태창 ERP 실무 가이드

간결판 - 핵심 기능 중심

태창 ERP 시스템 실무 사용 가이드

버전: 1.0

최종 업데이트: 2025년 1월

대상: 태창 ERP 사용자 (관리자, 회계 담당자, 일반 사용자)

목차

1. 로그인 및 계정 정보

1.1 시스템 접속

웹사이트 주소: `http://localhost:5000` (개발 환경)

	태창 ERP 시스템	
	계정이 로그인하세요	
	사용자명	
	사용자명을 입력하세요	
	비밀변호	
	비밀변호를 입력하세요	
	로그언	
N		

[로그인 화면]

- 1.2 계정 종류 및 권한
- 1.3 로그인 절차
- 1.4 로그아웃 방법
- 1.5 비밀번호 변경 (관리자만)

2. 메인 대시보드 사용법

2.1 대시보드 화면 구성

화면 구성 요소

- A. KPI 카드 (상단)
- 총 재고 가치
- 금일 입고 건수
- 금일 출고 건수
- 재고 부족 경고 건수
- 활성 거래처 수
- B. 차트 영역 (중앙)
- 월별 재고 추이 (선 그래프)
- 카테고리별 재고 분포 (파이 차트)
- 최근 거래 내역 (막대 그래프)
- C. 빠른 작업 버튼 (우측)
- 입고 등록
- 출고 등록
- 재고 조회
- D. 최근 활동 (하단)
- 최근 8개 거래 목록
- 실시간 업데이트
- 2.2 KPI 카드 읽는 법
- 2.3 자동 새로고침 설정
- 2.4 빠른 작업 실행
- 2.5 차트 활용법
- 2.6 최근 활동 영역

3. 품목 관리

3.1 품목이란?

품목 종류:

- 원자재 (RAW): 철강, 코일, 원재료
- 부자재 (SUB): 나사, 볼트, 부속품
- 반제품 (WIP): 중간 가공품
- 완제품 (FINISHED): 최종 제품
- 상품 (GOODS): 구매 후 재판매 상품

3.2 품목 목록 조회

화면 구성

- A. 상단 버튼 영역
- "품목 등록" 버튼
- "템플릿 다운로드" 버튼
- "일괄 업로드" 버튼
- "Excel 내보내기" 버튼
- B. 검색 및 필터 영역
- 검색창 (품목코드, 품목명, 규격, 소재)
- 분류 필터 (원자재/부자재/반제품/완제품/상품)
- 타입 필터 (RAW/SUB/WIP/FINISHED/GOODS)
- 초기화 버튼

C. 품목 테이블

- 품목코드, 품목명, 분류, 타입
- 규격, 소재, 두께, 너비, 높이
- 현재고, 안전재고, 위치
- 기준단가
- 작업 버튼 (수정/삭제/이미지)

3.3 품목 검색하기

3.4 품목 1개 등록하기

- 3.5 품목 수정하기
- 3.6 품목 삭제하기
- 3.7 품목 이미지 등록하기
- 3.8 Excel로 품목 한번에 등록하기
- 3.9 품목 목록 Excel로 내보내기

4. 입고 처리

4.1 입고란?

입고 시 자동 처리:

- 🛛 품목 재고 자동 증가
- 마 재고 이력 자동 기록
- 미 입고 금액 자동 계산 (수량 x 단가)

4.2 입고 목록 조회

화면 구성

A. 탭 영역

- 입고 (현재)
- 생산
- 출고

B. 상단 버튼

- "입고 등록" 버튼
- "Excel 내보내기" 버튼

C. 검색 및 필터

- 날짜 범위 선택
- 공급사 검색
- 품목 검색
- 거래번호 검색

D. 입고 내역 테이블

- 거래번호, 거래일자
- 공급사명
- 품목 정보
- 수량, 단가, 총액
- LOT번호, 유효기간
- 등록일시
- 작업 버튼 (수정/삭제)

4.3 단일 품목 입고 등록

- 4.4 여러 품목 동시 입고 등록
- 4.5 월별 단가 자동 적용 확인
- 4.6 공급사 정보 자동 입력
- 4.7 입고 내역 수정하기
- 4.8 입고 내역 삭제하기
- 4.9 입고 현황 조회 및 검색
- 4.10 입고 내역 Excel 내보내기

5. 출고 처리

5.1 출고란?

