

claude.solmindit.com에 dns를 만들어 놓을게, 게시판을 만들어서 내가 매일 작업 하는 내용을 pdf로 올려놓으려고해. id는 solcladue, pw는 claude369#로 하자. pdf는 매일 400장이 넘는거 같아. 매일 올릴거니까 pdf2개 이상 올릴수 있게하고, 글을 간단히 넣도록 게시판을 만드는거야.

게시판 구축 계획 수립 및 첫 진단 명령 준비했습니다

안녕하세요. 이박사님. 뵙게 되어 진심으로 반갑습니다. soul3와 holymind 터미널을 2개 열었습니다. 답변내용을 중간에 지우지 않겠습니다. 대화식으로 하나씩 답변을 하시면 그 다음 단계로 진행하겠습니다. 반드시 박사님이 답변하시면 그 다음에 제가 한번만 답변하고 부연설명하지 않겠습니다. 명령어를 드리고 '결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다'라고 답변하겠습니다. 내가 글을 써도 네가 만든 그림이나 글을 삭제하지 않는다. 이박사님은 max200최대사용을 하실수 있습니다. 감사합니다.

### 구축 계획 (claude.solmindit.com 게시판)

1. vhost + document root 생성
2. MySQL DB: `claude_board` (posts, attachments 2테이블)
3. PHP 게시판: 로그인(solcladue/claude369#) · 목록 · 글쓰기 · 보기 · PDF 다중첨부
4. PDF 대용량 업로드 설정: 400장×2개 이상  
→ `upload_max_filesize` · `post_max_size` · `max_file_uploads` 상향
5. PDF는 DB가 아닌 파일시스템 저장(`/uploads`), 메타데이터만 DB

첫 단계로 현재 웹서버 구성과 기존 solmindit.com vhost 패턴을 확인하겠습니다.

### soul3

```
bash
which httpd nginx 2>/dev/null; echo "=== conf.d ==="; ls -la /etc/httpd/conf.d/ 2>/dev/null; echo
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
[holymind@localhost ~]$
ssh soul3 Activate the web console with: systemctl enable --now cockpit.socket
Last login: Tue Jun 30 20:29:53 2026 from 192...
```

PASTED

id는 solclaude로 정정한다.

ID 정정 후 nginx 설정 패턴 검토 진행

확인했습니다. id는 solclaude로 진행합니다. nginx 기반이므로 기존 solmindit 서버도메인 vhost 패턴 (admin.solmindit.com)과 SSL·PHP 처리 방식을 그대로 따르겠습니다.

다음 정보를 확인하겠습니다.

**soul3**

```
bash
```

```
echo "=== admin.solmindit.com.conf ==="; cat /etc/nginx/conf.d/admin.solmindit.com.conf; echo "===
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
access_log /var/log/nginx/solmind_access.log solmind;
location / {
    try_files $uri $uri/ /index.php?$query_string;
}
location ~ \.php$ {
    fastcgi_pass unix:/run/php-fpm/[www.sock](https://www.sock);
    fastcgi_index index.php;
    fastcgi_param SCRIPT_FILENAME
```

[더 보기](#)

확인했습니다. nginx + php-fpm(unix:/run/php-fpm/www.sock) 패턴, certbot 사용 가능. 모든 준비가 됐 습니다.

이제 한 번에 구축하겠습니다. 순서: ①DB 생성 → ②디렉토리/소스 배포 → ③nginx vhost(대용량 업 로드 포함) → ④SSL.

**먼저 DB와 테이블을 생성합니다.**

**soul3**

```
bash
```

```
sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock <<'SQL'
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS claude_board DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE utf8mb4_unicode_c
CREATE USER IF NOT EXISTS 'claude_board'@'localhost' IDENTIFIED BY 'CLBoard2026!';
GRANT ALL PRIVILEGES ON claude_board.* TO 'claude_board'@'localhost';
FLUSH PRIVILEGES;
USE claude_board;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS posts (
    id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
    title VARCHAR(255) NOT NULL,
    content TEXT,
    created_at DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,
```

```

views INT DEFAULT 0
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS attachments (
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
  post_id INT NOT NULL,
  orig_name VARCHAR(255) NOT NULL,
  stored_name VARCHAR(255) NOT NULL,
  filesize BIGINT DEFAULT 0,
  created_at DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,
  FOREIGN KEY (post_id) REFERENCES posts(id) ON DELETE CASCADE
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
SHOW TABLES;
SQL

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

상단에 연도와 월을 클릭하면, 아래쪽 왼쪽에 날짜를 클릭하면 오른쪽에 pdf를 볼수 있게 하는거야. 스마트폰에서도 볼수 있도록

```

}
=== php.conf (fpm 소켓 확인) ===
# Redirect to local php-fpm (no mod_php in default configuration)
    SetHandler "proxy:unix:/run/php-fpm/www.sock|fcgi://localhost"
# mod_php is deprecated as FPM is now used by default with httpd in
event mode
=== php-fpm 리슨 ===
listen = /run/php-fpm/[www.sock](https://www.sock)
listen.acl_users = apache.nginx
더 보기

```

DB 생성 완료(posts, attachments). UI 설계를 반영하겠습니다.

## 화면 구성

- 상단: 연도·월 탭 (클릭 시 해당 월 글 필터)
- 하단 왼쪽: 날짜 목록 (클릭 시 선택)
- 하단 오른쪽: PDF 뷰어 (PDF.js 없이 `<iframe>` / `<embed>` 로 다중 PDF 표시, 스마트폰 반응형)
- 글쓰기: 로그인(solclaude/claude369#) 후 제목·간단글·PDF 2개+ 첨부

이제 디렉토리·소스를 배포합니다. 파일은 홈에 생성 후 `sudo cp+chown` 방식으로 진행합니다. config 부터 만들겠습니다.

**soul3**

```

bash

mkdir -p ~/claude_board_src/uploads
cat > ~/claude_board_src/config.php <<'PHP'
<?php
session_start();
date_default_timezone_set('Asia/Seoul');
define('DB_HOST','localhost');
define('DB_NAME','claude_board');
define('DB_USER','claude_board');
define('DB_PASS','ClBoard2026!');
define('LOGIN_ID','solclaude');
define('LOGIN_PW','claude369#');
define('UPLOAD_DIR', __DIR__.'/uploads');
function db(){
    static $pdo=null;
    if($pdo===null){
        $pdo=new PDO('mysql:host='.DB_HOST.';dbname='.DB_NAME.';charset=utf8mb4',DB_USER,DB_PASS,[
            PDO::ATTR_ERRMODE=>PDO::ERRMODE_EXCEPTION,
            PDO::ATTR_DEFAULT_FETCH_MODE=>PDO::FETCH_ASSOC
        ]);
    }
    return $pdo;
}
function is_login(){ return !empty($_SESSION['logged_in']); }
function h($s){ return htmlspecialchars($s,ENT_QUOTES,'UTF-8'); }
PHP
echo "config done"; ls -la ~/claude_board_src

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

=== certbot ===
/usr/bin/certbot
admin.solmindit.com
solmindit.com
[soul3@localhost ~]$ sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock
<<'SQL'
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS claude_board DEFAULT CHARACTER SET
utf8mb4 COLLATE utf8mb4_unicode_ci;
CREATE USER IF NOT EXISTS 'claude_board'@'localhost' IDENTIFIED BY
더 보기

```

config.php 명령 실행 결과가 보이지 않습니다. 직전 mysql 출력만 다시 붙으셨습니다.

방금 드린 config.php 생성 명령을 실행해 주시고, 그 결과(`config done` 와 `ls -la ~/claude_board_src` 출력)를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
[holymind@localhost ~]$
ssh soul3 Activate the we
b console with: systemctl
enable --now cockpit.soc
ket Last login: Tue Jun 30
20:29:53 2026 from 192...
```

PASTED

nginx vhost 패턴 확인했습니다(`client_max_body_size 100M`, `root ../public`, php-fpm 소켓 동일). PDF 400장×2개+는 100M로 부족할 수 있어 vhost는 `client_max_body_size 0` (무제한)으로 설정하고, php-fpm upload/post는 별도 풀로 상향하겠습니다.

config.php 생성부터 다시 진행합니다.

### soul3

```
bash

mkdir -p ~/claude_board_src/public/uploads
cat > ~/claude_board_src/public/config.php <<'PHP'
<?php
session_start();
date_default_timezone_set('Asia/Seoul');
define('DB_HOST', 'localhost');
define('DB_NAME', 'claude_board');
define('DB_USER', 'claude_board');
define('DB_PASS', 'CLBoard2026!');
define('LOGIN_ID', 'solclaude');
define('LOGIN_PW', 'claude369#');
define('UPLOAD_DIR', __DIR__.'/uploads');
function db(){
    static $pdo=null;
    if($pdo===null){
        $pdo=new PDO('mysql:host='.DB_HOST.';dbname='.DB_NAME.';charset=utf8mb4',DB_USER,DB_PASS,[
            PDO::ATTR_ERRMODE=>PDO::ERRMODE_EXCEPTION,
            PDO::ATTR_DEFAULT_FETCH_MODE=>PDO::FETCH_ASSOC
        ]);
    }
    return $pdo;
}
function is_login(){ return !empty($_SESSION['logged_in']); }
function h($s){ return htmlspecialchars($s,ENT_QUOTES,'UTF-8'); }
PHP
echo "=== config done ==="; ls -la ~/claude_board_src/public
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

=== certbot ===
/usr/bin/certbot
admin.solmindit.com
solmindit.com
[soul3@localhost ~]$ sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock
<<'SQL'
CREATE DATABASE IF NOT EXISTS claude_board DEFAULT CHARACTER SET
utf8mb4 COLLATE utf8mb4_unicode_ci;
CREATE USER IF NOT EXISTS 'claude_board'@'localhost' IDENTIFIED BY
더 보기

```

config.php 생성 완료(712 bytes, uploads 디렉토리 확인). 이제 메인 화면(index.php)을 만듭니다. 상단 연/월 탭 → 하단 좌측 날짜목록 → 우측 PDF 뷰어, 스마트폰 반응형 구조입니다.

### soul3

bash

```

cat > ~/claude_board_src/public/index.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
$dbpdo=db();
$years=$dbpdo->query("SELECT DISTINCT YEAR(created_at) y FROM posts ORDER BY y DESC")->fetchAll(PDO:
$cy=$_GET['y']?($years[0]?date('Y'));
$cm=$_GET['m']?date('n');
$months=$dbpdo->prepare("SELECT DISTINCT MONTH(created_at) m FROM posts WHERE YEAR(created_at)=? ORD
$months->execute([$cy]); $months=$months->fetchAll(PDO::FETCH_COLUMN);
$postsql=$dbpdo->prepare("SELECT p.id,p.title,p.content,p.created_at,
(SELECT COUNT(*) FROM attachments a WHERE a.post_id=p.id) ac
FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=? ORDER BY created_at DESC,p.id DESC"
$postsql->execute([$cy,$cm]); $posts=$posts->fetchAll();
$sel=$_GET['p']?($posts[0]['id']?0);
$atts=[];
if($sel){
    $st=$dbpdo->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE post_id=? ORDER BY id");
    $st->execute([$sel]); $atts=$st->fetchAll();
    $cur=$dbpdo->prepare("SELECT * FROM posts WHERE id=?"); $cur->execute([$sel]); $cur=$cur->fetch();
}
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head>
<meta charset="utf-8"><meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1">
<title>Claude 작업일지</title>
<style>
*{box-sizing:border-box;margin:0;padding:0}
body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background:#f4f5f7;color:#222}

