

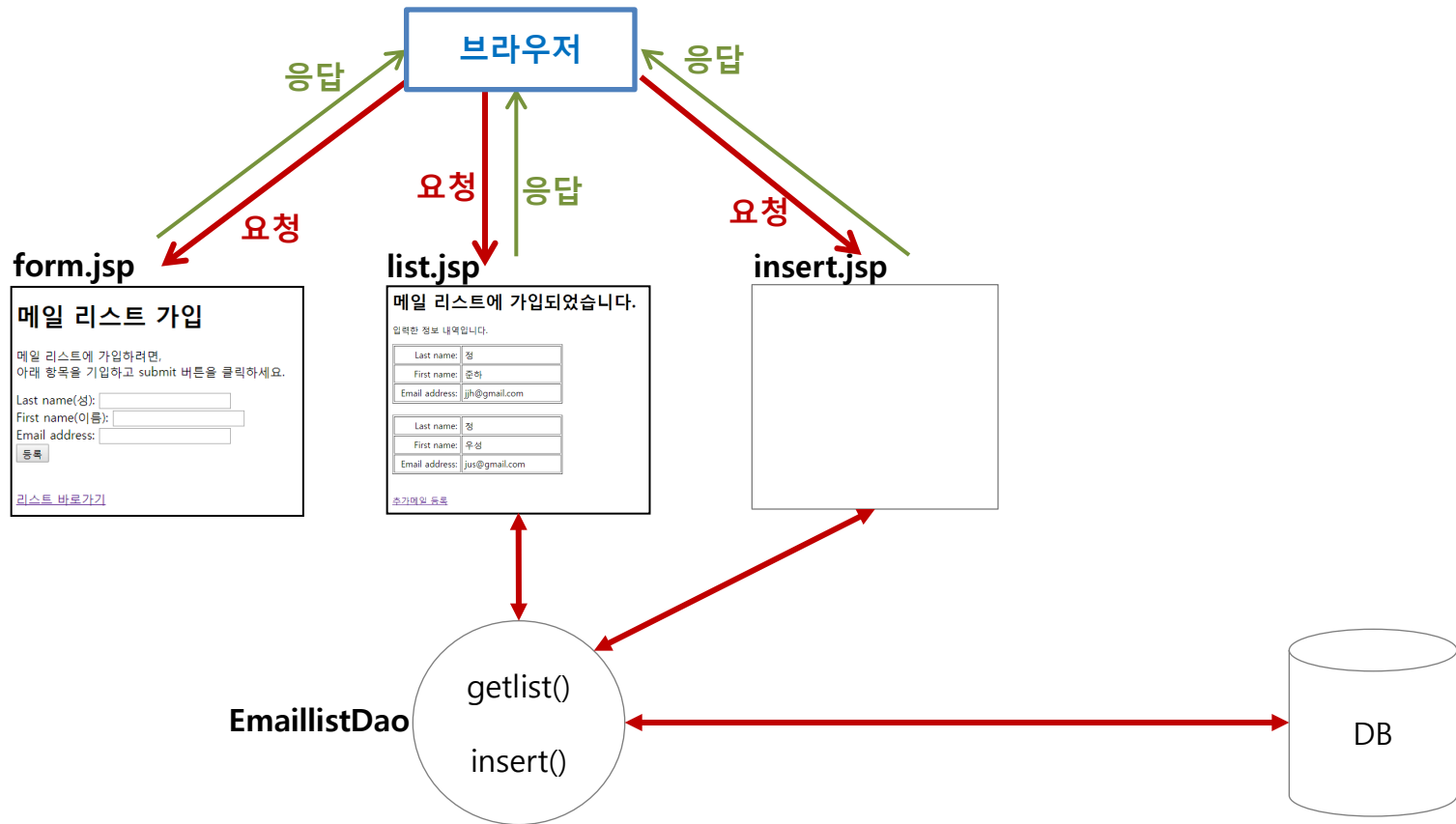
chapter05

emalilist 만들기 (Model 2)

