**StringIndexOutOfBoundException**

Là ngoại lệ thường xảy ra khi truy vấn đến một mảng, một arraylist

Ngoại lệ xảy ra khi chúng ta cố lấy giá trị tại vị trí lớn hơn hoặc bằng độ dài của mảng, hoặc lấy giá trị của một mảng hoặc arraylist null

Cách khắc phục: Trước khi lấy giá trị của một mảng ta nên kiểm tra mảng đó null hay không và lấy ra độ dài của mảng. Truy vấn đến giá trị tại vị trí độ dài của mảng trừ đi 1 là dừng lại