

도구보다 사용 조건을 적어요

엑셀 자동화와 웹앱을 같은 업무 조건으로 비교하는 필기용 PDF입니다. 인쇄해서 작성하며, 입력 필드는 없습니다.

01 업무 이름 / 작성일 / 현재 입력 파일과 원하는 결과

02 사용자·기기 / 설치 제한 / 회사 계정과 공유 제한

구분할 내용	현재 상태 / 필요한 조건
원본이 저장되는 곳	
데이터를 수정하는 주체	
최신 결과를 읽는 곳	
동시에 바꾸는 상황	
역할별로 다른 조회·수정 범위	

엑셀 공동 편집과 연결 도구가 파일에 쓰는 작업은 조건이 다릅니다. 웹 화면이 있어도 공유 저장·권한·충돌 처리가 자동으로 갖춰지지는 않습니다.

03 유지할 기능 / 바꿀 기능 / 모르는 조건과 확인 담당

모르는 항목은 미확인으로 남기세요. 실제 고객 자료 대신 공개 가능한 가상 자료로 시험을 준비합니다.

두 후보의 시험을 함께 맞춰요

후보 A와 B에 동일한 입력과 기대 결과를 제시하세요. 해당 없음은 이유를 적고, 실행하지 않은 항목은 미실행으로 남깁니다.

01 후보 A / 후보 B / 같은 입력 파일·버전·행 수

시험할 상황	양쪽에 같은 기대 결과 / 멈출 조건
정상 입력·저장·재조회	
필수 열 누락·열 이름 변경	
필요한 동시 수정·중복 입력	
역할별 조회·수정·승인	
내보내기·원본 복구	

02 원본 보관 위치 / 복구 순서 / 결과를 확인할 담당·날짜

03 포함·제외 범위 / 계정·운영 비용 / 고장 났을 때 수정할 사람

화면의 버튼을 숨긴 상태만으로 접근 제한을 통과시키지 마세요. 단독 파일 정리처럼 역할 구분이 필요 없으면 이유를 쓰고 해당 시험을 제외할 수 있습니다.

가상의 지점 신청 업무 예시예요

선택 방법을 설명하기 위한 가정입니다. 실제 고객 업무, Excel·Power Apps 실행 결과, 시간·비용 절감이나 납품 실적 이 아닙니다.

조건	작성한 예시
업무 / 가상 입력	두 지점 신청 관리 / 이름 대신 A-01·B-01 식별자
사용자 / 장소	지점 담당자 2명은 휴대폰, 관리자는 PC
조회·수정 범위	담당자는 자기 지점만, 관리자는 전체 신청 확인
비교할 후보	엑셀 공동 편집 / 역할별 접근을 갖춘 공유 앱
시험 후보 / 이유	공유 앱의 데이터·권한 설계를 검토. 역할별 범위가 실제로 제한되는지 먼저 시험

같은 완료 조건을 먼저 적습니다

상황	기대하는 동작 / 아직 확인할 것
정상 입력	A-01 저장 후 다시 조회해 같은 값 확인
다른 지점 접근	담당자가 B-01 조회·수정 불가, 실제 검사 필요
같은 신청 동시 변경	조용한 덮어쓰기 대신 충돌 알림·재확인 요청
복구·범위 제외	원본 복사본으로 복원 확인 / 결제·메일 발송 제외

현재 결과: 모두 미실행. 웹앱이라는 이름은 권한·충돌 처리의 구현 증거가 아닙니다. 기대 동작은 이번 가상 업무의 요청 조건입니다.

다른 조건의 예: 한 담당자의 월말 파일 정리이고 역할별 공유가 필요 없다면 기존 파일 자동화를 먼저 시험할 수 있습니다. 사용자 수만으로 선택하지 않습니다.

실제 결과를 보고 선택해요

같은 입력·작업량으로 시험한 뒤 기록하세요. 준비·처리·검토·재작업의 사람 시간과 도구 대기 시간을 구분합니다.

실제로 확인한 항목	후보 A	후보 B
시험일 / 입력·버전·행 수		
정상 결과 / 저장 뒤 재조회		
예외·동시 수정 / 접근 제한		
내보내기 / 원본 복구		
사람 시간 / 도구 대기 (별도)		
초기 준비 / 반복 운영 비용		

판단 (선택·수정·중단·보류) / 근거 / 남은 조건·다음 확인일

만들 때 확인한 공식 자료

Microsoft: Excel 공동 편집
공유 저장과 지원 환경, 별도 메모리 값의 한계 → 1쪽

Microsoft: Excel Online (Business) 연결 도구
연결 도구와 수동 편집의 동시 파일 수정 제한 → 1·2쪽

Microsoft: Excel 데이터로 Power Apps 만들기
기존 파일 연결과 Dataverse 가져오기 구분 → 1쪽

확인일: 2026-09-07. 공식 문서의 범위를 대조한 설계 자료이며 제품 기능을 직접 실행한 비교 보고서가 아닙니다. 계정·요금·회사 정책은 실제 환경에서 별도로 확인하세요.