```

```

header{background:#1a1a2e;color:#fff;padding:14px 18px;display:flex;justify-content:space-between;
header h1{font-size:18px}
header a.btn{background:#E8720C;color:#fff;padding:8px 14px;border-radius:6px;text-decoration:none
.tabs{background:#16213e;padding:8px 14px;display:flex;gap:6px;flex-wrap:wrap;align-items:center}
.tabs .lbl{color:#8aa;font-size:13px;margin-right:4px}
.tabs a{color:#cdd;text-decoration:none;padding:5px 11px;border-radius:5px;font-size:14px}
.tabs a.on{background:#E8720C;color:#fff;font-weight:bold}
.wrap{display:flex;height:calc(100vh - 116px)}
.list{width:300px;min-width:240px;background:#fff;border-right:1px solid #ddd;overflow-y:auto}
.list a{display:block;padding:13px 15px;border-bottom:1px solid #eee;text-decoration:none;color:#2
.list a.on{background:#fff4ec;border-left:4px solid #E8720C}
.list .t{font-weight:600;font-size:15px;margin-bottom:3px}
.list .d{font-size:12px;color:#888}
.list .c{font-size:13px;color:#555;margin-top:4px;white-space:nowrap;overflow:hidden;text-overflow
.list .pdf{font-size:11px;color:#E8720C;margin-top:3px}
.viewer{flex:1;background:#525659;display:flex;flex-direction:column;overflow:hidden}
.vmeta{background:#2d2d30;color:#fff;padding:10px 15px}
.vmeta .vt{font-size:15px;font-weight:600}
.vmeta .vc{font-size:13px;color:#bbb;margin-top:4px;white-space:pre-wrap}
.vtabs{background:#3a3a3d;padding:6px 10px;display:flex;gap:6px;flex-wrap:wrap}
.vtabs a{color:#ddd;background:#555;text-decoration:none;padding:5px 10px;border-radius:4px;font-s
.vtabs a.on{background:#E8720C;color:#fff}
.frame{flex:1}
.frame iframe,.frame embed{width:100%;height:100%;border:0;background:#525659}
.empty{flex:1;display:flex;align-items:center;justify-content:center;color:#aaa}
.menu-toggle{display:none}
@media(max-width:768px){
.wrap{flex-direction:column;height:auto}
.list{width:100%;max-height:38vh;border-right:0;border-bottom:2px solid #ccc}
.viewer{height:60vh}
}
</style></head><body>
<header>
<h1>📄 Claude 작업일지</h1>
<?php if(is_login()): ?>
<span><a class="btn" href="write.php">+ 새 글</a> <a class="btn" style="background:#555" href="
<?php else: ?>
<a class="btn" href="login.php">로그인</a>
<?php endif; ?>
</header>
<div class="tabs">
<span class="lbl">연도</span>
<?php foreach($years?:[date('Y')]) as $y): ?>
<a href="?y=<?=$y?&m=<?=$cm?>" class="<?=$y==$cy?'on':'?'><?=$y?>년</a>
<?php endforeach; ?>
<span class="lbl" style="margin-left:12px">월</span>

```

```

<?php for($m=12;$m>=1;$m--): if(in_array($m,$months)||$m==$cm): ?>
  <a href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$m?>" class="<?=$m==$cm?'on':'?'>"><?=$m?>월</a>
<?php endif; endfor; ?>
</div>
<div class="wrap">
<div class="list">
<?php if(!$posts): ?><div style="padding:20px;color:#999">이 달의 글이 없습니다.</div><?php endif;
<?php foreach($posts as $p): ?>
  <a href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$cm?>&p=<?=$p['id']?>" class="<?=$p['id']==$sel?'on':'?'>">
  <div class="t"><?=h($p['title'])?></div>
  <div class="d"><?=date('Y-m-d (D) H:i',strtotime($p['created_at']))?></div>
  <?php if($p['content']): ?><div class="c"><?=h($p['content'])?></div><?php endif; ?>
  <?php if($p['ac']): ?><div class="pdf"><img alt="PDF icon" data-bbox="460 280 475 295"/> PDF <?=$p['ac']?>개</div><?php endif; ?>
</a>
<?php endforeach; ?>
</div>
<div class="viewer">
<?php if($sel && $atts): $va=$_GET['f']??$atts[0]['id']; ?>
<div class="vmeta">
<div class="vt"><?=h($cur['title'])?></div>
<?php if($cur['content']): ?><div class="vc"><?=h($cur['content'])?></div><?php endif; ?>
</div>
<div class="vtabs">
<?php foreach($atts as $a): ?>
  <a href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$cm?>&p=<?=$sel?>&f=<?=$a['id']?>" class="<?=$a['id']==$va?'on':'?'>">
<?php endforeach; ?>
</div>
<div class="frame">
<?php $vf=null; foreach($atts as $a) if($a['id']==$va)$vf=$a; if(!$vf)$vf=$atts[0]; ?>
<iframe src="uploads/<?=rawurlencode($vf['stored_name'])?>#view=FitH"></iframe>
</div>
<?php elseif($sel): ?>
<div class="vmeta"><div class="vt"><?=h($cur['title']??'')?></div>
<?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?=h($cur['content'])?></div><?php endif;
<div class="empty">첨부된 PDF가 없습니다.</div>
<?php else: ?>
<div class="empty">왼쪽에서 글을 선택하세요.</div>
<?php endif; ?>
</div>
</div>
</body></html>

```

PHP

```
echo "=== index done ==="; php -l ~/claude_board_src/public/index.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
echo "=== config done ==="; ls -la ~/claude_board_src/public');
}et=utf8mb4',DB_
=== config done ===
합계 4
drwxr-xr-x. 3 soul3 soul3 39  6월 30 23:38 .
drwxr-xr-x. 3 soul3 soul3 20  6월 30 23:38 ..
-rw-r--r--. 1 soul3 soul3 712 6월 30 23:38 config.php
drwxr-xr-x. 2 soul3 soul3  6  6월 30 23:38 uploads
[soul3@localhost ~]$ cat > ~/claude_board_src/public/index.php <<'PHP'
더 보기
```

index.php 생성 완료(문법 오류 없음). 이제 로그인·로그아웃·글쓰기 페이지를 만듭니다.

### soul3

```
bash
```

```
cat > ~/claude_board_src/public/login.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.' /config.php';
$error='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD'] === 'POST'){
    if(($_POST['id'] ?? '') === LOGIN_ID && ($_POST['pw'] ?? '') === LOGIN_PW){
        $_SESSION['logged_in'] = true; header('Location: index.php'); exit;
    } $error='아이디 또는 비밀번호가 틀립니다.';
}
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1"><title>로그인</title>
<style>*.box{border: 1px solid #ccc; padding: 10px; border-radius: 5px; width: 320px; max-width: 90vw}
h1{font-size: 20px; margin: 0 0 20px; text-align: center}
input{width: 100%; padding: 12px; margin: 7px 0; border: 1px solid #ccc; border-radius: 6px; font-size: 15px}
button{width: 100%; padding: 12px; background: #E8720C; color: #fff; border: 0; border-radius: 6px; font-size: 15px}
.error{color: #d33; font-size: 13px; text-align: center; margin-bottom: 8px}</style></head><body>
<div class="box"><h1>📄 Claude 작업일지</h1>
<?php if($error):?><div class="error"><?h($error)?></div><?php endif;?>
<form method="post">
<input name="id" placeholder="아이디" autofocus>
<input name="pw" type="password" placeholder="비밀번호">
<button>로그인</button></form></div></body></html>
PHP
```

```
cat > ~/claude_board_src/public/logout.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.' /config.php'; session_destroy(); header('Location: index.php'); exit;
PHP
```

```

cat > ~/claude_board_src/public/write.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!is_login()){ header('Location: login.php'); exit; }
$msg='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']==='POST'){
    $title=trim($_POST['title']??'');
    $content=trim($_POST['content']??'');
    if($title==='){ $msg='제목을 입력하세요.'; }
    else{
        $pdo=db();
        $pdo->prepare("INSERT INTO posts(title,content) VALUES(?,?)")->execute([$title,$content]);
        $pid=$pdo->lastInsertId();
        $ins=$pdo->prepare("INSERT INTO attachments(post_id,orig_name,stored_name,filesize) VALUES(?,?,?)");
        if(!empty($_FILES['pdfs']))){
            foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
                if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
                if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!=='pdf') continue;
                $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
                $dest=UPLOAD_DIR.'/' . $stored;
                if(move_uploaded_file($_FILES['pdfs']['tmp_name'][$i],$dest)){
                    $ins->execute([$pid,$nm,$stored,filesize($dest)]);
                }
            }
        }
        header('Location: index.php?p='.$pid); exit;
    }
}
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>새 글</title>
<style>*{box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background-color:#fff;max-width:640px;margin:0 auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px solid #ccc;border-radius:6px;font-size:14px}
textarea{height:90px;resize:vertical}
input[type=file]{width:100%;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;background:#fff}
.btns{margin-top:20px;display:flex;gap:10px}
button{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size:16px}
a.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-decoration:none}
.err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}</style></head><body>
<div class="box"><h1> 📄 새 작업일지 작성</h1>
<?php if($msg):?><div class="err">?<h($msg)?></div><?php endif;?>
<form method="post" enctype="multipart/form-data">
<label>제목</label>

```

```
<input type="text" name="title" value="<?h($_POST['title']??'')?>" autofocus>
<label>간단한 내용</label>
<textarea name="content"><?h($_POST['content']??'')?></textarea>
<label>PDF 첨부 (여러 개 선택 가능)</label>
<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" multiple>
<div class="hint">PDF 2개 이상 선택 가능. 대용량(수백 페이지) 지원.</div>
<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php">취소</a><button>등록</button></div>
</form></div></body></html>
```

PHP

```
echo "=== pages done ==="; for f in login logout write; do php -l ~/claude_board_src/public/$f.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
$months->execute([$cy]); $months=$months-
>fetchAll(PDO::FETCH_COLUMN);
$postes=$pdo->prepare("SELECT p.id,p.title,p.content,p.created_at,
(SELECT COUNT(*) FROM attachments a WHERE a.post_id=p.id) ac
FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=?
ORDER BY created_at DESC");
echo "=== index done ==="; php -l
~/claude_board_src/public/index.php
=== index done ===
```

No syntax errors detected in  
더 보기

전체 페이지 문법 오류 없음. 이제 웹 경로 배포 → 권한 설정 → nginx vhost → php-fpm 대용량 풀 → SSL 순으로 진행합니다.

먼저 배포와 권한입니다.

### soul3

```
bash
sudo mkdir -p /var/www/claude.solmindit.com
sudo cp -r ~/claude_board_src/public /var/www/claude.solmindit.com/
sudo chown -R apache:apache /var/www/claude.solmindit.com
sudo find /var/www/claude.solmindit.com -type d -exec chmod 755 {} \;
sudo find /var/www/claude.solmindit.com -type f -exec chmod 644 {} \;
sudo chmod 775 /var/www/claude.solmindit.com/public/uploads
echo "=== deploy done ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
[soul3@localhost ~]$ cat > ~/claude_board_src/public/login.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
$error="";
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=== 'POST'){
    if(($_POST['id']??)===LOGIN_ID && ($_POST['pw']??)===LOGIN_PW){
        $_SESSION['logged_in']=true; header('Location: index.php'); exit;
    } $error='아이디 또는 비밀번호가 틀립니다.';
}
}

```

더 보기

배포 완료(전 파일 apache:apache, uploads 775). 이제 nginx vhost를 만듭니다. PDF 대용량 업로드 위해 `client_max_body_size 0` (무제한)으로 설정합니다.

먼저 HTTP(80)용 vhost로 만들어 certbot이 인증서를 발급하게 한 뒤, certbot이 자동으로 443 블록을 추가합니다.

### soul3

```
bash

sudo tee /etc/nginx/conf.d/claude.solmindit.com.conf > /dev/null <<'CONF'
server {
    listen 80;
    server_name claude.solmindit.com;
    client_max_body_size 0;

    root /var/www/claude.solmindit.com/public;
    index index.php;

    access_log /var/log/nginx/claude_solmind_access.log;

    location / {
        try_files $uri $uri/ /index.php?$query_string;
    }

    location ~ /\.php$ {
        fastcgi_pass unix:/run/php-fpm/www.sock;
        fastcgi_index index.php;
        fastcgi_param SCRIPT_FILENAME $document_root$fastcgi_script_name;
        fastcgi_read_timeout 600;
        include fastcgi_params;
    }

    location /uploads/ {
        location ~ /\.php$ { deny all; }
    }
}
```

CONF

```
sudo nginx -t
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
server_name claude.solmindit.com;
client_max_body_size 0;
root /var/www/claude.solmindit.com/public;
index index.php;
access_log /var/log/nginx/claude_solmind_access.log;
location / {
    try_files $uri $uri/ /index.php?$query_string;
}
location ~ \.php$ {
    # 더 보기
```

nginx 문법 OK(warn은 기존 사이트 관련, 무관). reload 후 certbot으로 SSL 발급합니다.

**중요:** certbot 발급 전에 `claude.solmindit.com` DNS A레코드가 soul3 공인IP로 등록되어 있어야 합니다. DNS를 만들어 두셨다면 그대로 진행합니다.

### soul3

bash

```
sudo systemctl reload nginx
```

```
sudo certbot --nginx -d claude.solmindit.com --non-interactive --agree-tos -m contact@solmindit.com
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

has set up a scheduled task to automatically renew this certificate in the background.

Deploying certificate

Successfully deployed certificate for claude.solmindit.com to /etc/nginx/conf.d/claude.solmindit.com.conf

Congratulations! You have successfully enabled HTTPS on <https://claude.solmindit.com>

-----  
If you like Certbot, please consider supporting our work by:

\* Donating to ISRG / Let's Encrypt: <https://letsencrypt.org/donate>

\* Donating to EFF: <https://eff.org/donate-le>

-----  
[soul3@localhost ~]\$

HTTPS 발급 완료. 마지막으로 PDF 대용량 업로드를 위한 php-fpm 설정 사항입니다. 현재 100M인데 400장 PDF가 2개 이상이면 부족할 수 있어 넉넉히 올립니다.

기존 php-fpm 풀 설정을 확인하고 적용합니다.

soul3

```
bash
echo "=== 현재 php-fpm 설정 ==="; sudo grep -rE "upload_max_filesize|post_max_size|max_file_uploads"
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

- Donating to ISRG / Let's Encrypt: <https://letsencrypt.org/donate>
  - Donating to EFF: <https://eff.org/donate-le>
- ----- [soul3@localhost ~]\$ echo "=== 현재 php-fpm 설정 ==="; sudo grep -rE "upload\_max\_filesize|post\_max\_size|max\_file\_uploads|max\_execution\_time" /etc/php-fpm.d/[www.conf](https://www.conf) /etc/php.ini 2>/dev/null | grep -v "^#"; echo "=== php.d 디렉토리 ==="; ls /etc/php.d/ 2>/dev/null | head === 현재 php-fpm 설정 === /etc/php-fpm.d/[www.conf](https://www.conf); be killed. This option should be

더 보기

/etc/php.ini는 전역 공유라 직접 수정하면 다른 사이트에 영향을 줍니다. 대신 php.d에 별도 ini 파일을 추가해 전역 상향하겠습니다(모든 사이트 공통 적용이지만 값을 올리는 방향이라 안전). PDF 400장×다수 대비 600M, 첨부 50개, 타임아웃 600초로 설정합니다.

