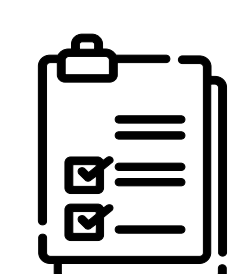




HUTECH
Đại học Công nghệ Tp.HCM

PHÁT HIỆN TẤN CÔNG DỰA TRÊN MÔ HÌNH GAN



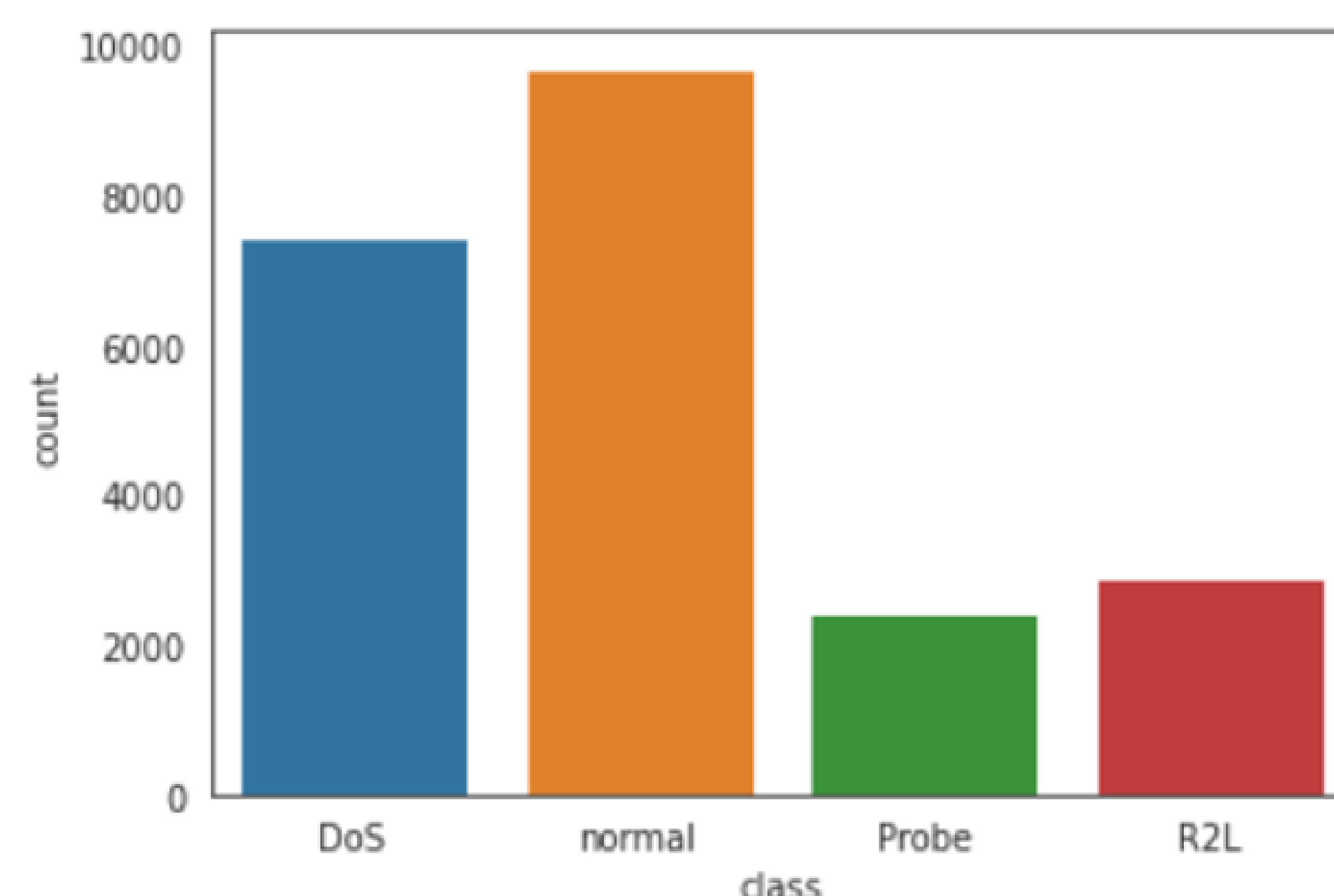
Giới thiệu

Áp dụng mô hình GAN để huấn luyện máy có thể phân biệt các loại tấn công mạng.

