# Service 1.112.x

### **Service 1.112.8**

2023년 11월 17일

# **Application**

- Fixed 분석 > 트랜잭션 검색 메뉴에서 검색 결과에 트랜잭션ID, 멀티 트랜잭션 ID가 포함될 경우 조회 결과 하단에 페이지네이션이 안보이도록 처리
- Fixed 대시보드 > 액티브 트랜잭션 메뉴에서 트랜잭션 목록 중 하나를 선택하면 나타나는 액티브 트랜잭션 창의 실행중 TX 버튼 제거

#### Kubernetes

Fixed 다음 메뉴 경로에서 트랜잭션 목록 중 하나를 선택하면 나타나는 액티브 트랜잭션 창의 실행중 TX 버튼 제거

- 대시보드 > 컨테이너 맵 > 컨테이너 블록 클릭 > 상세 보기 > Active Transaction 위젯의 차트 클릭
- 대시보드 > 액티브 트랜잭션 메뉴에서 트랜잭션 목록의 항목 클릭

# **Service 1.112.7**

2023년 11월 10일

#### Database

Fixed 관리 > 에이전트 목록 메뉴에서 에이전트가 비활성 상태이면 활성 / 비활성 컬럼의 날짜 데이터가 나오지 않는 현상 수정

## **Service 1.112.6**

2023년 11월 08일

# **Application**

Fixed 트레이스 분석의 트랜잭션 데이터 미조회 현상 수정

### Database

Fixed 분석 > 락 트리 메뉴에서 테이블에 조회된 쿼리를 클릭하면 플랜 창이 표시되도록 수정

### URL

Fixed URL 목록 메뉴에서 URL 추가하기 버튼 클릭 시 표시되는 창의 가이드 바로가기 버튼에 대한 다국어 지원

# **Service 1.112.5**

2023년 11월 03일

### Kubernetes

Changed 경고 알림 > 이벤트 설정 > 메트릭스 메뉴에서 복합 메트릭스 이벤트를 추가할 경우 데이터 조회 범위 옵션에 2분 항목 추가

## **Service 1.112.4**

2023년 11월 03일

### 공통

Fixed 보고서 메뉴에서 다운로드 버튼이 동작하지 않는 버그 수정

### Server

Fixed 서버 목록 > 서버 목록 메뉴에서 사용자는 더이상 과거 시점을 조회할 수 없습니다. 실시간( ▶) 또는 일시 정지(Ⅱ) 상태에서만 조회할 수 있도록 수정했습니다.

# **Service 1.112.3**

2023년 11월 01일

### 공통

- Fixed 채널톡 좌측 프로젝트 코드 버튼 위치가 채팅창 뒤에 위치해 보이지 않는 현상 수정
- Fixed 상품 카탈로그 메뉴에서 배너 영역이 웹 브라워저에 따라 스타일이 깨지는 현상 수정

### **Application**

#### 대시보드

Fixed 트레이스 분석 창의 테이블 뷰 탭에서 에러 정보 문자열이 잘려보이는 현상 수정

#### 에이전트 설치

Fixed Java 에이전트의 설치 문구 수정

- 에이전트 다운로드 섹션에 에이전트 버전별 내용 추가
- JVM 옵션 관련해 SpringBoot, Java 17 버전 대응한 내용 추가
- 기타 중복 문구 제거

### Database

- Changed 대시보드 > 인스턴스 목록 메뉴에서 테이블 헤더에 전체 인스턴스를 선택할 수 있는 버튼 추가
- Fixed MySQL V2 프로젝트의 인스턴스 목록 메뉴에서 멀티 뷰 버튼을 선택하면 V1 버전의 인스턴스 모니터링 메뉴로 이동하는 버그 수정

#### URL

Feature URL 추가, 편집 시 수집 주기를 선택할 수 있는 UI 추가

## **Service 1.112.2**

2023년 10월 27일

### 공통

#### 이용내역

Fixed 결제 정보 메뉴에서 청구서 수신 정보 항목을 수정하면 에러 메시지가 나타나는 문제 수정

#### 통합 대시보드

Fixed 히트맵 위젯에서 트레이스 분석 팝업창이 동작하지 않는 현상 수정

# **Service 1.112.1**

2023년 10월 26일

## **Application**

Fixed 대시보드 > 트랜잭션 맵 메뉴의 TX 트레이스 목록에서 상세 조회 버튼이 보이지 않는 문제

수정

#### Database

- Fixed 대시보드 > 멀티 인스턴스 모니터링 메뉴에서 락 트리 데이터가 나오지 않는 문제 수정
- Changed MySQL 및 PostgreSQL 프로젝트의 V2 전환 기간을 2023년 12월 31일까지 연장하며 관련한 메뉴에서 날짜 수정

# **Service 1.112.0**

2023년 10월 25일

공통

#### **User Interface**

- Feature 상품 카탈로그 페이지에서 더 나은 사용자 경험을 위한 디자인 개편
- Feature 사이드 바 너비 조정 기능 추가
- Fixed 사용자 언어가 일본어인 경우 사이드 바의 상품 소개 페이지에서 상품 제목을 영어로 수정

