

Altibase 6.5.1.10.4 Patch Notes

- [Fixed Bugs](#)
 - [BUG-51144 테이블 스키마와 인덱스 스키마가 다른 Cross-schema reference 인덱스 통계 정보 수집을 지원해야 합니다.](#)
- [Changes](#)
 - [Version Info](#)
 - [호환성](#)
 - [프로퍼티](#)
 - [성능 분](#)

Fixed Bugs

BUG-51144 테이블 스키마와 인덱스 스키마가 다른 Cross-schema reference 인덱스 통계 정보 수집을 지원해야 합니다.

- **module** : ux-aexport
- **Category** : Functional Error
- **재현 빈도** : Always
- **설명** : COLLECT_DBMS_STATS를 ON으로 설정한 상태에서 aexport를 수행할 때 발생하던 문제를 수정했습니다. 테이블 소유자와 인덱스 소유자가 다른 경우, 인덱스 통계 정보를 추출하는 과정에서 aexport가 비정상적으로 종료되는 결함을 수정했습니다.
- **재현 방법**
 - **재현 절차**

```
CREATE USER alti IDENTIFIED BY test;
CONNECT alti/test
DROP TABLE t1;
CREATE TABLE t1 (c1 INTEGER, c2 CHAR(10), c3 CHAR(10));
CREATE INDEX t1_idx1 ON t1 (c1);

CONNECT sys/manager
CREATE INDEX alti.t1_idx2 ON alti.t1 (c2);
CREATE INDEX t1_idx3 ON alti.t1 (c3);
exec gather_database_stats(0.1,10,false);

// aexport.properties 파일에서 COLLECT_DBMS_STATS = ON 설정

$ aexport -u sys -p manager -s localhost
```

- **수행 결과**

```
##### TBS #####

##### USER #####
** input user ALTI's password(default - same with USER_NAME):

##### SYNONYM #####

##### DIRECTORY #####

##### TABLE #####
** "ALTI"."T1"
... query[EXEC GET_INDEX_STATS('"ALTI"', '"T1_IDX1"', NULL, ?, ?, ?, ?,
?, ?,
?)]
... query[EXEC GET_INDEX_STATS('"ALTI"', '"T1_IDX2"', NULL, ?, ?, ?, ?,
?, ?,
?)]
... query[EXEC GET_INDEX_STATS('"ALTI"', '"T1_IDX3"', NULL, ?, ?, ?, ?,
?, ?,
?)]
[ERR-31014 : Index not found]
```

- 예상 결과

오류없이 정상동작

- 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
6.5.1.10.4	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.