1. emailist 모델1 방식
2. emailist 모델2 방식
3. guestbook 만들기 : Model 2

01 emaillist 모델1 방식

■model1 방식 : 모든 요청을 각각의 jsp에게 한다



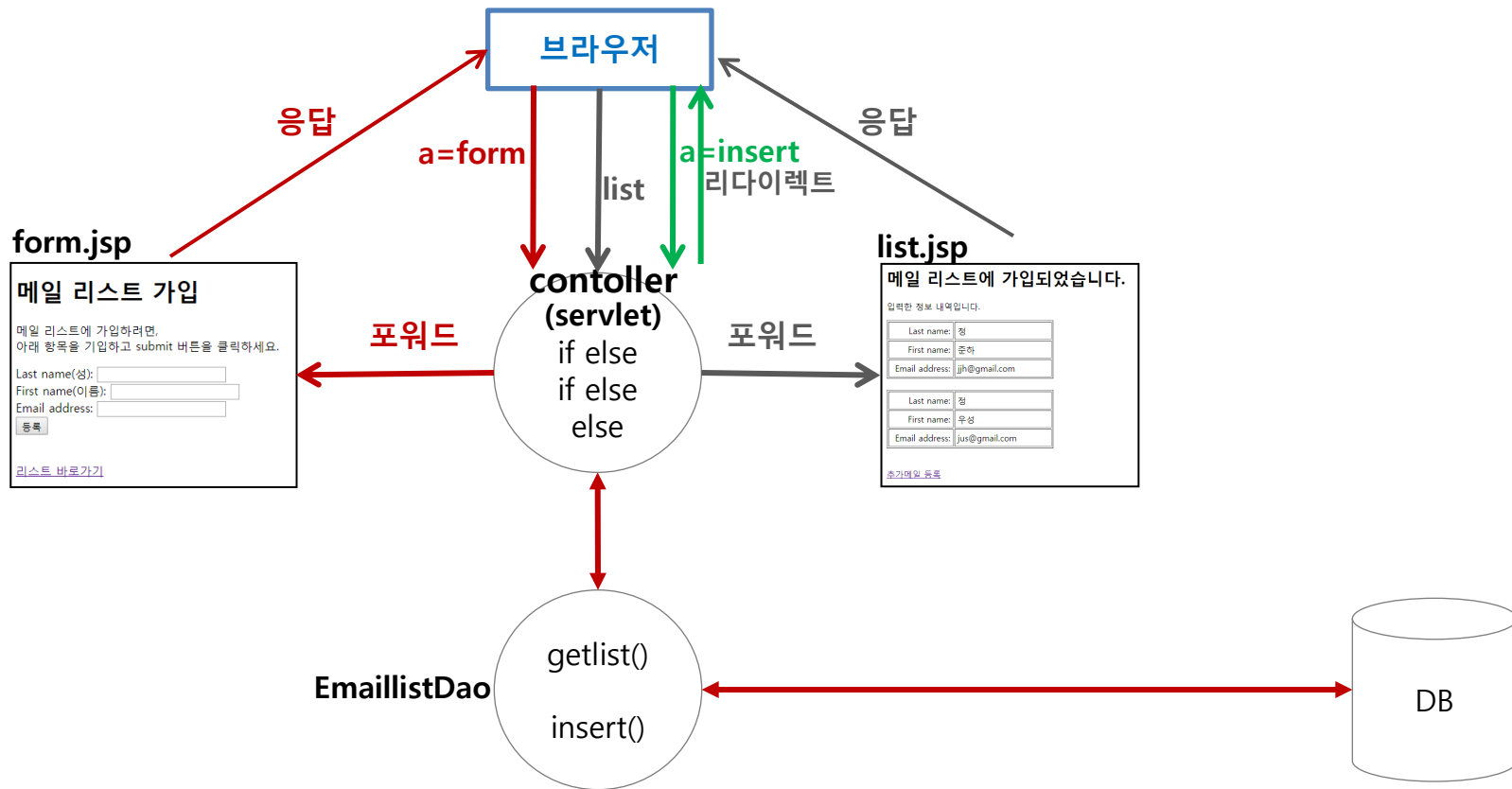
■model1 방식

- 브라우저에서 요청이 들어오면 JSP에서 받는다
- 자신 또는 다른 클래스(ex:dao) 를 이용하여 작업을 처리한다
- 처리한 결과를 클라이언트에 출력(응답)한다

장점	단점
구조가 단순하여 익히기가 쉽다.	출력을 위한 뷰 코드와 로직 처리를 위한 자바 코드가 섞여 코드가 복잡하다.
숙련된 개발자가 아니더라도 구현이 용이하다	JSP 코드에서 백엔드와 프론트엔드가 혼재되기 때문에 분업이 용이하지 않다.
	코드가 복잡하고 유지보수가 어렵다.

02 emaillist 모델2 방식

■ model2 방식 : 모든 요청을 controller에게 한다



■model2 방식

- 요청이 들어오면 처리를 위한 흐름제어는 controller인 서블릿이 담당한다.
- 요청처리에 필요한 로직은 서비스 클래스가 담당한다.
- 요청결과는 view인 jsp를 통해 출력된다.

장점	단점
출력을 위한 뷰코드와 로직처리를 위한 자바 코드가 분리되어있다. 모델1에 비해 복잡하지 않다. 분업이 용이하다	구조가 복잡하고 습득이 어렵고 작업량이 많다. java에 대한 깊은 이해가 필요하다.

03 guestbook 모델2방식

