

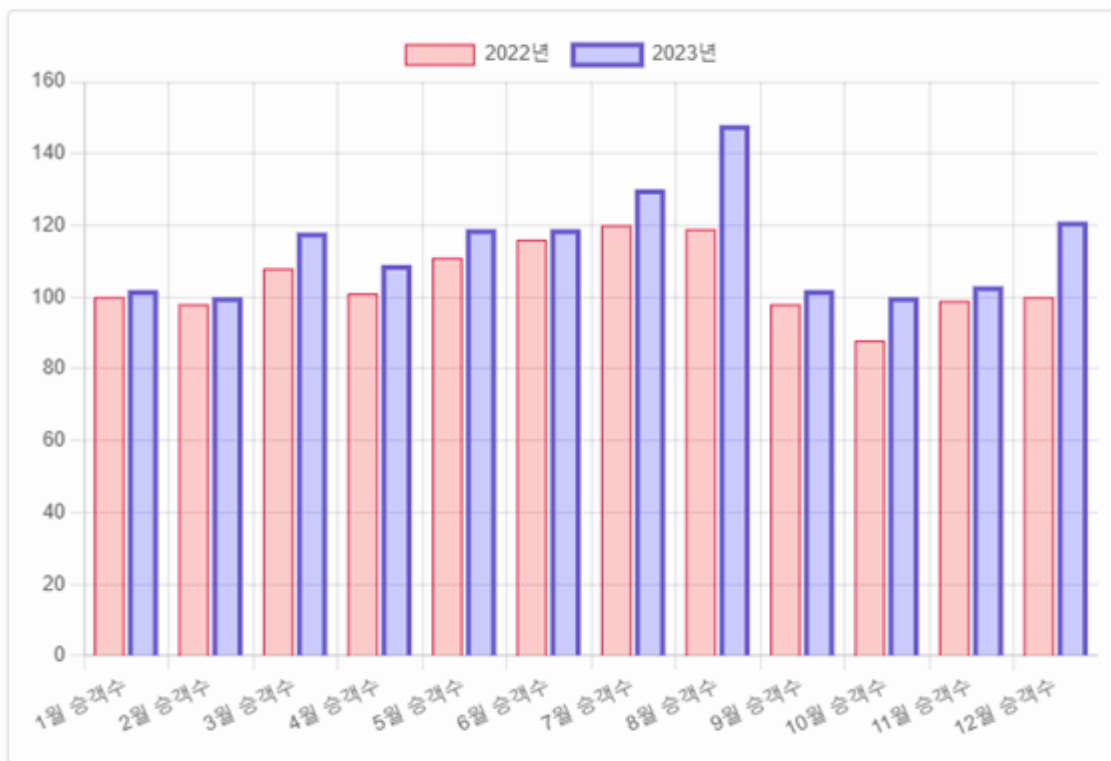
front 09. WORKSHOP



- ✓ Charjs 라이브러리 활용해서 통계그래프 작성

아래 화면을 참고해서 시각화 그래프를 완성합니다.

A항공사 년도별 승객수 누적현황 차트 통계



1. charJs 라이브러리를 활용해서 그래프를 그릴 때

```
var ctx = document.getElementById("line-chart");  
var myChart = new Chart(ctx, { })
```

{ } 안에 들어가는 세가지 요소는 type, data 그리고 options로 이루어져 있습니다.
이 중에서 data는 labels와 datasets로 다시 구성되어져 있습니다.

data 예시 >>>

```
data:{  
  labels: [ ],  
  datasets:[  
    { 2022년도 데이터셋 },  
    {2023년도 데이터셋 }  
  ]  
}
```

front 09. WORKSHOP



- ✓ Charjs 라이브러리 활용해서 통계그래프 작성

2. 그래프의 타입은 bar로 하고
backgroundColor와 borderColor를 각각 지정합니다.

```
backgroundColor:'rgba(203,206,145,.5)'  
borderColor:'crimson'
```

```
backgroundColor:'rgba(203,206,145,.5)'  
borderColor:'SlateBlue'
```

3. A항공사 년도별 승객수 누적현황 차트 통계라는 타이틀은 Bootstrap의 jumbotron 속성을 지정합니다. (container 속성은 알아서..)

4. x축의 '?월 승객수' label은 서로 겹치지 않도록 45도 회전시켜 줍니다.

작성한 파일의 실행화면을 캡처해서 이미지를 슬랙으로 업로드
해주시기 바랍니다.