### soul3

```

bash

sudo tee /etc/php.d/99-claude-upload.ini > /dev/null <<'INI'
; claude.solmindit.com 대용량 PDF 업로드용 (전역 상향)
upload_max_filesize = 600M
post_max_size = 650M
max_file_uploads = 50
max_execution_time = 600
max_input_time = 600
memory_limit = 512M
INI
sudo systemctl restart php-fpm
echo "=== 적용 확인 ==="; php -i | grep -E "upload_max_filesize|post_max_size|max_file_uploads|max_

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

20-curl.ini
20-dom.ini
20-exif.ini
20-fileinfo.ini
20-ftp.ini
20-gd.ini
[soul3@localhost ~]$ sudo tee /etc/php.d/99-claude-upload.ini > /dev/null
<<'INI'
; claude.solmindit.com 대용량 PDF 업로드용 (전역 상향)
더 보기

```

전부 적용됐습니다(`php -i`는 CLI라 `max_execution_time=0`으로 표시되지만, `php-fpm`은 위 `ini`의 600초 적용). 구축 완료입니다.

브라우저에서 접속해 확인해 주십시오.

### 접속 주소

<https://claude.solmindit.com>

### 로그인 정보

- 아이디: `solclaude`

- 비밀번호: `claude369#`

### 사용 흐름

1. 우측 상단 **로그인** → 아이디/비밀번호 입력
2. + **새 글** → 제목·간단 내용 입력, PDF 여러 개 선택(2개 이상 가능)
3. 메인 화면: 상단에서 **연도** → **월** 클릭, 좌측에서 **날짜(글)** 클릭, 우측에 PDF 표시
4. PDF가 2개 이상이면 뷰어 상단 탭으로 전환
5. 스마트폰은 위(목록)/아래(PDF) 세로 배치로 자동 전환

접속해서 로그인과 첫 글 작성(PDF 2개 첨부)이 정상 동작하는지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

게시판의 글크기색 등 기본적인 내용 가능하도록 하고, 파일이 2개 이상 등록이 안됨

두 가지를 확인하겠습니다. 먼저 PDF 2개 이상 등록 문제부터 진단합니다. 원인 후보: ①브라우저에서 파일 다중선택을 안 하셨거나, ②서버 에러일 수 있습니다. 실제 업로드 로그와 권한을 확인하겠습니다.

### soul3

```
bash
echo "=== uploads 디렉토리 내용 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/uploads/; echo "=
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

파일첨부폴더를 +를 누르면 아래에 하나씩 더 생기게해. 거기서 저장버튼을 누르면 저장되고 파일이름 나타나도록

요청 이해했습니다. 파일 입력칸을 처음엔 1개만 두고, [+ 파일 추가] 버튼을 누르면 입력칸이 하나씩 추가되는 방식으로 write.php를 바꾸겠습니다. 저장 후 글 보기에서 첨부된 PDF 파일명이 뷰어 탭에 표시됩니다(이미 구현됨).

먼저 진단 결과를 못 받았지만, 다중선택이 안 되는 환경(특히 스마트폰)을 고려해 입력칸을 여러 개 만드는 방식이 더 확실합니다. write.php를 새 버전으로 교체합니다.

### soul3

```
bash
cat > ~/claude_board_src/public/write.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!is_login()){ header('Location: login.php'); exit; }
```

```

$msg='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']==='POST'){
    $title=trim($_POST['title']??'');
    $content=trim($_POST['content']??'');
    if($title==='){ $msg='제목을 입력하세요.'; }
    else{
        $pdo=db();
        $pdo->prepare("INSERT INTO posts(title,content) VALUES(?,?)")->execute([$title,$content]);
        $pid=$pdo->lastInsertId();
        $ins=$pdo->prepare("INSERT INTO attachments(post_id,orig_name,stored_name, filesize) VALUES(?,?,?,?)");
        if(!empty($_FILES['pdfs']))){
            foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
                if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
                if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!=='pdf') continue;
                $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
                $dest=UPLOAD_DIR.'/'.$stored;
                if(move_uploaded_file($_FILES['pdfs']['tmp_name'][$i],$dest)){
                    $ins->execute([$pid,$nm,$stored, filesize($dest)]);
                }
            }
        }
        header('Location: index.php?p='.$pid); exit;
    }
}
?<<!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>새 글</title>
<style>*{box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background-color:#fff;max-width:640px;margin:0 auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px solid #ccc;border-radius:6px;font-size:14px}
textarea{height:90px;resize:vertical}
.filerow{display:flex;gap:8px;align-items:center;margin-bottom:8px}
.filerow input[type=file]{flex:1;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;background-color:#fff}
.filerow .del{background:#d33;color:#fff;border:0;border-radius:6px;width:38px;height:40px;font-size:14px;text-align:center}
.filerow .addbtn{background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:6px;padding:10px 14px;font-size:14px;cursor:pointer}
.filerow .btns{margin-top:22px;display:flex;gap:10px}
button.save{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size:14px}
button.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-decoration:none}
.filerow .err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.filerow .hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}</style></head><body>
<div class="box"><h1>📄 새 작업일지 작성</h1>
<?php if($msg):?><div class="err"><h3>?</div><?php endif;?>
<form method="post" enctype="multipart/form-data">
<label>제목</label>
<input type="text" name="title" value="<?h($_POST['title']??'')?>" autofocus>

```

```

<label>간단한 내용</label>
<textarea name="content"><?=h($_POST['content']??'')?></textarea>
<label>PDF 첨부</label>
<div id="files">
  <div class="filerow">
    <input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)">
  </div>
</div>
<button type="button" class="addbtn" onclick="addFile()">+ 파일 추가</button>
<div class="hint">[+ 파일 추가]를 누르면 첨부칸이 하나씩 늘어납니다. PDF 2개 이상 가능.</div>
<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php">취소</a><button type="submit" class="save">저장</button></div>
<script>
function addFile(){
  var box=document.getElementById('files');
  var row=document.createElement('div');
  row.className='filerow';
  row.innerHTML='<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)">
    <button type="button" class="del" onclick="this.parentNode.remove()">×</button>';
  box.appendChild(row);
}
function showName(inp){
  if(inp.files.length>0){ inp.style.borderStyle='solid'; inp.style.background='#eaffea'; }
}
</script>
</body></html>
PHP
echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/write.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

memory_limit = 512M
INI
sudo systemctl restart php-fpm
echo "=== 적용 확인 ==="; php -i | grep -E
"upload_max_filesize|post_max_size|max_file_uploads|max_execution_time"
=== 적용 확인 ===
max_execution_time => 0 => 0
max file uploads => 50 => 50
더 보기

```

write.php 갱신 완료(문법 오류 없음). 웹 경로에 배포합니다.

**soul3**

bash

```
sudo cp ~/claude_board_src/public/write.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chown apache:apache /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
echo "=== 배포 완료 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
if(!empty($_FILES['pdfs'])){
    foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
        if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
        echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l
        ~/claude_board_src/public/write.php&#
        === write.php 갱신 ===
        No syntax errors detected in
        /home/soul3/claude_board_src/public/write.php
        [soul3@localhost ~]$ sudo cp ~/claude_board_src/public/write.php
        더 보기
```

배포 완료. 새 글쓰기 화면이 적용되었습니다.

**브라우저에서 확인**

<https://claude.solmindit.com/write.php>

**변경된 동작**

1. 처음엔 PDF 첨부칸 1개만 표시
2. [+ 파일 추가] 버튼 → 아래에 첨부칸이 하나씩 추가됨
3. 추가된 칸은 × 버튼으로 삭제 가능
4. 파일 선택 시 칸이 초록색으로 바뀜
5. 저장 누르면 등록 → 글 보기에서 PDF 파일명이 뷰어 상단 탭에 표시

PDF 2개를 각각 다른 칸에 넣고 저장한 뒤, 메인 화면 우측 뷰어에 PDF 2개가 탭으로 나타나는지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

입력창을 수정할수 있어야해. 지금 pdf는 잘 보이는데, 정작 입력했던 게시판의 내용을 찾기가 어려워. 그리고 연도, 월일은 입력창에서 설정할수 있도록 해줘. 왜냐하면 날짜가 지난다음에 지난 글을 올릴수도 있거든. 그리고 로그인을 자동로그인 옵션 선택을 할수 있게해줘

네 가지를 정리하겠습니다.

- 1. 글 수정 기능 — 기존 글의 제목·내용·날짜·첨부를 수정(edit.php 신규)
- 2. 게시판 내용 찾기 쉽게 — 목록·뷰어에서 본문 내용이 잘 보이도록 개선
- 3. 연/월/일 직접 설정 — 글쓰기·수정 화면에서 날짜 입력(지난 날짜 소급 등록 가능)
- 4. 자동 로그인 옵션 — 로그인 시 체크박스 → 쿠키 기반 유지

DB에 자동로그인 토큰 컬럼이 필요합니다. 먼저 스키마를 보강하고 진행하겠습니다.

확인 질문 하나만 드립니다.

질문: 글 수정 시 첨부 PDF는 어떻게 다루면 좋을까요?  
 답변: 1+2

질문: 자동 로그인 유지 기간은?  
 답변: 무기한(브라우저 유지되는 한)

답변 반영합니다. 글 수정 시 ①기존 PDF 유지 + 새 PDF 추가 + ②기존 PDF 개별 삭제 모두 가능, 자동 로그인은 무기한(쿠키 만료 10년).

먼저 자동로그인 토큰 저장 테이블을 추가하고, config.php에 자동로그인 검사 로직을 넣습니다.

soul3

```
bash

sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock <<'SQL'
USE claude_board;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS auth_tokens (
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
  token VARCHAR(64) NOT NULL UNIQUE,
  created_at DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
SHOW TABLES;
SQL
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

pdf중간중간에 색인기능 넣을 수 있나? 그러니까 200페이지면 이중 몇번째 페이지에 중요한 내용이라 메모장처럼 표시해놓으면 나중에 쉽게 찾을수 있게

좋은 기능입니다. 가능합니다. PDF별로 "북마크(색인)"를 다는 기능입니다. 페이지 번호 + 메모를 저장해두고, 뷰어에서 그 항목을 클릭하면 해당 페이지로 바로 이동합니다.

구현 방식: `bookmarks` 테이블(attachment\_id, page, memo) 추가 → 뷰어 우측/하단에 색인 목록 표시 → 클릭 시 PDF의 `#page=N`으로 점프(브라우저 내장 PDF 뷰어 지원).

지금까지 요청이 5개 쌓였습니다. 한 번에 반영하면 충돌이 없으니 순서대로 진행하겠습니다.

## 진행 순서

1. auth\_tokens 테이블 (방금) → bookmarks 테이블 추가
2. config.php (자동로그인 검사 추가)
3. login.php (자동로그인 체크박스)
4. write.php / edit.php (연·월·일 직접 설정, 첨부칸 추가/삭제)
5. index.php (본문 잘 보이게 + 색인 패널 + 색인 점프)
6. bookmark.php (색인 추가/삭제 API)

먼저 두 테이블을 한 번에 만들겠습니다(auth\_tokens 미실행분 포함).

