# Service 1.98.X

# **Service-1.98.7**

2023년 4월 20일

### 공통

• Fixed 계정 아이콘 선택 > 계정 정보 관리 > 계정 정보 메뉴에서 회원 탈퇴 시 미납 금액 표현 및 경영 지원팀 전화번호 안내 수정

# **Application**

- Fixed 분석 > 멀티 트랜잭션 추적 메뉴에서 MTID / CUSTID 값 미입력 시 데이터가 검색되지 않는 버그 수정
- Change 분석 > 멀티 트랜잭션 추적 메뉴에서 MTID / CUSTID 검색 값 유효성 체크 로직 추가

# **Service-1.98.6**

2023년 4월 18일

### 공통

### 사이트 관리

- Change 사이트 관리 > 비즈니스 보드 메뉴에서 productType을 platformType 으로 변경
- Change 사이트 관리 > 결제 관리 > 사용량 메뉴에서 상품 타입 컬럼 제거

### 이용 내역

• Change 이용 내역 > 청구 및 납부 내역 메뉴에서 청구 내역 상세 보기 목록에서 **상품 타입** 컬럼 제거

# CloudWatch, NCP, OCI, Azure

Fixed 관리 > 에이전트 설치 메뉴에서 설명 추가 및 UI 수정

- 프로젝트 생성 직후 에이전트 설치 페이지 진입 시 표시되는 로딩 이미지 하단에 설명 추가
- 서비스 목록 조회, 저장 시 표시되는 로딩 이미지 하단에 설명 추가
- CloudWatch 설치 안내 페이지가 스크롤에 가려지지 않고 바로 표시되도록 설명 부분의 높이 수정

# **Service-1.98.5**

2023년 4월 7일

Fixed 통계/보고서 > 보고서 메뉴에서 사용자가 선택한 시작일 기준이 아니라 현재 기준으로만 에이전트 목록을 필터 옵션으로 가져오는 버그 수정

# Service-1.98.4

2023년 4월 7일

# **Application**

Fixed 히트맵 메뉴에서 트랜잭션 상세 정보 창을 띄울 시 멀티 TX 테이블 탭이 표시되지 않는 버그 수정

## **Service-1.98.3**

2023년 4월 6일

### **Database**

Change 분석 > 메트릭스 이상 탐지 메뉴 숨김 처리, 사이트 맵 메뉴를 통해 접근 가능

# Service-1.98.2

2023년 4월 5일

### 공통

Fixed 계정 정보 관리 > 회원 탈퇴 메뉴를 이용해 회원 탈퇴할 경우 탈퇴 관련 사항(미납금, 권한 정보 등)을 팝업창에서 확인하도록 수정

## **Application**

Fixed 대시보드 > 애플리케이션 대시보드 메뉴에서 언어 설정이 일본어일 때, 요약 위젯의 텍스트가 줄 바꿈이 되지 않아 지표가 가려지는 버그 수정

## **Service-1.98.1**

2023년 3월 31일

Fixed 분석 > 메트릭스 차트 메뉴에서 오버레이 차트의 CSV 다운로드 버그 수정

# Service-1.98.0

2023년 3월 29일

### 공통

### UX/UI

사용자 만족도를 높이기 위해 다음과 같이 사용자 인터페이스 디자인을 개선합니다.

- Change 이용내역 > 청구서 미리보기 메뉴의 UI 개선
  - 프로젝트, 상품별로 그룹화 된 청구서 미리보기 정보 제공
  - 그룹화된 데이터의 관련 상품 정보 및 과금 집계량, 청구금액 합 확인 가능
- Change 이용내역 > 프로젝트 유료 전환 메뉴의 UI 개선

- Change 화면 상단에 위치한 '메뉴 경로'를 '메뉴명'으로 표시하도록 변경
  - 변경 전: 상위 경로 > 메뉴명
  - 변경 후: 메뉴명
- Change 화면 오른쪽 위에 와탭 기술 문서 링크 버튼 추가 및 채널톡 내 기술 문서 링크 제거
- Fixed 서비스 로고 옆에 위치한 브라우저 시간 불일치 알림 아이콘 위치 수정
- Fixed 프로젝트가 없는 그룹을 선택하면 프로젝트 생성 페이지로 이동하지 않도록 수정
- Deprecate 통합 대시보드, 통합 메트릭스 보드 메뉴는 2023년 5월 1일 이후 왼쪽 사이드 메뉴에서 제거, 사이트 맵으로 이전 예정 관련 안내 표시

