[20230327 오픈단계 품질 점검 - 플랫폼 WMS UI/UX 개선 프로젝트](https://wiki.gsretail.com/pages/viewpage.action?pageId=169721481)

[Skip to end of metadata](https://wiki.gsretail.com/pages/viewpage.action?pageId=169721481#page-metadata-end)

* [손강민/QA팀](https://wiki.gsretail.com/display/~gmson)님이 작성, [2023-03-28](https://wiki.gsretail.com/pages/diffpagesbyversion.action?pageId=169721481&selectedPageVersions=4&selectedPageVersions=5)에 최종 변경

[Go to start of metadata](https://wiki.gsretail.com/pages/viewpage.action?pageId=169721481#page-metadata-start)

| **코드** | **품질점검 단계** | **QA** | **품질점검일** | **오픈일자** | **PM** | **BL(업무리더)** | **IL** | **계획 공수** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **P202212069** | 분석(  )  설계(  )  구현 (  )  시험 (  )  기타( V ) | 손강민M | 2023. 3. 26 | 2023. 4. 1 | 박정현 팀장 / SCM팀 | 방숭영 M / SCM팀 | 이영상 매니저 (물류서비스팀) | 1050.5M/M |

**0. 종합의견**

비기능 품질 관련 유관부서 오픈 검토 의견 확인되었고, 단위/통합 테스트 결과 발견된 기능 결함 유형은 모두 조치된 것으로 확인되었습니다.   
유관부서와의 협업 모니터링을 통해 안정적 순차 오픈 부탁드리며,  
1차 오픈 이후 변경사항이 있을 경우, 산출물 현행화 부탁드립니다.

**1. 관리 영역 (착수/계획, 실행/통제 단계)**

**가) 범위/일정관리 측면**

* 특이사항 없음

**나) 이슈/위험관리 측면**

* 특이사항 없음

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **단계** | **영역** | **점검항목** | **산출물명** | **점검결과** | **점검내용** | **개선사항** | **비고 (IL 의견)** |
| 착수/계획 | 범위/일정관리 | 범위/일정관리 체계 수립 적정성 | WBS |  |  |  |  |
| 이슈/위험관리 | 이슈/위험관리 체계 수립 적정성 | 사업수행계획서 |  |  |  |  |
| 의사소통 관리 | 내부/외부 이해관계자 의사소통 체계 수립 적정성 | 사업수행계획서 |  |  |  |  |
| 실행/통제 | 범위/일정관리 | 이슈/위험관리 활동 적정성 | WBS |  |  |  |  |
| 이슈/위험관리 | 이슈/위험관리 활동 적정성 | 이슈관리대장 |  |  |  |  |
| 의사소통 관리 | 의사소통 관리 활동 적정성 | 주간보고서 |  |  |  |  |
| 자원 관리 | 인력관리 활동 적정성 | 주간보고서 |  |  |  |  |

**2. 개발 공정 (분석/설계/구현/시험)**

**가) 기능 품질 측면**

* 운영조직 인스펙션 결과 및 기능 측면의 결함은 조치 완료되어 특이사항 없음
* 통합테스트 과정에서 주문 실적수신 관련, 테스트케이스 2건 (요마트 배달 주문내역 실적수신, 배달실적 차이) 미조치

**나) 비기능 품질 측면**

* 보안 취약점 조치 완료

**다) 산출물**

* 일부 보완이 필요한 사항이 있으므로 안정화 기간 내 조치 필요

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **단계** | **산출물명** | **적용 여부** | **작성 여부** | **점검 결과** | **개선사항** | **비고** |
| 분석 | 요구사항정의서 | 적용 | O |  |  |  |
| 아키텍처정의서 | 적용 | O |  |  |  |
| 화면정의서 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 프로세스흐름도 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 설계 | 인터페이스목록 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 인터페이스설계서 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 화면목록 | 적용 | - |  |  |  |
| 화면설계서 | 적용 | - |  |  |  |
| 프로그램목록 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 프로그램설계서 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 테이블설계서 | 제외 | N/A |  |  |  |
| 구현 | 단위테스트결과서 | 적용 | O |  |  |  |
| 시험 | 통합테스트결과서 | 적용 | O |  |  |  |
| 이행 | 오픈점검보고서 | 적용 | O |  |  |  |
| 사용자매뉴얼 | 적용 | O |  |  |  |
| 운영자매뉴얼 | 적용 | O |  |  |  |

**3. 개발 지표**

기능/비기능 개발 지표 특이사항 없음

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **구분** | **개발지표** | | **설명** | **목표율** | **완료율** | **확정 개수** | **확정 대상** | **비고(지연, 변경율 %)** |
| **기능** | 요구사항확정율 | | 요구사항 확정율 = 요구사항 확정 수 / 요구사항 대상 수 | 100% | 100% | 147 | 147 |  |
| 1단계 | 프로그램 개발 완료율 | 프로그램 개발 완료율 = 개발 완료된 프로그램 수 / 개발 대상 프로그램 수 | 100% | 100% | 131 | 131 |  |
| 단위테스트 완료율 | 테스트 완료율 = 테스트 완료된 프로그램 수 / 테스트 대상 프로그램 수 | 100% | 100% | 131 | 131 |  |
| 통합테스트 완료율 | 통합 테스트완료율 = 통합 테스트 완료 시나리오 수 / 통합 테스트 대상 시나리오 수 | 100% | 80% | 60 | 60 |  |
| 통합테스트 결함 조치율 | 결함조치율 = 조치 완료된 통합테스트 결함 수 / **발견된 통합테스트 결함 수** | 100% | 100% | 42 | 42 |  |
| **비기능** | 1단계 | 보안취약성 점검조치율 | 보안취약성 점검 조치율 = 보안취약성 조치건수/보안취약성 적발건수 | 100% | 100% | 7 | 7 |  |