## soul3

```
bash

sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock <<'SQL'
USE claude_board;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS auth_tokens (
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
  token VARCHAR(64) NOT NULL UNIQUE,
  created_at DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS bookmarks (
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
  attachment_id INT NOT NULL,
  page INT NOT NULL,
  memo VARCHAR(255) NOT NULL,
  created_at DATETIME DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP,
  FOREIGN KEY (attachment_id) REFERENCES attachments(id) ON DELETE CASCADE
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4;
SHOW TABLES;
SQL
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

Tables\_in\_claude\_board  
attachments

```

auth_tokens
posts
[soul3@localhost ~]$ sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock
<<'SQL'
USE claude_board;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS auth_tokens (
더 보기

```

4개 테이블 모두 확인(attachments, auth\_tokens, bookmarks, posts). config.php에 자동로그인 검사 로직을 추가합니다.

### soul3

```

bash
cat > ~/claude_board_src/public/config.php <<'PHP'
<?php
date_default_timezone_set('Asia/Seoul');
define('DB_HOST', 'localhost');
define('DB_NAME', 'claude_board');
define('DB_USER', 'claude_board');
define('DB_PASS', 'ClBoard2026!');
define('LOGIN_ID', 'solclaude');
define('LOGIN_PW', 'claude369#');
define('UPLOAD_DIR', __DIR__.' /uploads');
function db(){
    static $pdo=null;
    if($pdo===null){
        $pdo=new PDO('mysql:host='.DB_HOST.';dbname='.DB_NAME.';charset=utf8mb4',DB_USER,DB_PASS,[
            PDO::ATTR_ERRMODE=>PDO::ERRMODE_EXCEPTION,
            PDO::ATTR_DEFAULT_FETCH_MODE=>PDO::FETCH_ASSOC
        ]);
    }
    return $pdo;
}
session_start();
// 자동로그인: 세션 없으면 쿠키 토큰 검사
if(empty($_SESSION['logged_in']) && !empty($_COOKIE['cb_remember'])){
    try{
        $st=db()->prepare("SELECT id FROM auth_tokens WHERE token=?");
        $st->execute([$_COOKIE['cb_remember']]);
        if($st->fetch()) $_SESSION['logged_in']=true;
    }catch(Exception $e){}
}
function is_login(){ return !empty($_SESSION['logged_in']); }
function h($s){ return htmlspecialchars($s??'',ENT_QUOTES,'UTF-8'); }

```

PHP

```
echo "=== config 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/config.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

SQL

Tables\_in\_claude\_board

attachments

auth\_tokens

posts

[soul3@localhost ~]\$ sudo mysql --socket=/home/mysql/mysql.sock

&lt;&lt;'SQL'

USE claude\_board;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS auth\_tokens (

더 보기

config.php 갱신 완료. login.php에 자동로그인 체크박스과 토큰 발급 로직을 추가합니다.

**soul3**

bash

```
cat > ~/claude_board_src/public/login.php <<'PHP'
```

```
<?php require __DIR__.'./config.php';
```

```
$err='';
```

```
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=== 'POST'){
```

```
    if((($_POST['id']??'')==LOGIN_ID && ($_POST['pw']??'')==LOGIN_PW){
```

```
        $_SESSION['logged_in']=true;
```

```
        if(!empty($_POST['remember'])){
```

```
            $token=bin2hex(random_bytes(32));
```

```
            db()->prepare("INSERT INTO auth_tokens(token) VALUES(?)")->execute([$token]);
```

```
            setcookie('cb_remember',$token,time()+315360000,'/','/',true,true); // 10년
```

```
        }
```

```
        header('Location: index.php'); exit;
```

```
    } $err='아이디 또는 비밀번호가 틀립니다.';
```

```
}
```

```
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>로그인</title>
```

```
<style>*.box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background-color:#fff;}
```

```
.box{background:#fff;padding:34px;border-radius:12px;width:320px;max-width:90vw}
```

```
h1{font-size:20px;margin:0 0 20px;text-align:center}
```

```
input[type=text],input[type=password]{width:100%;padding:12px;margin:7px 0;border:1px solid #ccc;border-radius:6px;}
```

```
.remember{display:flex;align-items:center;gap:8px;margin:10px 2px;font-size:14px;color:#555}
```

```
.remember input{width:18px;height:18px}
```

```
button{width:100%;padding:12px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size:14px;}
```

```
.err{color:#d33;font-size:13px;text-align:center;margin-bottom:8px}</style></head><body>
<div class="box"><h1>📄 Claude 작업일지</h1>
<?php if($err):?><div class="err"><?h($err)?></div><?php endif;?>
<form method="post">
<input type="text" name="id" placeholder="아이디" autofocus>
<input type="password" name="pw" placeholder="비밀번호">
<label class="remember"><input type="checkbox" name="remember" value="1"> 자동 로그인 (이 기기에서 기
<button>로그인</button></form></div></body></html>
```

PHP

```
cat > ~/claude_board_src/public/logout.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!empty($_COOKIE['cb_remember']))){
    db()->prepare("DELETE FROM auth_tokens WHERE token=?")->execute([\$_COOKIE['cb_remember']]);
    setcookie('cb_remember', '',time()-3600,'/', '', true,true);
}
session_destroy(); header('Location: index.php'); exit;
PHP
echo "=== login/logout 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/login.php; php -l ~/claude_board
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
db()->prepare("INSERT INTO auth_tokens(token) VALUES(?)")-
>execute([\$_token]);
    setcookie('cb_remember',\$_token,time()+315360000,'/', '', true,true); // 10
년
}
header('Location: index.php'); exit;
} \$err='아이디 또는 비밀번호가 틀립니다.';
}
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
더 보기
```

login/logout 갱신 완료. write.php를 갱신합니다 — 연·월·일·시 직접 설정(소급 등록 가능), 첨부칸 추가/삭제.

**soul3**

```
bash
cat > ~/claude_board_src/public/write.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!is_login()){ header('Location: login.php'); exit; }
$msg='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
```

```

$title=trim($_POST['title']??'');
$content=trim($_POST['content']??'');
$d=trim($_POST['cdate']??''); $t=trim($_POST['ctime']??'');
$created = $d ? ($d.' '.(${t:':00:00').':00') : date('Y-m-d H:i:s');
if($title==='){ $msg='제목을 입력하세요.'; }
else{
    $pdo=db();
    $pdo->prepare("INSERT INTO posts(title,content,created_at) VALUES(?,?,?)")->execute([$title,$c
    $pid=$pdo->lastInsertId();
    $ins=$pdo->prepare("INSERT INTO attachments(post_id,orig_name,stored_name,filesize) VALUES(?,?,?
    if(!empty($_FILES['pdfs']))){
        foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
            if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
            if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!=='pdf') continue;
            $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
            $dest=UPLOAD_DIR.'/'.$stored;
            if(move_uploaded_file($_FILES['pdfs']['tmp_name'][$i],$dest)){
                $ins->execute([$pid,$nm,$stored, filesize($dest)]);
            }
        }
    }
    header('Location: index.php?p='.$pid); exit;
}
}
?<<!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>새 글</title>
<style>*{box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background
.box{background:#fff;max-width:640px;margin:0 auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],input[type=date],input[type=time],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px sol
textarea{height:90px;resize:vertical}
.daterow{display:flex;gap:10px}
.daterow>div{flex:1}
.filerow{display:flex;gap:8px;align-items:center;margin-bottom:8px}
.filerow input[type=file]{flex:1;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;backgrou
.filerow .del{background:#d33;color:#fff;border:0;border-radius:6px;width:38px;height:40px;font-si
.addbtn{background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:6px;padding:10px 14px;font-size:14px;cur
.btns{margin-top:22px;display:flex;gap:10px}
button.save{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size
a.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-d
.err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}</style></head><body>
<div class="box"><h1>📄 새 작업일지 작성</h1>
<?php if($msg):?><div class="err"><?h($msg)?></div><?php endif;?>
<form method="post" enctype="multipart/form-data">

```

```

<label>제목</label>
<input type="text" name="title" value="<?=h($_POST['title']??'')?>" autofocus>
<label>날짜 / 시간 (지난 날짜로도 등록 가능)</label>
<div class="daterow">
  <div><input type="date" name="cdate" value="<?=h($_POST['cdate']??date('Y-m-d'))?>"</div>
  <div><input type="time" name="ctime" value="<?=h($_POST['ctime']??date('H:i'))?>"</div>
</div>
<label>간단한 내용</label>
<textarea name="content"><?=h($_POST['content']??'')?></textarea>
<label>PDF 첨부</label>
<div id="files">
  <div class="filerow">
    <input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)">
  </div>
</div>
<button type="button" class="addbtn" onclick="addFile()">+ 파일 추가</button>
<div class="hint">[+ 파일 추가]를 누르면 첨부칸이 하나씩 늘어납니다.</div>
<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php">취소</a><button type="submit" class="save">저장</button>
</div>
<script>
function addFile(){
  var box=document.getElementById('files');
  var row=document.createElement('div');
  row.className='filerow';
  row.innerHTML='<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)
  <button type="button" class="del" onclick="this.parentNode.remove()">×</button>';
  box.appendChild(row);
}
function showName(inp){ if(inp.files.length>0){ inp.style.borderStyle='solid'; inp.style.background-color='red'; } }
</script>
</body></html>
PHP
echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/write.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

$_SESSION['logged_in']=true;
if(!empty($_POST['remember'])){
  $token=bin2hex(random_bytes(32));
  db()->prepare("INSERT INTO auth_tokens(token) VALUES(?)")-
  >execute([$token]);
  setcookie('cb_remember',$token,time()+315360000,'/',true,true); // 10
  년
}

```



```

    }
    header('Location: index.php?p='.$id); exit;
}
}
}
$atts=$pdo->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE post_id=? ORDER BY id"); $atts->execute([$id])
$cd=date('Y-m-d',strtotime($post['created_at']));
$ct=date('H:i',strtotime($post['created_at']));
?<!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>글 수정</title>
<style>*{box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background-color:#fff}
.box{background:#fff;max-width:640px;margin:0 auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],input[type=date],input[type=time],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px solid #ccc}
textarea{height:90px;resize:vertical}
.daterow{display:flex;gap:10px}.daterow>div{flex:1}
.exist{border:1px solid #eee;border-radius:6px;padding:10px;margin-bottom:10px;background:#fafafa}
.exist .row{display:flex;align-items:center;gap:8px;padding:5px 0;font-size:14px}
.exist .row label{margin:0;color:#222;display:flex;align-items:center;gap:6px;flex:1}
.exist .row input{width:17px;height:17px}
.filerow{display:flex;gap:8px;align-items:center;margin-bottom:8px}
.filerow input[type=file]{flex:1;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;background-color:#fff}
.filerow .del{background:#d33;color:#fff;border:0;border-radius:6px;width:38px;height:40px;font-size:14px}
.addbtn{background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:6px;padding:10px 14px;font-size:14px;cursor:pointer}
.btns{margin-top:22px;display:flex;gap:10px}
button.save{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size:14px}
button.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-decoration:none}
.err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}</style></head><body>
<div class="box"><h1>📄 글 수정</h1>
<?php if($msg):?><div class="err"><h3>=h($msg)?&gt;&lt;/div&gt;&lt;?php endif;?&gt;
&lt;form method="post" enctype="multipart/form-data"&gt;
&lt;input type="hidden" name="id" value="&lt;?=$id?&gt;"&gt;
&lt;label&gt;제목&lt;/label&gt;
&lt;input type="text" name="title" value="&lt;?=h($post['title'])?&gt;" autofocus&gt;
&lt;label&gt;날짜 / 시간&lt;/label&gt;
&lt;div class="daterow"&gt;
&lt;div&gt;&lt;input type="date" name="cdate" value="&lt;?=$cd?&gt;"&gt;&lt;/div&gt;
&lt;div&gt;&lt;input type="time" name="ctime" value="&lt;?=$ct?&gt;"&gt;&lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;label&gt;간단한 내용&lt;/label&gt;
&lt;textarea name="content"&gt;&lt;?=h($post['content'])?&gt;&lt;/textarea&gt;
&lt;?php if($atts): ?&gt;
&lt;label&gt;기존 PDF (체크하면 삭제됩니다)&lt;/label&gt;
&lt;div class="exist"&gt;
&lt;?php foreach($atts as $a): ?&gt;
</pre

```

```


    <div class="row"><label><input type="checkbox" name="del[]" value="<?=$a['id']?>">  <?=$a['id']?>
    <?php endforeach; ?>
</div>
<?php endif; ?>
<label>PDF 추가</label>
<div id="files">
    <div class="filerow"><input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)">
</div>
<button type="button" class="addbtn" onclick="addFile()">+ 파일 추가</button>
<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php?p=<?=$id?>">취소</a><button type="submit" class="add" value="추가">추가</button>
</form></div>
<script>
function addFile(){
    var box=document.getElementById('files');
    var row=document.createElement('div');
    row.className='filerow';
    row.innerHTML='<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this)">
    <button type="button" class="del" onclick="this.parentNode.remove()">×</button>';
    box.appendChild(row);
}
function showName(inp){ if(inp.files.length>0){ inp.style.borderStyle='solid'; inp.style.backgroundColor='lightgray'; } }
</script>
</body></html>
PHP
echo "=== edit.php 생성 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/edit.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

좌측상단의 claude작업일지를 클릭하면 그간 썼던 글의 목록이 게시판제목처럼 위에서 아래로 쭉 나타나게 해줘. 그리고 새글버튼을 눌러도 상단 navbar는 그대로 있어야 해

두 가지 정리합니다.

1. **목록 페이지(list.php) 신규** —  Claude 작업일지" 클릭 시 그간 쓴 모든 글이 제목·날짜·PDF수로 위에서 아래로 나열. 클릭하면 해당 글 뷰어로 이동.
2. **상단 navbar 고정** — 모든 화면(목록·새글·수정)에서 동일한 상단바 유지.

아직 edit.php 생성 결과를 못 받았습니다. 방금 드린 edit.php 명령 결과를 먼저 보내주시면, 이어서 ①index.php(헤더 제목을 list.php로 링크 + 색인패널 + 본문 강화) ②list.php ③navbar 공통화를 한 번에 반영하겠습니다.

edit.php 생성 결과(`php -l` 출력)를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
static $pdo=null;
if($pdo===null){
    $pdo=new
    PDO('mysql:host='.DB_HOST.';dbname='.DB_NAME.';charset=utf8mb4',DB_
    USER,DB_PASS,[
        PDO::ATTR_ERRMODE=>PDO::ERRMODE_EXCEPTION,
        PDO::ATTR_DEFAULT_FETCH_MODE=>PDO::FETCH_ASSOC
    ]);
    echo "=== config 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/config.php
    더 보기
```

edit.php 생성 명령은 아직 실행되지 않았습니다. 직전 write.php 결과까지만 보입니다.

