ ưu tiên tên thu mục file A-Z

-- TH2 là khoang 1 vùng

--Đưa chuột, khoanh 1 vùng hình vuông (hoặc tùy chọn) thỏa mãn điều kiện

sqrt(pow(x1-x2)+pow(y1-y2))<=500 m( Vùng chọn lớn nhất là 500m có thể khoanh vùng nhỏ hơn)

-- get tọa độ t1-tn của vùng chọn sau đó làm tương tự trường hợp 1

--Hiển thị các ảnh trong khoảng t1->tn

Note: Nút Play/Pause có tác dụng

--Ở bản đồ 2D các ảnh đang chạy lần lượt sẽ tạm dừng tại 1 ảnh tại thời điểm ấn

--Ở bản đồ quỹ tích MMS thì điểm đang dừng sẽ hiện thông tin trên 1 lable hay dialog gì đó có các thông tin (X,Y,Z,,T)

Giao diện Code xong Task 1 và 2 như thế này nhé

* Open

--Open Tif

--Open Txt

--Play/Pause