#### Flex 보드

- Change 대시보드 및 목록을 화면에 불러올 때 로딩 인디케이터 적용
- Feature Series 위젯 타입의 차트 설정에서 범례 표시 추가
- Feature Series 위젯 타입에 누적 차트 타입 추가
- Feature Series 위젯 타입의 차트 설정에서 차트 색상 기준 옵션 추가
  - 기존: 태그를 기준으로 차트 색상 표현
  - 추가: 필드 기준으로 차트 색상을 나타낼 수 있는 옵션
- Feature DB 상품군에서 다음 위젯 템플릿 추가
  - DB 공통
    - CPU % (xos) 위젯
    - Memory % (xos) 위젯
  - MySQL
    - 슬로우 쿼리
  - PostgreSQL
    - 슬로우 쿼리
    - PostgreSQL Wait Event 건수 위젯
    - PostgreSQL Client Ip 건수 위젯
    - PostgreSQL 통계 테이블

- PostgreSQL 액티브 세션 건수
- PostgreSQL 액티브 세션 테이블

#### **MXQL**

Fixed MXQL 쿼리 내 필드명에 특수 문자가 들어가면 MXQL 데이터 호출 시 발생하는 버그 수정을 위해 MXQL 쿼리 생성 로직 수정

#### 로그

- Change 로그 메뉴의 기능에 대한 빠른 이해를 위해 메뉴명 변경
  - 라이브 Tail → 라이브 테일
  - 탐색기 → 로그 트렌드
  - 검색기 → 로그 검색
- Change 로그 검색 메뉴에서 조회 내용을 Timestamp 기준으로 정렬하는 기능(최근 순/과거 순) 변경
- Change 로그 트렌드 메뉴에서 검색키를 최대 2개까지 설정할 수 있도록 수정 (검색값은 제한 없음)
- Change 로그 트렌드 메뉴에서 조회 시간을 변경했을 때 선택한 필터에 대한 결과가 없을 경우 앞서 선택한 필터를 해제할 수 있도록 개선

#### 경고 알림

• Feature 이벤트 설정 메뉴에서 에이전트 중복 알림 옵션 추가

모니터링 중인 에이전트 가운데 동일한 ID를 설정한 에이전트가 2개 이상일 때 지표를 중복으로 수집하면서 발생하는 경고 알림입니다. 에이전트 이름을 중복으로 설정하지 않았는지 에이전트 설정에서 관련 옵션을 확인하세요. 블루/그린과 같은 배포 상황에서 에이전트가 중복되어 경고 알림이 발생할 경우 이 기능을 이용하길 권장합니다. 같은 이름의 에이전트가 동시에 2개 이상 기동된 경우 선택한 시간 동안 알림은 발생하지 않습니다.

- Feature 이벤트 수신 설정 메뉴에서 수신 태그 미설정 알림 받기 옵션 추가 이벤트 수신 태그가 설정되지 않은 경고 알림을 수신하지 않으려면 해당 옵션을 선택하세요.
- Fixed 이벤트 수신 설정 메뉴에서 등록한 모바일 기기의 수가 표시되지 않는 버그 수정

• Fixed 이벤트 설정 메뉴에서 로그 이벤트 추가 시 이벤트 발생 일시 중지 항목에 대한 설명 문구 수정

#### 관리

- Feature 사용자 권한으로 **로그 조회** 권한 추가
- Feature 프로젝트 관리 메뉴에서 경고 알림 언어 선택 옵션 추가
- Fixed 멤버 초대 창에서 멤버 관리 권한을 OFF할 수 없는 버그 수정
- Fixed 채널톡 > 와탭 지원팀 초대 기능이 동작하지 않는 버그 수정
  - ① 와탭 지원팀 초대 버튼은 멤버 관리 권한을 보유한 사용자에게만 노출됩니다.
- Fixed 정비 계획 메뉴에서 매월 탭을 클릭하면 화이트 아웃 발생 현상 수정
- Change 계정 정보 관리 > 회원 탈퇴 메뉴를 이용해 회원 탈퇴할 경우 유의 사항 최신화 및 탈퇴 관련 사항(미납금, 권한 정보) 등 확인 절차 추가

#### 이용 내역

프로젝트 유료 전환 메뉴에서 다음의 기능을 추가 및 수정합니다.