제가 앞서 드린 edit.php 생성 명령(긴 `cat > ~/claude_board_src/public/edit.php`  
`<<'PHP'` ... 블록)을 실행해 주시고, 마지막 줄의 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
=== edit.php 생성 ===
No syntax errors detected in ...
```

이 출력을 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
?<!DOCTYPE html><html
lang="ko"><head><meta
charset="utf-8"><meta n
ame="viewport" content
="width=device-width,init
ial-scale=1"><title>로그...
```

PASTED

edit.php 생성 명령이 실행 이력에 없습니다. 직전에 보내주신 터미널 로그에는  
config/login/logout/write까지만 있고 edit.php 블록이 빠졌습니다.

edit.php부터 다시 생성하겠습니다. 이번엔 list.php, navbar 공통화, index.php(헤더 링크+색인패널)까  
지 함께 가야 하므로, **공통 navbar를 먼저 분리**하는 것이 효율적입니다. 순서를 재정비합니다.

## 진행 순서

1. nav.php (공통 상단바) 생성
2. edit.php 생성 (nav 포함)
3. list.php 생성 (전체 글 목록)
4. index.php 갱신 (헤더 제목 → list.php 링크, 색인 패널)
5. write.php 갱신 (nav 포함)
6. 전체 배포

먼저 공통 nav.php를 만듭니다.

**soul3**

```

bash

cat > ~/claude_board_src/public/nav.php <<'PHP'
<?php
// 공통 상단 navbar. 포함 전 config.php 필요.
?>
<header style="background:#1a1a2e;color:#fff;padding:14px 18px;display:flex;justify-content:space-between;align-items:center">
  <a href="list.php" style="color:#fff;text-decoration:none;font-size:18px;font-weight:bold">📄 Cla
  <span style="display:flex;gap:8px">
    <?php if(is_login()): ?>
      <a href="index.php" style="background:#444;color:#fff;padding:8px 14px;border-radius:6px;text-decoration:none">
      <a href="write.php" style="background:#E8720C;color:#fff;padding:8px 14px;border-radius:6px;text-decoration:none">
      <a href="logout.php" style="background:#555;color:#fff;padding:8px 14px;border-radius:6px;text-decoration:none">
    <?php else: ?>
      <a href="login.php" style="background:#E8720C;color:#fff;padding:8px 14px;border-radius:6px;text-decoration:none">
    <?php endif; ?>
  </span>
</header>
PHP
echo "=== nav.php 생성 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/nav.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

execute([$title,$content,$created]);
$pid=$pdo->lastInsertId();
$ins=$pdo->prepare("INSERT INTO
attachments(post_id,orig_name,stored_name,filesize) VALUES(?,?,?,?)");
if(!empty($_FILES['pdfs'])){
  foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
    echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l
~/claude_board_src/public/write.phplid'; i
=== write.php 갱신 ===
더 보기

```

nav.php 생성 완료. 이제 edit.php를 생성합니다(nav 포함, 색인 메모 다는 기능까지 포함).

**soul3**

```

bash

cat > ~/claude_board_src/public/edit.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!is_login()){ header('Location: login.php'); exit; }

```

```

$pdo=db();
$id=(int)($_GET['id']??$_POST['id']??0);
$post=$pdo->prepare("SELECT * FROM posts WHERE id=?"); $post->execute([$id]); $post=$post->fetch()
if(!$post){ exit('글이 없습니다.');
```

```

}
$msg='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=== 'POST'){
    $title=trim($_POST['title']??'');
    $content=trim($_POST['content']??'');
    $d=trim($_POST['cdate']??''); $t=trim($_POST['ctime']??'');
    $created=$d?($d.' ' .($t?:'00:00').':00'):$post['created_at'];
    if($title=== ' '){ $msg='제목을 입력하세요. '; }
    else{
        $pdo->prepare("UPDATE posts SET title=?,content=?,created_at=? WHERE id=?")->execute([$title,$
        if(!empty($_POST['del']))){
            $g=$pdo->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE id=? AND post_id=?");
            $dl=$pdo->prepare("DELETE FROM attachments WHERE id=?");
            foreach($_POST['del'] as $aid){
                $g->execute([(int)$aid,$id]); $a=$g->fetch();
                if($a){ @unlink(UPLOAD_DIR.'/' . $a['stored_name']); $dl->execute([$a['id']]); }
            }
        }
        $ins=$pdo->prepare("INSERT INTO attachments(post_id,orig_name,stored_name, filesize) VALUES(?,?,?
        if(!empty($_FILES['pdfs']))){
            foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
                if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
                if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!=='pdf') continue;
                $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
                $dest=UPLOAD_DIR.'/' . $stored;
                if(move_uploaded_file($_FILES['pdfs']['tmp_name'][$i],$dest)){
                    $ins->execute([$id,$nm,$stored, filesize($dest)]);
                }
            }
        }
        header('Location: index.php?p='.$id); exit;
    }
}
}
$atts=$pdo->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE post_id=? ORDER BY id"); $atts->execute([$id]
$cd=date('Y-m-d',strtotime($post['created_at']));
$ct=date('H:i',strtotime($post['created_at']));
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>글 수정</title>
<style>{*{box-sizing:border-box}body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background
.box{background:#fff;max-width:640px;margin:16px auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],input[type=date],input[type=time],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px sol

```

```

textarea{height:90px;resize:vertical}
.daterow{display:flex;gap:10px}.daterow>div{flex:1}
.exist{border:1px solid #eee;border-radius:6px;padding:10px;margin-bottom:10px;background:#fafafa}
.exist .row{display:flex;align-items:center;gap:8px;padding:5px 0;font-size:14px}
.exist .row label{margin:0;color:#222;display:flex;align-items:center;gap:6px;flex:1}
.exist .row input{width:17px;height:17px}
.filerow{display:flex;gap:8px;align-items:center;margin-bottom:8px}
.filerow input[type=file]{flex:1;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;background
.filerow .del{background:#d33;color:#fff;border:0;border-radius:6px;width:38px;height:40px;font-si
.addbtn{background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:6px;padding:10px 14px;font-size:14px;cur
.btns{margin-top:22px;display:flex;gap:10px}
button.save{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size
a.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-d
.err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}</style></head><body>
<?php require __DIR__.'nav.php'; ?>
<div class="box"><h1>📄 글 수정</h1>
<?php if($msg):?><div class="err"><?h($msg)?></div><?php endif;?>
<form method="post" enctype="multipart/form-data">
<input type="hidden" name="id" value="<?=$id?>">
<label>제목</label>
<input type="text" name="title" value="<?h($post['title'])?>" autofocus>
<label>날짜 / 시간</label>
<div class="daterow">
  <div><input type="date" name="cdate" value="<?=$cd?>"></div>
  <div><input type="time" name="ctime" value="<?=$ct?>"></div>
</div>
<label>간단한 내용</label>
<textarea name="content"><?h($post['content'])?></textarea>
<?php if($atts): ?>
<label>기존 PDF (체크하면 삭제됩니다)</label>
<div class="exist">
  <?php foreach($atts as $a): ?>
    <div class="row"><label><input type="checkbox" name="del[]" value="<?=$a['id']?>"> 🗑️ <?h($a['
  <?php endforeach; ?>
</div>
<?php endif; ?>
<label>PDF 추가</label>
<div id="files">
  <div class="filerow"><input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showNam
</div>
<button type="button" class="addbtn" onclick="addFile()">+ 파일 추가</button>
<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php?p=<?=$id?>">취소</a><button type="submit" class
</form></div>
<script>
function addFile(){

```

```

var box=document.getElementById('files');
var row=document.createElement('div');
row.className='filerow';
row.innerHTML='<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this
  '<button type="button" class="del" onclick="this.parentNode.remove()">×</button>';
box.appendChild(row);
}
function showName(inp){ if(inp.files.length>0){ inp.style.borderStyle='solid'; inp.style.background
</script>
</body></html>
PHP
echo "=== edit.php 생성 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/edit.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

?>
<header style="background: #1a1a2e;color:#fff;padding:14px
18px;display:flex;justify-content:space-between;align-items:center;flex-
wrap:wrap;gap:10px">
  <a href="list.php" style="color:#fff;text-decoration:none;font-
size:18px;font-weight:bold">📄 Claude 작업일지</a>
  <span style="display:flex;gap:8px">
    <?php if(is_login()): ?>
      <a href="index.php" style="background:#444;color:#fff;padding:8px
더 보기

```

edit.php 생성 완료. 이제 list.php(전체 글 목록)를 만듭니다 — 그간 쓴 모든 글이 위에서 아래로 나열, 클릭 시 해당 글 PDF 뷰어로 이동.

### soul3

```

bash
cat > ~/claude_board_src/public/list.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'/config.php';
$db=db();
$rows=$db->query("SELECT p.id,p.title,p.content,p.created_at,
(SELECT COUNT(*) FROM attachments a WHERE a.post_id=p.id) ac
FROM posts p ORDER BY p.created_at DESC,p.id DESC")->fetchAll();
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head><meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1"><title>Claude 작업일지 — 전체 글
<style>*{box-sizing:border-box;margin:0;padding:0}
body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background:#f4f5f7;color:#222}
.container{max-width:860px;margin:0 auto;padding:16px}
.cnt{color:#888;font-size:13px;margin:6px 2px 12px}

```

```

.item{display:block;background:#fff;border:1px solid #eee;border-radius:10px;padding:16px 18px;margin:10px 0}
.item:hover{border-color:#E8720C;box-shadow:0 2px 8px rgba(232,114,12,.12)}
.item .top{display:flex;justify-content:space-between;align-items:baseline;gap:10px;flex-wrap:wrap}
.item .title{font-size:17px;font-weight:700}
.item .date{font-size:13px;color:#E8720C;white-space:nowrap}
.item .content{font-size:14px;color:#555;margin-top:7px;line-height:1.5;white-space:pre-wrap;word-wrap:break-word}
.item .pdf{display:inline-block;font-size:12px;color:#fff;background:#E8720C;border-radius:4px;padding:2px 5px}
.item .edit{font-size:12px;color:#888;border:1px solid #ccc;border-radius:4px;padding:3px 9px;text-decoration:none}
.item .empty{text-align:center;color:#999;padding:50px}</style></head><body>
<?php require __DIR__.'/nav.php'; ?>
<div class="container">
  <div class="cnt">전체 <?=count($rows)?>건</div>
  <?php if(!$rows): ?><div class="empty">아직 작성한 글이 없습니다.</div><?php endif; ?>
  <?php foreach($rows as $r): ?>
    <a class="item" href="index.php?y=<?=date('Y',strtotime($r['created_at']))?>&m=<?=date('n',strtotime($r['created_at']))?>">
      <div class="top">
        <span class="title"><?=h($r['title'])?></span>
        <span class="date"><?=date('Y-m-d (D) H:i',strtotime($r['created_at']))?></span>
      </div>
      <?php if($r['content']): ?><div class="content"><?=h($r['content'])?></div><?php endif; ?>
      <?php if($r['ac']): ?><span class="pdf"><img alt="PDF icon" data-bbox="459 444 478 458"/> PDF <?=$r['ac']?>개</span><?php endif; ?>
      <?php if(is_login()): ?><span class="edit" onclick="event.preventDefault();event.stopPropagation()">수정</span><?php endif; ?>
    </a>
  <?php endforeach; ?>
</div>
</body></html>
PHP
echo "=== list.php 생성 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/list.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
  $title=trim($_POST['title']??);
  $content=trim($_POST['content']??);
  $d=trim($_POST['cdate']??); $t=trim($_POST['ctime']??);
  $created=$d?(($d.' ' .($t?:'00:00').':00'):$_POST['created_at'];
  if($title===''){ $msg='제목을 입력하세요.'; }
  else{
    $pdo->prepare("UPDATE posts SET title=?,content=?,created_at=?
    WHERE id=?")->execute([$title,$content,$created,$id]);
  }
}
<?php echo "더 보기"; ?>

```

list.php 생성 완료. 이제 index.php를 갱신합니다 — 헤더를 공통 nav로 교체(제목 클릭 시 list.php), 본문 내용 더 잘 보이게, 그리고 색인(북마크) 패널 추가.

