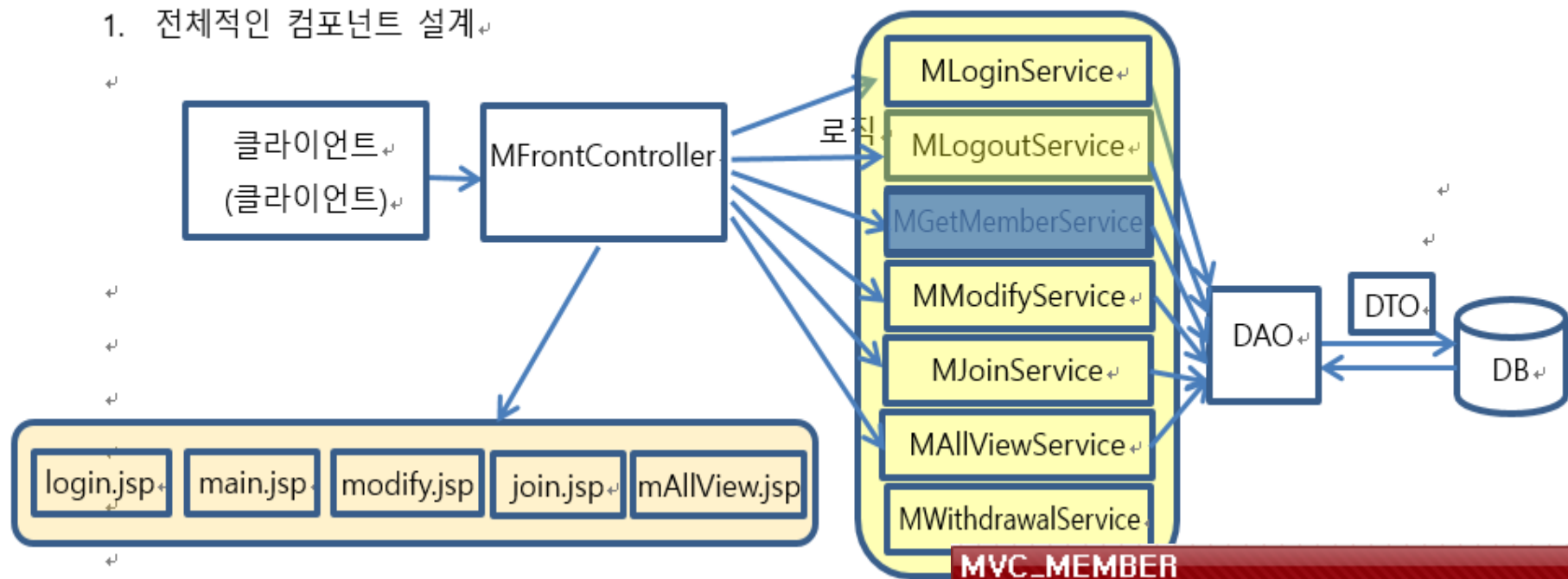


[19] MVC 패턴을 이용한 회원인증

1. 전체적인 컴포넌트 설계



MVC_MEMBER

물리 이름*	논리 이름*	데이터 타입	널 허용
mID	아이디	VARCHAR2(30)	N-N
mPW	비밀번호	VARCHAR2(30)	N-N
mNAME	이름	VARCHAR2(30)	N-N
mEMAIL	메일	VARCHAR2(30)	NULL
mPHOTO	사진	VARCHAR2(30)	N-N
mBIRTH	생년월일	DATE	NULL
mADDRESS	주소	VARCHAR2(300)	NULL
mRDATE	가입일	DATE	N-N

회원이입시 사진업로드 기능 추가
사진 첨부 안 할 시 기본 사진으로 처리



HttpSession session = request.getSession();

login.jsp

ID
PW

로그인 회원가입

로그인
성공

main.jsp(로그인 상태일때)

홍길동(hong)님 어서오세요

정보수정 로그아웃 전체회원보기

join.jsp

아이디
비밀번호
이름
메일
사진
생년월일
주소

회원가입 로그인

mAllView.jsp

전체회원보기

		
송중기 (aaa)	이선빈 (bbb)	추자현 (ccc)

<< < [1] [2] [3] [4] [5] > >>

main.jsp(로그아웃상태일때)

로그인 상태가 아닙니다

로그인

회원가입

전체회원보기

main.jsp(로그인 상태일때)

홍길동(hong)님 어서오세요

정보수정

로그아웃

전체회원보기

modify.jsp

아이디

XXXX

현비밀번호

새비밀번호

이름

아무개

메일

a@a.com

사진

생년월일

1988 - 01 - 01

주소

정보수정

취소

회원탈퇴



```

private void actionDo(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {
    String uri = request.getRequestURI();
    String conPath = request.getContextPath();
    String command = uri.substring(conPath.length()); // 들어온 요청
    String viewPage = null;
    Service service = null;
    if(command.equals("/main.do")) { // 메인페이지
        viewPage = "member/main.jsp";
    }else if(command.equals("/loginView.do")) { // 로그인 화면
        viewPage = "member/login.jsp";
    }else if(command.equals("/login.do")) { // 로그인 DB 및 세션 처리
        service = new MLoginService();
        service.execute(request, response);
        viewPage = "member/main.jsp";
    }else if(command.equals("/joinView.do")) { // 회원가입 화면
        viewPage = "member/join.jsp";
    }else if(command.equals("/join.do")) { // 회원가입 DB 처리
        service = new MJoinService();
        service.execute(request, response); // mId중복체크 후 회원가입
        viewPage = "loginView.do";
    }else if(command.equals("/logout.do")) { //로그아웃 - 세션 날리기
        service = new MLogoutService();
        service.execute(request, response);
        viewPage = "member/main.jsp";
    }else if(command.equals("/modifyView.do")) { // 정보 수정하기 위한 화면
        viewPage = "member/modify.jsp";
    }else if(command.equals("/modify.do")) {
        service = new MModifyService();
        service.execute(request, response);
        viewPage = "member/main.jsp";
    }else if(command.equals("/allView.do")) {
        service = new MAllViewService();
        service.execute(request, response);
        viewPage = "member/mAllView.jsp";
    }else if(command.equals("/withdrawal.do")) {
        service = new MWithdrawalService();
        service.execute(request, response);
        viewPage = "member/main.jsp";
    }
    RequestDispatcher dispatcher = request.getRequestDispatcher(viewPage);
    dispatcher.forward(request, response);
}

```