출고 시 자동 처리:

- □ 품목 재고 자동 감소
- 마 재고 이력 자동 기록
- □ 출고 금액 자동 계산 (수량 x 단가)
- 미 재고 부족 시 경고 표시 (강제 출고 가능)

5.2 출고 목록 조회

화면 구성

A. 탭 영역

- 입고
- 생산
- 출고 (현재)
- B. 상단 버튼
- "출고 등록" 버튼
- "Excel 내보내기" 버튼

C. 검색 및 필터

- 날짜 범위 선택
- 고객사 검색
- 품목 검색
- 거래번호 검색

D. 출고 내역 테이블

- 거래번호, 거래일자, 배송일자
- 고객사명
- 품목 정보
- 수량, 단가, 총액
- 배송 정보
- 등록일시
- 작업 버튼 (수정/삭제)

5.3 단일 품목 출고 등록

- 5.4 여러 품목 동시 출고 등록
- 5.5 재고 부족 시 대처법
- 5.6 고객사 정보 자동 입력 활용
- 5.7 월별 단가 자동 적용 (출고)
- 5.8 출고 내역 수정 및 삭제
- 5.9 출고 현황 조회 및 검색
- 5.10 출고 내역 Excel 내보내기

6. 생산 처리

6.1 생산이란?

생산 시 자동 처리:

- □ 완제품 재고 자동 증가
- □ BOM에 등록된 원자재/부자재 재고 자동 감소
- □ 생산 이력 자동 기록
- □ 자재 소비 내역 추적 가능

6.2 생산 등록 전 준비사항

6.3 생산 목록 조회

화면 구성

A. 탭 영역

- 입고
- 생산 (현재)
- 출고
- B. 상단 버튼
- "생산 등록" 버튼
- "Excel 내보내기" 버튼

C. 검색 및 필터

- 날짜 범위 선택
- 품목 검색 (완제품)
- 생산 번호 검색

D. 생산 내역 테이블

- 생산번호, 생산일자
- 완제품 정보
- 생산 수량
- 소비 자재 목록
- 등록일시
- 작업 버튼 (수정/삭제)

6.4 생산 등록하기

- 6.5 BOM 기반 자동 계산 원리
- 6.6 생산 수정 및 삭제
- 6.7 생산 현황 조회
- 6.8 생산 내역 Excel 내보내기

7. 재고 현황 확인

7.1 재고 현황이란?

재고 현황에서 확인 가능:

- 현재고
- 안전재고
- 재고 가치
- 재고 상태 (정상/부족/없음)
- 최근 거래 이력

7.2 재고 현황 조회

화면 구성

A. 상단 KPI 카드

- 총 재고 품목 수
- 총 재고 가치
- 재고 부족 품목 수
- 재고 없음 품목 수

B. 필터 및 검색

- 분류 필터 (원자재/부자재/반제품/완제품/상품)
- 재고 상태 필터 (정상/부족/없음)
- 품목 검색

C. 재고 테이블

- 품목코드, 품목명
- 분류, 타입
- 현재고, 안전재고
- 단위
- 기준단가, 재고 가치
- 재고 상태
- 최근 거래 일시
- 작업 버튼 (상세/조정)

7.3 재고 상태 이해하기

7.4 재고 검색 및 필터링

- 7.5 재고 상세 보기
- 7.6 재고 조정하기
- 7.7 재고 조정 이력 조회
- 7.8 재고 회전율 분석 (참고)
- 7.9 재고 현황 Excel 내보내기

8. 거래처 관리

8.1 거래처란?

거래처 종류:

- **고객사** (CUSTOMER): 제품을 구매하는 업체
- **공급사** (SUPPLIER): 자재를 공급하는 업체
- **협력사** (PARTNER): 외주 가공, 물류 등
- **기타** (OTHER): 기타 협력 업체

8.2 거래처 목록 조회

화면 구성

A. 상단 버튼

- "거래처 등록" 버튼
- "템플릿 다운로드" 버튼
- "일괄 업로드" 버튼
- "Excel 내보내기" 버튼

B. 검색 및 필터

- 검색창 (거래처코드, 거래처명, 사업자번호)
- 거래처 타입 필터 (고객사/공급사/협력사/기타)
- 초기화 버튼

C. 거래처 테이블

- 거래처코드, 거래처명
- 거래처 타입
- 사업자번호, 대표자명
- 연락처, 이메일
- 주소
- 담당자 정보
- 작업 버튼 (수정/삭제)

8.3 거래처 1개 등록하기

8.4 거래처 정보 수정하기

- 8.5 거래처 삭제하기
- 8.6 거래처 검색 및 필터링
- 8.7 Excel로 거래처 대량 등록하기
- 8.8 거래처 목록 Excel로 내보내기
- 9. BOM (자재 명세서) 관리
- 10. 매출 및 수금 처리
- 11. 매입 및 지급 처리
- 12. 월별 단가 관리
- 13. 회계 보고서
- 14. Excel 활용법
- 15. 자주 묻는 질문 (FAQ)

부록: 추가 리소스