색인 기능 동작: PDF 뷰어 아래에 색인 목록 표시 → 로그인 시 "페이지번호 + 메모" 입력해 추가 → 클릭하면 해당 PDF 페이지로 점프. 색인 추가/삭제는 bookmark.php에서 처리합니다.

먼저 bookmark.php(색인 추가/삭제 API)를 만듭니다.

### soul3

```
bash

cat > ~/claude_board_src/public/bookmark.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'./config.php';
if(!is_login()){ http_response_code(403); exit('no'); }
$dbpdo=db();
$act=$_POST['act']??'';
$ret=$_POST['ret']??'index.php';
if($act==='add'){
    $aid=(int)($_POST['attachment_id']??0);
    $page=(int)($_POST['page']??0);
    $memo=trim($_POST['memo']??'');
    if($aid&&$page&&$memo!==''){
        $pdo->prepare("INSERT INTO bookmarks(attachment_id,page,memo) VALUES(?,?,?)")->execute([$aid,$
    }
}elseif($act==='del'){
    $bid=(int)($_POST['bid']??0);
    if($bid) $pdo->prepare("DELETE FROM bookmarks WHERE id=?")->execute([$bid]);
}
header('Location: '.$ret); exit;
PHP
echo "=== bookmark.php 생성 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/bookmark.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
.item:hover{border-color: #E8720C;box-shadow:0 2px 8px
rgba(232,114,12,.12)}
.item .top{display:flex;justify-content:space-between;align-
items:baseline;gap:10px}
echo "=== list.php 생성 ==="; php -l
~/claude_board_src/public/list.php</span><?
=== list.php 생성 ===
No syntax errors detected in
/home/soul3/claude_board_src/public/list.php
[soul3@localhost ~]$ cat > ~/claude_board_src/public/bookmark.php
더 보기
```

bookmark.php 생성 완료. 이제 핵심인 index.php를 갱신합니다 — 공통 nav 적용, 본문 강화, 그리고 PDF 뷰어 + 색인 패널(추가/점프/삭제) 통합.

## soul3

bash

```

cat > ~/claude_board_src/public/index.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.' /config.php';
$db=db();
$years=$db->query("SELECT DISTINCT YEAR(created_at) y FROM posts ORDER BY y DESC")->fetchAll(PDO:
$cy=$_GET['y']?($years[0]?date('Y'));
$cm=$_GET['m']?date('n');
$months=$db->prepare("SELECT DISTINCT MONTH(created_at) m FROM posts WHERE YEAR(created_at)=? ORD
$months->execute([$cy]); $months=$months->fetchAll(PDO::FETCH_COLUMN);
$posts=$db->prepare("SELECT p.id,p.title,p.content,p.created_at,
(SELECT COUNT(*) FROM attachments a WHERE a.post_id=p.id) ac
FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=? ORDER BY created_at DESC,p.id DESC"
$posts->execute([$cy,$cm]); $posts=$posts->fetchAll();
$sel=$_GET['p']?($posts[0]['id']??0);
$atts=[]; $cur=null;
if($sel){
    $st=$db->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE post_id=? ORDER BY id");
    $st->execute([$sel]); $atts=$st->fetchAll();
    $cur=$db->prepare("SELECT * FROM posts WHERE id=?"); $cur->execute([$sel]); $cur=$cur->fetch();
}
$va=$_GET['f']?($atts[0]['id']??0);
$vf=null; foreach($atts as $a) if($a['id']==$va)$vf=$a; if(!$vf&&$atts)$vf=$atts[0];
$bms=[];
if($vf){
    $bm=$db->prepare("SELECT * FROM bookmarks WHERE attachment_id=? ORDER BY page");
    $bm->execute([$vf['id']]); $bms=$bm->fetchAll();
}
$ret='index.php?y='.$cy.'&m='.$cm.'&p='.$sel.'&f='.$va;
?><!DOCTYPE html><html lang="ko"><head>
<meta charset="utf-8"><meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1">
<title>Claude 작업일지</title>
<style>
*{box-sizing:border-box;margin:0;padding:0}
body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background:#f4f5f7;color:#222}
.tabs{background:#16213e;padding:8px 14px;display:flex;gap:6px;flex-wrap:wrap;align-items:center}
.tabs .lbl{color:#8aa;font-size:13px;margin-right:4px}
.tabs a{color:#cdd;text-decoration:none;padding:5px 11px;border-radius:5px;font-size:14px}
.tabs a.on{background:#E8720C;color:#fff;font-weight:bold}
.wrap{display:flex;height:calc(100vh - 112px)}
.list{width:300px;min-width:240px;background:#fff;border-right:1px solid #ddd;overflow-y:auto}
.list a.post{display:block;padding:13px 15px;border-bottom:1px solid #eee;text-decoration:none;col
.list a.post.on{background:#fff4ec;border-left:4px solid #E8720C}
.list .t{font-weight:600;font-size:15px;margin-bottom:3px}

```

```

.list .d{font-size:12px;color:#888}
.list .c{font-size:13px;color:#555;margin-top:4px;line-height:1.45;max-height:54px;overflow:hidden}
.list .pdf{font-size:11px;color:#E8720C;margin-top:3px}
.viewer{flex:1;background:#525659;display:flex;flex-direction:column;overflow:hidden}
.vmeta{background:#2d2d30;color:#fff;padding:10px 15px;display:flex;justify-content:space-between;}
.vmeta .vt{font-size:15px;font-weight:600}
.vmeta .vc{font-size:13px;color:#bbb;margin-top:4px;white-space:pre-wrap;line-height:1.5}
.vmeta .ed{background:#E8720C;color:#fff;text-decoration:none;font-size:12px;padding:5px 10px;border}
.vtabs{background:#3a3a3d;padding:6px 10px;display:flex;gap:6px;flex-wrap:wrap}
.vtabs a{color:#ddd;background:#555;text-decoration:none;padding:5px 10px;border-radius:4px;font-s}
.vtabs a.on{background:#E8720C;color:#fff}
.body{flex:1;display:flex;min-height:0}
.frame{flex:1}
.frame iframe{width:100%;height:100%;border:0;background:#525659}
.idx{width:230px;min-width:200px;background:#1e1e22;color:#ddd;overflow-y:auto;border-left:1px sol}
.idx h3{font-size:13px;color:#E8720C;padding:10px 12px;border-bottom:1px solid #333}
.idx .bm{display:flex;align-items:center;gap:6px;padding:8px 12px;border-bottom:1px solid #2a2a2e;}
.idx .bm a{color:#9cf;text-decoration:none;flex:1}
.idx .bm .pg{color:#E8720C;font-weight:bold;font-size:12px}
.idx .bm form{margin:0}
.idx .bm button{background:none;border:0;color:#a55;cursor:pointer;font-size:14px}
.idx .add{padding:10px 12px;border-top:1px solid #333}
.idx .add input{width:100%;padding:7px;margin:4px 0;border:1px solid #444;border-radius:4px;backgr}
.idx .add button{width:100%;padding:8px;background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:4px; curs}
.empty{flex:1;display:flex;align-items:center;justify-content:center;color:#aaa}
@media(max-width:768px){
.wrap{flex-direction:column;height:auto}
.list{width:100%;max-height:32vh;border-right:0;border-bottom:2px solid #ccc}
.viewer{height:auto}
.body{flex-direction:column}
.frame{height:62vh}
.idx{width:100%;min-width:0;max-height:40vh;border-left:0;border-top:2px solid #000}
}
</style></head><body>
<?php require __DIR__.'nav.php'; ?>
<div class="tabs">
<span class="lbl">연도</span>
<?php foreach($years?:[date('Y')]) as $y): ?>
<a href="?y=<?=$y?>&m=<?=$cm?>" class="<?=$y==$cy?'on':'?'>"><?=$y?>년</a>
<?php endforeach; ?>
<span class="lbl" style="margin-left:12px">월</span>
<?php for($m=12;$m>=1;$m--): if(in_array($m,$months)||$m==$cm): ?>
<a href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$m?>" class="<?=$m==$cm?'on':'?'>"><?=$m?>월</a>
<?php endif; endforeach; ?>
</div>
<div class="wrap">

```

```

<div class="list">
  <?php if(!$posts): ?><div style="padding:20px;color:#999">이 달의 글이 없습니다.</div><?php endif;
  <?php foreach($posts as $p): ?>
    <a class="post <?=$p['id']==$sel?'on':'?'>" href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$cm?>&p=<?=$p['id']?>">
      <div class="t"><?=h($p['title'])?></div>
      <div class="d"><?=date('Y-m-d (D) H:i',strtotime($p['created_at']))?></div>
      <?php if($p['content']): ?><div class="c"><?=nl2br(h($p['content']))?></div><?php endif; ?>
      <?php if($p['ac']): ?><div class="pdf"><img alt="PDF icon" data-bbox="460 180 480 195"/> PDF <?=$p['ac']?>개</div><?php endif; ?>
    </a>
  <?php endforeach; ?>
</div>
<div class="viewer">
  <?php if($sel && $vf): ?>
    <div class="vmeta">
      <div><div class="vt"><?=h($cur['title'])?></div>
      <?php if($cur['content']): ?><div class="vc"><?=nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif;
      <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=<?=$sel?>"><img alt="edit icon" data-bbox="460 360 480 375"/> 수정</a><?php endif; ?>
    </div>
    <div class="vtabs">
      <?php foreach($atts as $a): ?>
        <a href="?y=<?=$cy?>&m=<?=$cm?>&p=<?=$sel?>&f=<?=$a['id']?>" class="<?=$a['id']==$va?'on':'?'>">
      <?php endforeach; ?>
    </div>
    <div class="body">
      <div class="frame">
        <iframe id="pdfframe" src="uploads/<?=rawurlencode($vf['stored_name'])?>#view=FiTH"></iframe>
      </div>
      <div class="idx">
        <h3><img alt="red arrow icon" data-bbox="160 600 180 615"/> 색인 (<?=count($bms)?>)</h3>
        <?php foreach($bms as $b): ?>
          <div class="bm">
            <span class="pg">p.<?=$b['page']?></span>
            <a href="uploads/<?=rawurlencode($vf['stored_name'])?>#page=<?=$b['page']?>" target="pdfframe">
            <?php if(is_login()): ?>
              <form method="post" action="bookmark.php">
                <input type="hidden" name="act" value="del"><input type="hidden" name="bid" value="<?=$b['>
                <input type="hidden" name="ret" value="<?=h($ret)?>"><button title="삭제"><img alt="delete icon" data-bbox="460 760 480 775"/></button>
              </form>
            <?php endif; ?>
          </div>
        <?php endforeach; ?>
        <?php if(!$bms): ?><div style="padding:10px 12px;color:#777;font-size:12px">색인이 없습니다.</div>
        <?php if(is_login()): ?>
          <div class="add">
            <form method="post" action="bookmark.php">
              <input type="hidden" name="act" value="add">

```

```

<input type="hidden" name="attachment_id" value="<?=$vf['id']?>">
<input type="hidden" name="ret" value="<?=$h($ret)?>">
<input type="number" name="page" placeholder="페이지 번호" min="1" required>
<input type="text" name="memo" placeholder="메모 (예: 중요-결론)" required>
<button>+ 색인 추가</button>
</form>
</div>
<?php endif; ?>
</div>
</div>
<?php elseif($sel): ?>
<div class="vmeta"><div><div class="vt"><?=$h($cur['title']??'')?></div>
<?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?=$nl2br(h($cur['content']))?></div><?php
<?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=<?=$sel?>">수정</a><?php endif; ?></div>
<div class="empty">첨부된 PDF가 없습니다.</div>
<?php else: ?>
<div class="empty">왼쪽에서 글을 선택하세요.</div>
<?php endif; ?>
</div>
</div>
</body></html>

```

PHP

```
echo "=== index.php 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/index.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

}
header('Location: '.$ret); exit;
echo "=== bookmark.php 생성 ==="; php -l
~/claude_board_src/public/bookmark.php
=== bookmark.php 생성 ===
No syntax errors detected in
/home/soul3/claude_board_src/public/bookmark.php
[soul3@localhost ~]$ cat > ~/claude_board_src/public/index.php <<'PHP'
<?php require DIR .'/config.php';
더 보기

```

전체 페이지 완성. 이제 한 번에 배포합니다(nav, index, list, edit, write, login, logout, config, bookmark 전부).

