## 릴리스 4.0.2205.0

### 새 기능

|  |  |
| --- | --- |
| 식별자 | 항목 |
| SNR#1552 | 앱 인텔리전스 지원 체계 추가 |
| SNR#1532 | 센트리 원격 재시작 및 실시간 정보 조회 기능 추가 |

### 기능 개선

|  |  |
| --- | --- |
| 식별자 | 항목 |
| SNR#1095 | 메일 설정 및 티켓 메일 양식 개선 |
| SNR#1506 | 화면 잠금 기능 개선 |
| SNR#1687 | 계정 잠금 설정 변경 |
| SNR#1707 | 드롭다운 메뉴의 내용이 잘 표시되도록 개선 |
| SNR#1750 | 대시보드 URL 파라미터를 통한 입력 변수 지원 |
| SNR#1751 | 위젯 클릭 이벤트에 GLOBAL\_FILTERS 매크로 지원 |
| SNR#1752 | 위젯 이벤트에 화면 전환 옵션 추가 |
| SNR#1792 | 소나 프로시저 그룹 공유 권한 지정 기능 |
| SNR#1809 | 탐지 시나리오에 IP 블랙리스트 등록, IP 차단필드 설정 추가 |
| SNR#1829 | 첨부파일 이름 툴팁 지원 |
| SNR#1840 | LDAP 번들 추가 |
| SNR#1845 | 소명 제출/반려/승인 후, 스크롤이 상단으로 이동하도록 개선 |
| SNR#1856 | 시나리오 쿼리 항목을 10000자까지 입력 가능하도록 개선 |
| SNR#1902 | 하둡 관련 모듈 제거 |
| SNR#1903 | 메뉴 레이아웃 및 스타일 변경 |

### 버그 해결

|  |  |
| --- | --- |
| 식별자 | 항목 |
| SNR#1188 | 소나 시작 시 빌드되지 않은 행위 프로파일에 대해 오류가 발생하는 현상 해결 |
| SNR#1249 | 스탠바이 서버 절체 판단하는 기준을 ping 대신 failure 여부로 변경 |
| SNR#1359 | 쿼리 창 하이라이트 개선 - 따옴표 내 괄호 처리, 서브쿼리 내 주석 처리, 특수문자 큰 따옴표 처리 |
| SNR#1514 | 일반 사용자가 사용자 정의 변수 조회 시 다른 사용자의 변수도 조회되는 문제 해결 |
| SNR#1585 | CLI 커맨드 sonar.createStreamRule 로 룰 생성이 불가능한 문제 해결 |
| SNR#1595 | 쿼리 자동 완성 시, 쿼리 커맨드와 옵션을 구분하지 않는 문제 해결 |
| SNR#1623 | 대시보드 레이아웃 편집 후 위젯 리사이징이 안되는 현상 해결 |
| SNR#1700 | 접속 프로파일 동기화 트레이스에서 암호 평문 노출되는 문제 해결 |
| SNR#1705 | 클러스터 관리자에게 IP 카테고리가 중복 표시되는 문제 해결 |
| SNR#1709 | 피벗 메뉴에서 컬럼을 값, 행, 열 항목에 드래그 할 때 쿼리가 실행되지 않는 현상 해결 |
| SNR#1740 | 차트 클릭 이벤트로 쿼리 실행 동작 시 매크로 치환이 제대로 안되는 현상 해결 |
| SNR#1746 | 다른 창이나 탭에서 로그인 후 새로고침 했을 때 첫 화면에서 로그인 창이 보이는 현상 해결 |
| SNR#1774 | 정규화 페이지에서 스키마 목록 불러오기전에 다른 페이지 이동할 경우 다시 정규화 페이지로 돌아가는 문제 해결 |
| SNR#1819 | 수집기 삭제 처리 로직이 누락된 문제 해결 |