

Quokka

Event Driven

목차

1. Event란?
2. Event Driven
3. Event Driven 장점
4. 주의해야 할 점



Event



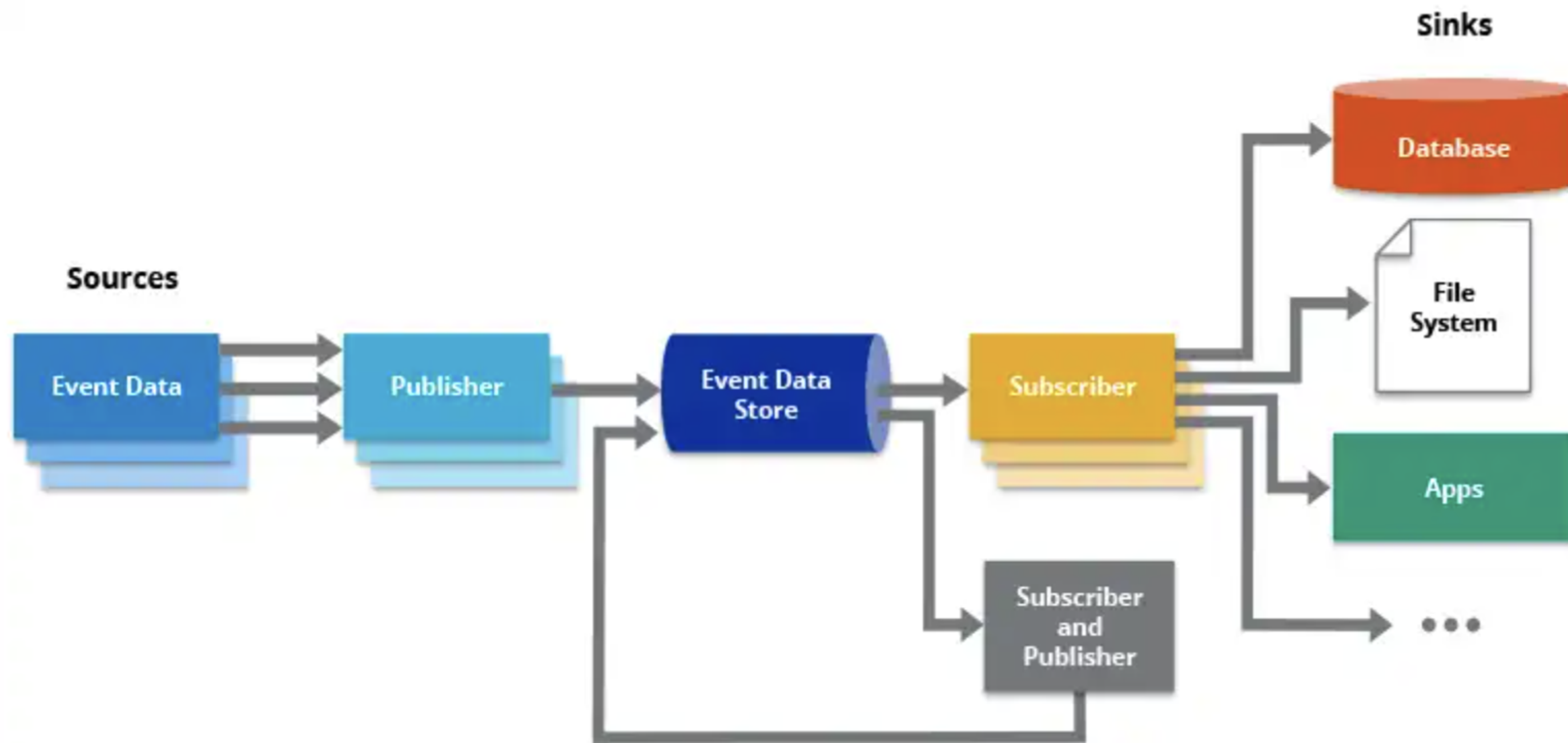
Event

컴퓨팅에서 이벤트란 프로그램에 의해 감지되고
처리될 수 있는 동작이나 사건을 말한다.