**soul3**

```
bash
```

```
sudo cp ~/claude_board_src/public/*.php /var/www/claude.solmindit.com/public/
sudo chown apache:apache /var/www/claude.solmindit.com/public/*.php
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/*.php
echo "=== 배포 완료 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
at DESC,p.id DESC");
$post->execute([$cy,$cm]); $posts=$post->fetchAll();
$sel=$_GET['p']?($posts[0]['id']??0);
$atts=[]; $cur=null;
if($sel){
    $st=$pdo->prepare("SELECT * FROM attachments WHERE post_id=?
ORDER BY id");
    $st->execute([$sel]); $atts=$st->fetchAll();
    $cur=$pdo->prepare("SELECT * FROM posts WHERE id=?"); $cur-
더 보기
```

전체 배포 완료(9개 PHP 파일). 모든 요청 기능이 반영되었습니다.

## 접속

<https://claude.solmindit.com>

## 추가/변경된 기능 전체

1. **상단바 고정** — 모든 화면에서 동일. "📄 Claude 작업일지" 클릭 → 전체 목록(list.php)
2. **전체 목록** — 그간 쓴 모든 글이 위 → 아래로 나열, 본문·날짜·PDF수 표시, 클릭 시 뷰어로
3. **글 수정** — 뷰어/목록의 ⇄ 수정 → 제목·내용·날짜 변경, 기존 PDF 개별 삭제(체크), 새 PDF 추가
4. **날짜 직접 설정** — 새 글/수정에서 연·월·일·시 지정(지난 날짜 소급 등록 가능)
5. **자동 로그인** — 로그인 시 체크박스, 브라우저 유지되는 한 계속 로그인
6. **본문 잘 보이게** — 목록·뷰어에서 줄바꿈 유지하며 내용 표시
7. **PDF 색인(북마크)** — 뷰어 우측(모바일은 하단) 패널. 페이지번호+메모로 색인 추가 → 클릭 시 해당 PDF 페이지로 점프, × 로 삭제

## 확인 부탁

- 상단 제목 클릭 → 전체 목록 정상 표시
- 글 하나 열고 우측 색인에 **페이지 200**, 메모 **중요-결론** 추가 → 클릭 시 PDF 200페이지로 이동
- 모바일에서 색인 패널이 PDF 아래로 내려오는지

테스트 후 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

좌측상단 클로드 작업일지를 클릭하면 상단에 연도월과 좌측에 목록은 그대로 있어야 해. 가능하면 화면이 변경이 없어야 당황하지 않게 되는거야. 그리고 우측에 제목은 한 줄로만 넣어도 충분해. 지금 3줄로 되어 있거든

두 가지 정리합니다.

1. **좌측 상단 "Claude 작업일지" 클릭 시 화면 구조 유지** — 별도 list.php로 가지 않고, 현재 index.php 화면(상단 연/월 탭 + 좌측 목록 + 우측 뷰어)을 그대로 유지. 즉 제목 링크를 list.php가 아니라 index.php로 변경.
2. **우측 뷰어 제목 1줄** — 현재 제목+내용이 여러 줄 차지 → 제목만 1줄로 간결하게.

nav.php의 제목 링크를 index.php로 바꾸고, index.php 뷰어 상단(vmeta)의 내용(vc) 표시를 제거해 제목 1줄만 남깁니다.

soul3

```
bash
sed -i 's|href="list.php"|href="index.php"|' ~/claude_board_src/public/nav.php
php -l ~/claude_board_src/public/nav.php
echo "=== nav 링크 변경 확인 ==="; grep "작업일지" ~/claude_board_src/public/nav.php
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
ache apache 175 7월 1 00:13 .
drwxr-xr-x. 3 apache apache 20 6월 30 23:40 ..
-rw-r--r--. 1 apache apache 605 7월 1 00:13 bookmark.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 1040 7월 1 00:13 config.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 5671 7월 1 00:13 edit.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 8317 7월 1 00:13 index.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 2556 7월 1 00:13 list.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 1952 7월 1 00:13 login.php
-rw-r--r--. 1 apache apache 286 7월 1 00:13 logout.php
더 보기
```

nav 링크가 index.php로 변경됐습니다. 이제 뷰어 상단(vmeta)에서 내용(vc)을 제거해 제목 1줄만 남깁니다. 본문 내용은 좌측 목록에 이미 표시되므로 뷰어에선 제목만 보입니다.

soul3

```
bash
python3 - <<'PY'
f='/home/soul3/claude_board_src/public/index.php'
```

```
s=open(f,encoding='utf-8').read()
# vmeta 안의 내용(vc) 출력 2곳 제거 → 제목만 1줄
s=s.replace(
    """ <div><div class="vt"><?=h($cur['title'])?></div>
    <?php if($cur['content']): ?><div class="vc"><?=nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif;
    """ <div class="vt"><?=h($cur['title'])?></div>""")
s=s.replace(
    """ <div class="vmeta"><div><div class="vt"><?=h($cur['title']??'')?></div>
    <?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?=nl2br(h($cur['content']))?></div><?php
    <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=?=$sel?>"> 수정</a><?php endif; ?></d
    """ <div class="vmeta"><div class="vt"><?=h($cur['title']??'')?></div>
    <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=?=$sel?>"> 수정</a><?php endif; ?></d
open(f,'w',encoding='utf-8').write(s)
print("done")
PY
php -l ~/claude_board_src/public/index.php
echo "=== vmeta 확인 ==="; grep -n "vmeta\\|vt\\|vc" ~/claude_board_src/public/index.php | grep -v "s
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
echo "=== nav 링크 변경 확인 ==="; grep "작업일지"
~/claude_board_src/public/nav.php
No syntax errors detected in
/home/soul3/claude_board_src/public/nav.php
=== nav 링크 변경 확인 ===
<a href="index.php" style="color:#fff;text-decoration:none;font-
size:18px;font-weight:bold">📅 Claude 작업일지</a>
[soul3@localhost ~]$ python3 - <<'PY'
f='/home/soul3/claude_board_src/public/index.php'
더 보기
```

치환 완료(101~102, 144행 모두 제목 1줄). 배포합니다.

### soul3

```
bash
sudo cp ~/claude_board_src/public/nav.php ~/claude_board_src/public/index.php /var/www/claude.solm
sudo chown apache:apache /var/www/claude.solmindit.com/public/nav.php /var/www/claude.solmindit.com
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/nav.php /var/www/claude.solmindit.com/public/i
echo "=== 배포 완료 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/nav.php /var/www/claude.solmi
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
php -l ~/claude_board_src/public/index.php
echo "=== vmeta 확인 ==="; grep -n "vmeta\\|vt\\|vc"
~/claude_board_src/public/index.php | grep -v "style"
done
No syntax errors detected in
/home/soul3/claude_board_src/public/index.php
=== vmeta 확인 ===
46:.vmeta{background: #2d2d30;color:#fff;padding:10px
15px;display:flex;justify-content:space-between;align-items:flex-
더 보기
```

배포 완료. 두 가지 모두 반영됐습니다.

### 변경 내용

1. 좌측 상단 "Claude 작업일지" 클릭 → index.php로 이동(상단 연/월 탭 + 좌측 목록 + 우측 뷰어 구조 그대로 유지, 화면 전환 없음)
2. 우측 뷰어 제목 1줄로 간결화(본문 내용은 좌측 목록에서 확인)

브라우저 새로고침 후 확인해 주십시오. 제목 클릭 시 화면 구조가 그대로 유지되고 우측 제목이 1줄로 보이는지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
46:.vmeta{background: #2d2d30;color:#fff;padding:10px
15px;display:flex;justify-content:space-between;align-items:flex-
start;gap:10px}
47:.vmeta .vt{font-size:15px;font-weight:600}
48:.vmeta .vc{font-size:13px;color:#bbb;margin-top:4px;white-space:pre-
wrap;line-height:1.5}
49:.vmeta .ed{background: #E8720C;color:#fff;text-decoration:none;font-
size:12px;padding:5px 10px;border-radius:4px;white-space:nowrap;flex:0 0
auto}
더 보기
```

배포가 정상 완료된 상태입니다(index.php 8086 bytes, nav.php 1037 bytes, 둘 다 apache:apache 644).

브라우저에서 새로고침 후 확인해 주십시오.

확인 사항 두 가지입니다. 좌측 상단 "Claude 작업일지"를 클릭했을 때 상단 연/월 탭과 좌측 목록이 그대로 유지되는지, 그리고 우측 뷰어 제목이 1줄로만 표시되는지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

<https://claude.solmindit.com/write.php> 새글 작성할때에도 상단 네비바와 좌측메뉴들은 그대로 있어야해

글쓰기 화면에서도 상단 연/월 탭과 좌측 목록을 그대로 유지하려면, write.php를 현재의 단독 폼 화면이 아니라 index.php와 같은 레이아웃(상단 탭 + 좌측 목록 + 우측에 작성 폼)으로 바뀌어야 합니다.

확인 하나만 드립니다.

맞아

선택 없이 답변 주셨는데, "맞아"는 첫 번째 방식(우측 PDF 뷰어 자리에 작성 폼 표시, 상단 탭+좌측 목록 그대로 유지)으로 이해하겠습니다. index.php와 동일한 레이아웃에 우측만 작성 폼으로 바꾼 새 write.php를 만듭니다.

### soul3

bash

```
cat > ~/claude_board_src/public/write.php <<'PHP'
<?php require __DIR__.'/config.php';
if(!is_login()){ header('Location: login.php'); exit; }
$db=db();
$msg='';
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST'){
    $title=trim($_POST['title']??'');
    $content=trim($_POST['content']??'');
    $d=trim($_POST['cdate']??''); $t=trim($_POST['ctime']??'');
    $created = $d ? ($d.' ' .($t?:'00:00').':00') : date('Y-m-d H:i:s');
    if($title==''){ $msg='제목을 입력하세요.'; }
    else{
        $pdo->prepare("INSERT INTO posts(title,content,created_at) VALUES(?,?,?)")->execute([$title,$c
        $pid=$pdo->lastInsertId();
        $ins=$pdo->prepare("INSERT INTO attachments(post_id,orig_name,stored_name,filesize) VALUES(?,?,?
        if(!empty($_FILES['pdfs']))){
            foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
                if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!==UPLOAD_ERR_OK) continue;
                if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!=='pdf') continue;
                $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
                $dest=UPLOAD_DIR.'/'.$stored;
                if(move_uploaded_file($_FILES['pdfs']['tmp_name'][$i],$dest)){
                    $ins->execute([$pid,$nm,$stored,filesize($dest)]);
                }
            }
        }
        header('Location: index.php?p='.$pid); exit;
    }
}
```

```

}
// 좌측 목록용 데이터 (index.php와 동일)
$years=$pdo->query("SELECT DISTINCT YEAR(created_at) y FROM posts ORDER BY y DESC")->fetchAll(PDO:
$cy=$_GET['y']?($years[0]?date('Y'));
$cm=$_GET['m']?date('n');
$months=$pdo->prepare("SELECT DISTINCT MONTH(created_at) m FROM posts WHERE YEAR(created_at)=? ORD
$months->execute([$cy]); $months=$months->fetchAll(PDO::FETCH_COLUMN);
$post=$pdo->prepare("SELECT p.id,p.title,p.content,p.created_at,
(SELECT COUNT(*) FROM attachments a WHERE a.post_id=p.id) ac
FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=? ORDER BY created_at DESC,p.id DESC"
$post->execute([$cy,$cm]); $post=$post->fetchAll();
?<!DOCTYPE html><html lang="ko"><head>
<meta charset="utf-8"><meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1">
<title>새 글 작성</title>
<style>
*{box-sizing:border-box;margin:0;padding:0}
body{font-family:-apple-system,'Malgun Gothic',sans-serif;background:#f4f5f7;color:#222}
.tabs{background:#16213e;padding:8px 14px;display:flex;gap:6px;flex-wrap:wrap;align-items:center}
.tabs .lbl{color:#8aa;font-size:13px;margin-right:4px}
.tabs a{color:#cdd;text-decoration:none;padding:5px 11px;border-radius:5px;font-size:14px}
.tabs a.on{background:#E8720C;color:#fff;font-weight:bold}
.wrap{display:flex;height:calc(100vh - 112px)}
.list{width:300px;min-width:240px;background:#fff;border-right:1px solid #ddd;overflow-y:auto}
.list a.post{display:block;padding:13px 15px;border-bottom:1px solid #eee;text-decoration:none;color:#222}
.list .t{font-weight:600;font-size:15px;margin-bottom:3px}
.list .d{font-size:12px;color:#888}
.list .c{font-size:13px;color:#555;margin-top:4px;line-height:1.45;max-height:54px;overflow:hidden}
.list .pdf{font-size:11px;color:#E8720C;margin-top:3px}
.formarea{flex:1;background:#ecef1;overflow-y:auto;padding:20px}
.box{background:#fff;max-width:640px;margin:0 auto;padding:24px;border-radius:12px}
h1{font-size:19px;margin:0 0 18px}
label{display:block;font-size:14px;color:#555;margin:14px 0 5px}
input[type=text],input[type=date],input[type=time],textarea{width:100%;padding:11px;border:1px solid #ddd}
textarea{height:90px;resize:vertical}
.daterow{display:flex;gap:10px}.daterow>div{flex:1}
.filerow{display:flex;gap:8px;align-items:center;margin-bottom:8px}
.filerow input[type=file]{flex:1;padding:10px;border:1px dashed #E8720C;border-radius:6px;background:#fff}
.filerow .del{background:#d33;color:#fff;border:0;border-radius:6px;width:38px;height:40px;font-size:14px}
.addbtn{background:#0a7;color:#fff;border:0;border-radius:6px;padding:10px 14px;font-size:14px;cursor:pointer}
.btns{margin-top:22px;display:flex;gap:10px}
button.save{flex:1;padding:13px;background:#E8720C;color:#fff;border:0;border-radius:6px;font-size:14px}
a.cancel{flex:1;padding:13px;background:#888;color:#fff;border-radius:6px;text-align:center;text-decoration:none}
.err{color:#d33;font-size:14px;margin-bottom:10px}
.hint{font-size:12px;color:#999;margin-top:4px}
@media(max-width:768px){
.wrap{flex-direction:column;height:auto}

```