#### Flex 보드

Fixed 리치 텍스트 위젯의 텍스트 편집기에서 사용 불가능한 편집 기능 버튼 제거

#### 경고 알림

Fixed 이벤트 설정 > 메트릭스 탭 메뉴에서 동일한 json 파일을 반복적으로 import할 경우 내용이 표시되지 않는 문제 수정

#### 사용자 행위

Changed 사이트맵 > 사용자 행위 메뉴의 테이블에서 Request URI, METHOD 컬럼 제거

### **Application**

- Changed 중복 이용되는 지표의 명칭에 대한 통일화, 표준화 작업
  - 。 URL, 트랜잭션, 트랜잭션 명 → 트랜잭션
  - Domain, 도메인 → 도메인
  - 。 DBC Time, DB 접속시간, DB 접속 시간 → DB 연결 시간
  - ∘ URL 해시 → 트랜잭션 해시
  - ° CPU 시간, CPU 사용 시간 → CPU 사용 시간
  - 메모리 할당, 메모리 할당 사용량 → 메모리 할당량
  - HTTPC, HTTP 호출, HTTPC 건수 → HTTP 호출 건수
  - 그 외 다수의 중복되는 용어 및 용어에 대한 작성 규칙 수립하여 표준화 진행
- Changed 통계/보고서 > 통계 메뉴에서 탭 이동 시 사용자가 설정한 검색 시간을 유지하도록 수정

### Server

#### 서버 목록

- Fixed 서버 목록 메뉴에서 에이전트 검색 시 에이전트 목록의 배경 색상과 실제 상태가 일치하지 않는 문제 수정
- Fixed 서버 상세 메뉴에서 실시간 인터벌 게이지가 꽉 찬 상태에서 서버 목록을 변경할 경우, 변경 전 서버의 지푯값이 표시되는 문제 수정

### Database

#### 공통

• Feature 대시보드 > 인스턴스 모니터링 메뉴에서 비실시간 모드 상태가 되면 해당 시간의 SQL 통계 메뉴로 이동할 수 있는 버튼 추가

- Changed 대시보드 > 인스턴스 목록 메뉴에서 테이블이 브라우저 크기에 맞춰 채워지도록 변경
- Changed 통계/보고서 > SQL 통계 메뉴의 사용자 편의성을 위한 UI 개선
  - 프로그레스바 추가
  - 테이블 영역에 패널 추가
  - 테이블 서브 차트에 ChartIndex 추가
- Changed 분석 > 데이터베이스 파라미터 메뉴의 테이블 스크롤이 테이블 내부에서 생성되도록 변경

#### **DB V2**

- Changed 로그 > 로그 설정 메뉴에서 설치형 DB, AWS RDS별 로그 설정 방법 설명 추가
- Changed 인스턴스 모니터링 메뉴에서 선택한 위젯의 메트릭스를 변경, 추가, 삭제할 경우 위젯의 제목을 비워 변경된 메트릭스로 자동 완성된 문자열이 placeholder로 입력되도록 변경
- Fixed 멀티 인스턴스 모니터링 메뉴에서 액티브 세션이 누락되던 문제 수정
- Fixed 멀티 인스턴스 모니터링 메뉴에서 SQL Elapse Map 위젯 차트의 조회 범위 수정

#### **PostgreSQL**

Fixed 분석 > Wait 분석 메뉴에서 액티브 세션의 상세 정보 창을 통해 세션 히스토리 메뉴로 이동할 경우, Wait 분석 메뉴의 시간으로 세션 히스토리를 조회하도록 수정

#### **SQL Server**

Changed MS SQL Server 상품의 이름을 SQL Server로 변경

### Kubernetes

• Feature 대시보드 > 컨테이너 맵 메뉴에서 블록 색상 표시 지표에 애플리케이션 관련 필드도 선택할 수 있도록 추가

① container, kube\_pod 지표 카테고리의 필드 목록에 app\_counter 지표 카테고리의 필드 목록 추가

- Fixed 대시보드 > 컨테이너 맵 메뉴의 요약 또는 상세 보기에서 로그/이벤트 탭의 조회 가능 여부에 따른 안내 메시지 수정
- Fixed 관리 > 네임스페이스 관리 메뉴에서 트라이얼 기간 동안 네임스페이스 프로젝트를 10개 이상 생성하면 불가능하다는 메시지 표시
- Changed 다음 메뉴에서 트레이스 분석 기능을 개선된 버전으로 교체, 변경 사항은 <u>다음 문서</u>를 참조하세요.
  - 애플리케이션 > 멀티 서비스 히트맵
  - 대시보드 > 컨테이너 맵

### Cloud

Feature 사이트맵 > 사용자 행위 메뉴 추가

#### Log

- Feature 로그 > 로그 설정 > 로그 1차 파서 설정 탭에서 파서를 추가할 경우, 로그 검출 조건의 검색 값 입력 시 예약어에 대한 유효성 검증 추가
- Changed 로그 설정 > 로그 1차 파서 설정 탭 메뉴에서 인덱스 생성이 불가한 예약어에 대한 설명 위치 변경
- Fixed 로그 > 로그 검색 메뉴의 로그 목록에서 태그를 클릭하면 나타나는 드롭다운 메뉴의 검색 또는 제외 검색을 선택하면 중복 값이 필터 입력란에 포함되는 현상 수정
- Fixed 로그 필터 입력에서 값을 수정할 때 대소문자 구분 옵션이 반영되지 않는 현상 수정
- Fixed 로그 설정 메뉴에서 사용자가 선택한 언어에 따라 로그 설정 가이드를 연동하도록 수정

#### Browser

- Feature 사이트맵 > 사용자 행위 메뉴 추가
- Feature 분석 > AJAX 히트맵 메뉴 추가

- ① AJAX 히트맵 메뉴에 대한 자세한 내용은 <u>다음 문서</u>를 참조하세요.
- Fixed 사용자 언어가 일본어인 경우 대시보드 > 브라우저 모니터링 대시보드 메뉴에서 일본어 위젯 제목 수정