

# Altibase 6.5.1.10.9 Patch Notes

---

- [New Features](#)
  - [BUG-51446 서버 비정상 종료 시\(SIGSEGV 등\) altibase\\_error.log에 콜스택 외 추가 진단 정보를 출력하도록 개선](#)
  - [BUG-51467 서버 비정상 종료시 altibase\\_error.log에 콜스택 외 클라이언트 정보를 출력하도록 개선](#)
- [Fixed Bugs](#)
  - [BUG-51880 쿼리 수행의 안정성 개선을 위한 내부 로직 개선\(column count 관리 구조 변경\)](#)
  - [BUG-48433 dumptrc 수행 시 altibase\\_error.log 에 콜스택과 OS 에러 메시지가 섞이는 문제를 개선합니다.](#)
  - [BUG-49243 20000바이트 이상의 길이가 긴 SQL문 사용 시 altibase\\_error.log 에 콜스택이 출력되지 않습니다.](#)
- [Changes](#)
  - [Version Info](#)
  - [호환성](#)
  - [프로퍼티](#)
  - [성능 뷰](#)

## New Features

---

### BUG-51446 서버 비정상 종료 시(SIGSEGV 등) altibase\_error.log에 콜스택 외 추가 진단 정보를 출력하도록 개선

- **module :** mm
- **Category :** Maintainability
- **재현 빈도 :** Frequence
- **설명 :** 서버 비정상 종료 시(SIGSEGV 등) altibase\_error.log에 콜스택 외 추가 진단 정보를 출력하도록 개선합니다.
- **재현 방법**
  - 재현 절차
  - 수행 결과
  - 예상 결과
- **Workaround**
- **변경사항**
  - Performance view
  - Property
  - Compile Option
  - Error Code

## BUG-51467 서버 비정상 종료시 altibase\_error.log에 콜스택 외 클라이언트 정보를 출력하도록 개선

- **module** : mm
- **Category** : Functionality
- **재현 빈도** : Always
- **설명** : 서버 비정상 종료시 altibase\_error.log에 콜스택 외 클라이언트 정보를 출력하도록 개선합니다.
  - CliPkgVer: 클라이언트 버전
  - CliProtoVer: 클라이언트 통신 프로토콜 버전
  - CliType: 클라이언트 타입
  - AppInfo: 어플리케이션 정보

기존 콜스택 정보 아래에 추가로 출력됩니다.

```
BEGIN-DUMP Diagnostic Information =====
  Statement: 00007F75D24A9808
  Session: 000000000A22F148
    CliPkgVer: 7.4.0.0.0
    CliProtoVer: 7.1.9
    CliType: CLI-64LE
    AppInfo: isql
  Task: 000000000A16EF00
  Link: 00007F74E0000990
  ConnType: 1
END-DUMP Diagnostic Information =====
```

## Fixed Bugs

### BUG-51880 쿼리 수행의 안정성 개선을 위한 내부 로직 개선(column count 관리 구조 변경)

- **module** : qp
- **Category** : Fatal
- **재현 빈도** : Unknown
- **설명** : 잘못된 메모리 참조 예방 및 안정성 보강을 위해 column count 관리 구조를 변경했습니다.
- **재현 방법**
  - 재현 절차
  - 수행 결과
  - 예상 결과
- **Workaround**
- **변경사항**
  - Performance view

- Property
- Compile Option
- Error Code

## BUG-48433 dumptrc 수행 시 altibase\_error.log 에 콜스택과 OS 에러 메시지가 섞이는 문제를 개선합니다.

- **module** : id
- **Category** : Fatal
- **재현 빈도** : Unknown
- **증상** : dumptrc 수행 시 altibase\_error.log 에 콜스택과 OS 에러 메시지가 섞이는 문제를 개선합니다.
- **재현 방법**
  - 재현 절차
  - 수행 결과
  - 예상 결과
- **Workaround**
- **변경사항**
  - Performance view
  - Property
  - Compile Option
  - Error Code

## BUG-49243 20000바이트 이상의 길이가 긴 SQL문 사용 시 altibase\_error.log 에 콜스택이 출력되지 않습니다.

- **module** : id
- **Category** : Testcase Fail
- **재현 빈도** : Always
- **설명** : 20000바이트 이상의 길이가 긴 SQL문 사용 시 altibase\_error.log 에 콜스택이 잘리는 현상을 수정합니다. 이 현상은 BUG-4843301 반영된 Altibase 7.1.0.5.2 버전부터 발생하는 버그입니다.
- **재현 방법**
  - 재현 절차
  - 수행 결과
  - 예상 결과
- **Workaround**
- **변경사항**
  - Performance view
  - Property
  - Compile Option

- Error Code

# Changes

## Version Info

altibase version	database binary version	meta version	cm protocol version	replication protocol version
6.5.1.10.9	6.3.1	8.1.1	7.1.3	7.4.5

Altibase 6.5.1 패치 버전별 히스토리는 [Version Histories](#)에서 확인할 수 있다.

## 호환성

### Database binary version

데이터베이스 바이너리 버전은 변경되지 않았다.

데이터베이스 바이너리 버전은 데이터베이스 이미지 파일과 로그파일의 호환성을 나타낸다. 이 버전이 다른 경우의 패치(업그레이드 포함)는 데이터베이스를 재구성해야 한다.

### Meta Version

메타 버전은 변경되지 않았다.

### CM protocol Version

통신 프로토콜 버전은 변경되지 않았다.

### Replication protocol Version

Replication 프로토콜 버전은 변경되지 않았다.

## 프로퍼티

추가/변경/삭제된 프로퍼티 없음.

## 성능 뷰

추가/변경/삭제된 성능뷰 없음.