```
아파치 스파크
처리 모델
처리 모델
스파크 클러스터
A1 실행자
A1
A1 실행자
) 드라이버
Ν
R
Α
Υ
A1 실행자
(
r
스파크-서브밋 e
g
а
n
а
Μ
스파크 클라이언트 A2 실행자
r
е
t
S
u A2
C A2 실행자
드라이버
A2 실행자
왜 스파크를 사용해야 하는가?
```

- 1. 추상화
- 2. 통합 플랫폼
- 3. 사용 편의성