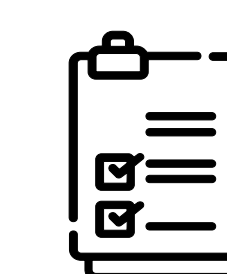
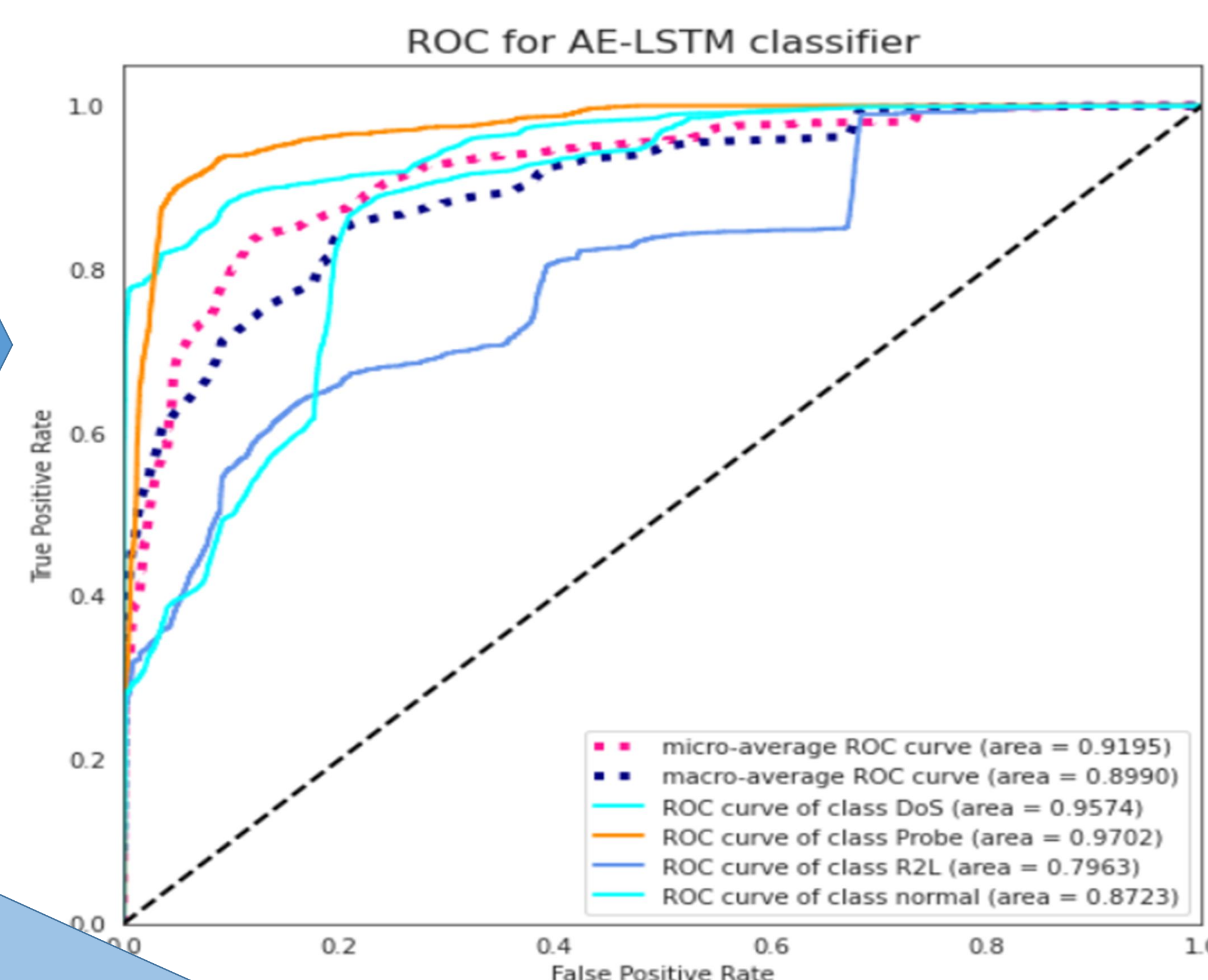


Dataset

Sử dụng bộ dữ liệu NSL- KDD



Kết quả thực nghiệm



Quy trình

Chọn bộ dữ liệu

01

Phân tích bộ dữ liệu

02

Phân lớp và tiền xử lý

03

Xây dựng model train

04

Thực nghiệm và kết luận

05

Nhóm thực hiện: Phan Thanh Sơn Mai Thị Hoàng Yến
Trần Ngọc Nam Lê Trần Văn Chương
GVHD: TS.Văn Thiên Hoàng