- Feature 원하는 프로젝트를 여러 개 선택해 유료로 전환하는 기능 추가
- Change 월간 예상비용 컬럼에서 제품별 상세를 확인할 수 있도록 수정

#### 상품 카탈로그

- Feature 프로젝트 추가 시 프로젝트 그룹 항목에 그룹 검색 기능 추가
- Change 조직을 선택한 상태에서 프로젝트 추가 시 프로젝트 그룹 항목을 필수 선택하도록 변경

### **Application**

#### 애플리케이션 대시보드

- Fixed 히트맵 위젯에서 데이터 호출이 중단되는 현상 수정
- Fixed 액티브 트랜잭션 위젯에서 모든 에이전트를 비활성화하면 차트를 업데이트하지 않는 문제 수정

#### 통계/보고서

Change 통계 메뉴에서 조회 시간 범위를 최대 62일에서 최대 31일로 변경

### Server

#### 대시보드

Fixed 리소스 보드 메뉴에서 **Top N 이퀄라이저** 차트 화면 사이즈가 큰 경우 Y축이 길게 표시되는 현상 수정

#### 서버 목록

Feature 서버 상세 메뉴에서 프로세스 테이블의 정렬 옵션으로 개수 내림차순 추가

#### 서버 설정

Change 원격 파일 뷰어 메뉴 명칭을 에이전트 로그 뷰어로 변경

#### 로그

Fixed 로그 설정 메뉴의 에이전트 설정 옵션 수정

#### 경고 알림

- Fixed 알림을 복사할 때, 알림 정책 복사 창에서 선택할 수 있는 프로젝트 목록 중 일부가 누락되는 버그 수정
- Feature 이벤트 기록 메뉴에서 마지막 변경 시간 표시 옵션 추가
- Feature 경고 알림 > 이벤트 수신 설정 메뉴에서 3rd 파티 플러그인 설정에 에스컬레이션 옵션 추가
  - Escalation을 에스컬레이션으로 번역
  - 옵션을 수정하면 유효성 체크를 진행하도록 수정
  - 옵션값을 변경한 다음 저장하지 않으면 버튼의 색상을 변경하도록 수정

### Container

• Change 관리 > 에이전트 설치 페이지 UI 및 내용 개선

- Fixed 대시보드 > 컨테이너 맵에서 필터 옵션으로 포함을 선택하면 부분 일치하는 컨테이너가 표시되지 않는 현상 수정
- Fixed 대시보드 > 컨테이너 맵 메뉴에서 리셋 버튼을 클릭하면 옵션이 초기화되지 않는 현상 수정

### **Database**

#### 데이터베이스 공통

- Feature 통계/보고서 > SQL 통계 메뉴에서 다음의 테이블 기능 추가
  - 테이블의 컬럼 크기 조절 가능
  - 페이지를 벗어나도 조절한 컬럼 크기가 해제되지 않도록 설정 저장
  - 테이블 헤더의 각 컬럼 항목을 선택하면 선택 기준에 따라 목록 정렬
- Fixed 관리 > 에이전트 설치 메뉴의 안내 문구 위치 수정
- Fixed 경고 알림 > 파일 로그 알림 메뉴에서 로그가 발생하지 않은 시간대를 조회하면 이전 로그 데이터가 남아있는 현상 수정

#### PostgreSQL, MySQL

Feature 통계/보고서 > 데이터베이스 사이즈 신규 UI 적용

#### **Tibero**

Change 통계/보고서 > 테이블스페이스 사이즈 메뉴에서 테이블스페이스 사용량에 따른 프로그레스 바의 색상 변경

### **AWS**

Fixed 이벤트 기록 메뉴를 선택하면 연관 없는 스냅샷 페이지로 이동하는 버그 수정

### AWS (CloudWatch), Azure, NCP, OCI

- Change 프로젝트 내 서비스마다 수집 주기를 설정할 수 있도록 기능 및 UI 수정
- Feature 활성화된 서비스만 표시하는 필터 추가
- Feature 서비스 이름 검색창 추가