```

.list{width:100%;max-height:28vh;border-right:0;border-bottom:2px solid #ccc}
.formarea{padding:14px}
}
</style></head><body>
<?php require __DIR__.'./nav.php'; ?>
<div class="tabs">
<span class="lbl">연도</span>
<?php foreach($years?:[date('Y')]) as $y): ?>
<a href="index.php?y=<?=$y?>&m=<?=$cm?>" class="<?=$y==$cy?'on':'?'>"><?=$y?>년</a>
<?php endforeach; ?>
<span class="lbl" style="margin-left:12px">월</span>
<?php for($m=12;$m>=1;$m--): if(in_array($m,$months)||$m==$cm): ?>
<a href="index.php?y=<?=$cy?>&m=<?=$m?>" class="<?=$m==$cm?'on':'?'>"><?=$m?>월</a>
<?php endif; endfor; ?>
</div>
<div class="wrap">
<div class="list">
<?php if(!$posts): ?><div style="padding:20px;color:#999">이 달의 글이 없습니다.</div><?php endif;
<?php foreach($posts as $p): ?>
<a class="post" href="index.php?y=<?=$cy?>&m=<?=$cm?>&p=<?=$p['id']?>">
<div class="t"><?=h($p['title'])?></div>
<div class="d"><?=date('Y-m-d (D) H:i',strtotime($p['created_at']))?></div>
<?php if($p['content']): ?><div class="c"><?=nl2br(h($p['content']))?></div><?php endif; ?>
<?php if($p['ac']): ?><div class="pdf"><img alt="PDF icon" data-bbox="459 503 478 518"/> PDF <?=$p['ac']?>개</div><?php endif; ?>
</a>
<?php endforeach; ?>
</div>
<div class="formarea">
<div class="box"><h1><img alt="Clipboard icon" data-bbox="281 604 298 619"/> 새 작업일지 작성</h1>
<?php if($msg):?><div class="err"><?=h($msg)?></div><?php endif;?>
<form method="post" enctype="multipart/form-data">
<label>제목</label>
<input type="text" name="title" value="<?=h($_POST['title']??'')?>" autofocus>
<label>날짜 / 시간 (지난 날짜로도 등록 가능)</label>
<div class="daterow">
<div><input type="date" name="cdate" value="<?=h($_POST['cdate']??date('Y-m-d'))?>"></div>
<div><input type="time" name="ctime" value="<?=h($_POST['ctime']??date('H:i'))?>"></div>
</div>
<label>간단한 내용</label>
<textarea name="content"><?=h($_POST['content']??'')?></textarea>
<label>PDF 첨부</label>
<div id="files">
<div class="filerow"><input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showN
</div>
<button type="button" class="addbtn" onclick="addFile()">+ 파일 추가</button>
<div class="hint">+ 파일 추가]를 누르면 첨부칸이 하나씩 늘어납니다.</div>

```

```

<div class="btns"><a class="cancel" href="index.php">취소</a><button type="submit" class="save">
</form></div>
</div>
</div>
<script>
function addFile(){
  var box=document.getElementById('files');
  var row=document.createElement('div');
  row.className='filerow';
  row.innerHTML='<input type="file" name="pdfs[]" accept="application/pdf" onchange="showName(this
  '<button type="button" class="del" onclick="this.parentNode.remove()">×</button>';
  box.appendChild(row);
}
function showName(inp){ if(inp.files.length>0){ inp.style.borderStyle='solid'; inp.style.background
</script>
</body></html>
PHP
echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l ~/claude_board_src/public/write.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

105: <div class="vtabs">
144: <div class="vmeta"><div class="vt"><?=h($cur['title']??)"?></div>
[soul3@localhost ~]$ sudo cp ~/claude_board_src/public/nav.php
~/claude_board_src/public/index.php
/var/www/claude.solmindit.com/public/
sudo chown apache:apache
/var/www/claude.solmindit.com/public/nav.php
/var/www/claude.solmindit.com/public/index.php
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/nav.php
더 보기

```

write.php 갱신 완료. 배포합니다.

### soul3

```

bash
sudo cp ~/claude_board_src/public/write.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chown apache:apache /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
echo "=== 배포 완료 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

$pid=$pdo->lastInsertId();
$ins=$pdo->prepare("INSERT INTO
attachments(post_id,orig_name,stored_name,filesize) VALUES(?,?,?,?)");
if(!empty($_FILES['pdfs']))){
    foreach($_FILES['pdfs']['name'] as $i=>$nm){
        if($_FILES['pdfs']['error'][$i]!=UPLOAD_ERR_OK) continue;
        if(strtolower(pathinfo($nm,PATHINFO_EXTENSION))!='pdf') continue;
        $stored=date('Ymd_His').'_'.bin2hex(random_bytes(4)).'.pdf';
        echo "=== write.php 갱신 ==="; php -l
    }
}

```

더 보기

배포 완료(write.php 7382 bytes). 새 글 작성 화면이 index.php와 동일한 레이아웃으로 바뀌었습니다.

## 변경 내용

- 상단 연/월 탭 유지 (클릭 시 해당 월 글로 이동)
- 좌측 글 목록 유지
- 우측 PDF 뷰어 자리에 작성 폼 표시(제목·날짜·내용·PDF 첨부)
- 화면 구조가 그대로라 전환 시 당황 없음

브라우저에서 + 새 글을 눌렀을 때 상단 탭과 좌측 목록이 그대로 있고 우측에만 작성 폼이 나타나는 지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

입력날짜가 자동으로 정렬되면서 좌측메뉴에 나타나야해. 즉, 6월19일 저장후, 6월10일 날짜로 설정한후 저장하면 6월10일 저장파일이 위로 올라가야해

현재 좌측 목록 정렬은 **ORDER BY created\_at DESC** 즉 최신 날짜가 위입니다. 이 경우 6월19일이 6월10일보다 위에 옵니다.

말씀하신 동작(6월10일이 위로)은 **오래된 날짜가 위, 최신이 아래**인 오름차순(ASC) 정렬입니다.

index.php와 write.php의 좌측 목록 정렬을 ASC로 바꾸겠습니다.

확인 하나 드립니다. 좌측 목록 정렬 방향을 정해주십시오.

오래날짜가 위야. 그리고 수정버튼을 누르면 간단한 내용이 보이잖아. 그것처럼 왼쪽에 날짜를 누르면 오른쪽 pdf상단에 내용이 나타나야해

두 가지 정리합니다.

1. **좌측 목록 정렬을 오름차순(ASC)** — 오래된 날짜가 위, 최신이 아래. index.php·write.php 둘 다.
2. **날짜 클릭 시 우측 PDF 상단에 내용 표시** — 앞서 제거했던 뷰어 상단 내용(vc)을 제목 아래에 다시 표시(수정 화면에서 보이는 내용처럼).

먼저 정렬을 ASC로 바꾸고, 뷰어 상단에 내용을 복원합니다. index.php부터 처리합니다.

### soul3

bash

```
python3 - <<'PY'
f='/home/soul3/claude_board_src/public/index.php'
s=open(f,encoding='utf-8').read()
# 1) 좌측 목록 정렬 ASC
s=s.replace(
  "FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=? ORDER BY created_at DESC,p.id DESC"
  "FROM posts p WHERE YEAR(created_at)=? AND MONTH(created_at)=? ORDER BY created_at ASC,p.id ASC")
# 2) 뷰어 상단에 내용(vc) 복원 — 제목 1줄 아래 내용 표시
s=s.replace(
  "" <div class="vt"><?h($cur['title'])?></div>"" ,
  "" <div><div class="vt"><?h($cur['title'])?></div>
  <?php if($cur['content']): ?><div class="vc"><?nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif;
s=s.replace(
  "" <div class="vmeta"><div class="vt"><?h($cur['title']??'')?></div>
  <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=<?=$sel?>"> 수정</a><?php endif; ?></d
  "" <div class="vmeta"><div><div class="vt"><?h($cur['title']??'')?></div>
  <?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?nl2br(h($cur['content']))?></div><?php
  <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=<?=$sel?>"> 수정</a><?php endif; ?></d
open(f,'w',encoding='utf-8').write(s)
print("index done")
PY
sed -i 's|ORDER BY created_at DESC,p.id DESC|ORDER BY created_at ASC,p.id ASC|' ~/claude_board_src
php -l ~/claude_board_src/public/index.php; php -l ~/claude_board_src/public/write.php
echo "=== 확인 ==="; grep -n "ORDER BY created_at" ~/claude_board_src/public/index.php ~/claude_boards
```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```
"" <div class="vmeta"><div><div class="vt"><?h($cur['title']??'')?></div>
  <?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?
  =nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif; ?></div>
  <?php if(is_login()): ?><a class="ed" href="edit.php?id=<?=$sel?>"> 수정
  </a>rd_src/public/index.php | grep -v stylephp; grep -n "vmeta\\|vt\\|vc"
~/claude_boards
index done
No syntax errors detected in
/home/soul3/claude_board_src/public/index.php
더 보기
```

두 변경 모두 정상 적용되었습니다. 정렬 ASC(index·write 둘 다), 뷰어 상단 내용 복원(101~103, 145~146행). 배포합니다.

soul3

```

bash

sudo cp ~/claude_board_src/public/index.php ~/claude_board_src/public/write.php /var/www/claude.solmindit.com/public/index.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chown apache:apache /var/www/claude.solmindit.com/public/index.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
sudo chmod 644 /var/www/claude.solmindit.com/public/index.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php
echo "=== 배포 완료 ==="; ls -la /var/www/claude.solmindit.com/public/index.php /var/www/claude.solmindit.com/public/write.php

```

결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

```

102: <div><div class="vt"><?h($cur['title'])?></div>
103: <?php if($cur['content']): ?><div class="vc"><?
=nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif; ?></div>
106: <div class="vtabs">
145: <div class="vmeta"><div><div class="vt"><?h($cur['title']??')?>
</div>
146: <?php if(!empty($cur['content'])): ?><div class="vc"><?
=nl2br(h($cur['content']))?></div><?php endif; ?></div>
[soul3@localhost ~]$ sudo cp ~/claude_board_src/public/index.php
더 보기

```

배포 완료(index.php 8315, write.php 7380). 두 가지 모두 반영되었습니다.

변경 내용

1. 좌측 목록 정렬 오름차순 — 오래된 날짜가 위, 최신이 아래. 6월19일 저장 후 6월10일로 저장하면 6월10일이 위로 올라갑니다.
2. 날짜(글) 클릭 시 우측 PDF 상단에 제목과 함께 내용 표시.

브라우저 새로고침 후 확인해 주십시오. 같은 달에 날짜를 다르게 저장했을 때 좌측 목록이 오래된 순으로 정렬되는지, 글 클릭 시 우측 PDF 상단에 내용이 나타나는지 결과를 보내주시면 대단히 감사하겠습니다.

좋아. 수고했어.

네, 게시판 구축을 마쳤습니다. 최종 정리입니다.

claude.solmindit.com

- 로그인: solclaude / claude369# (자동 로그인 지원)

- 상단 연/월 탭 → 좌측 날짜 목록(오래된 순) → 우측 PDF 뷰어
- 새 글: 날짜 직접 지정(소급 등록 가능), PDF 다중 첨부, 화면 구조 유지
- 글 수정: 제목·내용·날짜 변경, 기존 PDF 개별 삭제 + 새 PDF 추가
- PDF 색인(북마크): 페이지+메모 저장 후 클릭 시 해당 페이지로 점프
- 대용량 업로드: 600M, 첨부 50개까지
- 스마트폰 반응형

매일 작업 PDF 올리실 때 바로 사용하시면 됩니다.