Event Driven

Event Driven





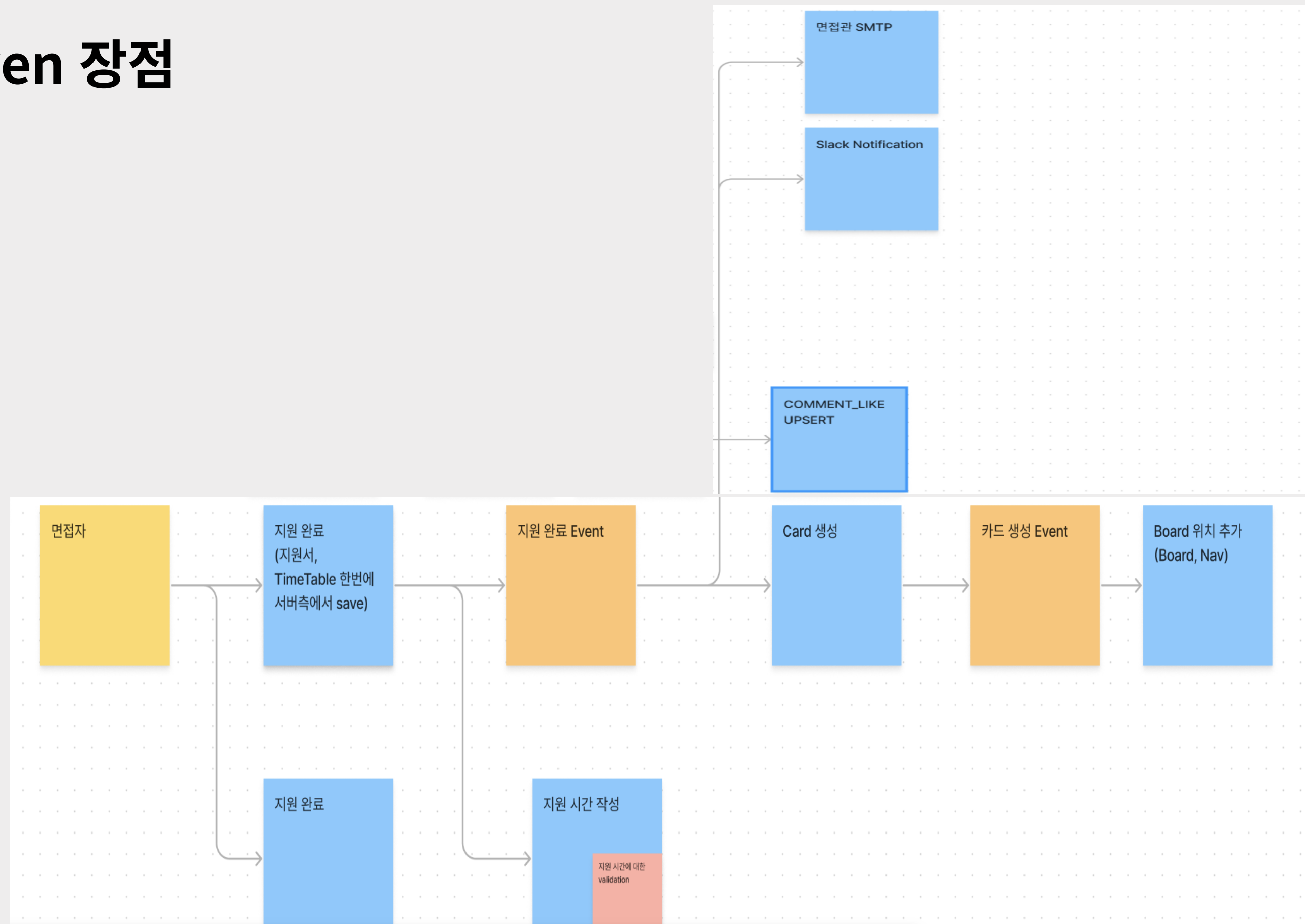
Event Driven 장점

Event Driven 장점

1. *시스템간 결합도 낮아짐
2. 도메인에 관한 관심사에 집중 가능
3. 비동기로 처리 가능

시스템 : 도메인, 서비스, DB...

Event Driven 장점



Event Driven 장점

Java ▾

```
@Service
@RequiredArgsConstructor
public class ApplicantService implements ApplicantRegisterUseCase {
    private final QuestionAdaptor questionAdaptor;
    private final ApplicantAdaptor applicantAdaptor;
    private final AnswerAdaptor answerAdaptor;

    @Transactional
    @Override
    public void execute(List<BlockRequestDto> blocks) {
        지원서 저장;
        //지원 완료 event
        Events.raise(
            SubmitApplicantEvent.of(applicantId, convertToSubmitApplicantEvent1
        }
    }
```

주의할 점

주의할 점

1. 트랜잭션 범위 주의하기
2. 도메인간 결합이 필요한지를 잘 파악