Altibase 7.1.0.7.1 Patch Notes

Table of Contents

- Fixed Bugs
 - o <u>BUG-49610 TO DATE 함수에서 날짜 형 데이터 형식으로 FF#를 사용한 경우 #보다 작은 자릿수를 허용</u>합니다.
 - <u>BUG-49625 TO DATE 함수에서 날짜형 데이터 형식으로 SSSSSS를 사용한 경우 잘못된 결과를 반환합</u> 니다.
 - o <u>BUG-49630 CATALOG SLOT REUSABLE 기본값을 0으로 변경합니다.</u>
- <u>Changes</u>
 - Version Info
 - o <u>호환성</u>
 - o <u>프로퍼티</u>
 - ㅇ <u>성능 뷰</u>

Fixed Bugs

BUG-49610 TO_DATE 함수에서 날짜 형 데이터 형식으로 FF#를 사용한 경우 #보다 작은 자릿수를 허용합니다.

• module: mt

• Category: Functionality

• 재현 빈도 : Always

• 설명: TO_DATE 함수에서 날짜 형 데이터 형식으로 FF#를 사용한 경우 #보다 작은 자릿수를 허용합니다.

```
FF6 이면 6자리 이하의 수 허용합니다. (=FF)
```

FF5 이면 5자리 이하의 수 허용합니다.

FF4 이면 4자리 이하의 수 허용합니다.

FF3 이면 3자리 이하의 수 허용합니다.

FF2 이면 2자리 이하의 수 허용합니다.

FF1 이면 1자리 이하의 수 허용합니다.

• 재현 방법

ㅇ 재현 절차

```
ALTER SESSION SET DEFAULT_DATE_FORMAT = 'YYYY-MM-DD HH:MI:SS:SSSSSS';

SELECT TO_DATE('2022-02-06 13:26:41.51001', 'yyyy-MM-dd hh24:mi:ss.ff6') FROM

DUAL;
```

○ 수행 결과

```
[ERR-21038 : Literals in the input do not match the format string.]
```

○ 예상 결과

```
2022-02-06 13:26:41:510010
```

- Workaround
- 변경사항
 - o Performance view
 - Property
 - o Compile Option
 - Error Code

BUG-49625 TO_DATE 함수에서 날짜형 데이터 형식으로 SSSSSS를 사용한 경우 잘못된 결과를 반환합니다.

- module: mt
- Category: Functional Error
- 재현 빈도 : Always
- 설명: TO_DATE 함수에서 날짜형 데이터 형식으로 SSSSSS를 사용한 경우 잘못된 결과를 반환하는 오류를 수 정합니다.
- 재현 방법
 - ㅇ 재현 절차

```
ALTER SESSION SET DEFAULT_DATE_FORMAT = 'YYYY-MM-DD HH:MI:SS:SSSSS';
DROP TABLE T1 CASCADE;
CREATE TABLE T1 (C1 VARCHAR(30), C2 DATE);
INSERT INTO T1 VALUES('2022-01-11 02:17:39.958', T0_DATE('2022-01-11 02:17:39.958', 'YYYY-MM-DD HH:MI:SS.SSSSSS'));
SELECT C1, T0_CHAR(C2, 'YYYY-MM-DD HH24:MI:SS.FF3') FROM T1;
```

○ 수행 결과

○ 예상 결과

- Workaround
- 변경사항
 - o Performance view
 - o Property
 - o Compile Option
 - o Error Code

BUG-49630 __CATALOG_SLOT_REUSABLE 기본값을 0으로 변경합니다.

• module: sm

• Category : Other

• 재현 빈도 : Always

• 설명: __CATALOG_SLOT_REUSABL 기본값을 0으로 변경합니다.

- 재현 방법
 - ㅇ 재현 절차
 - ㅇ 수행 결과
 - 예상 결과
- Workaround
- 변경사항
 - o Performance view
 - o Property
 - o Compile Option
 - o Error Code

Changes

Version Info

altibase	database binary	meta	cm protocol	replication protocol
version	version	version	version	version
7.1.0.7.1	6.5.1	8.10.1	7.1.7	7.4.7

Altibase 7.1 패치 버전별 히스토리는 Version Histories 에서 확인할 수 있다.

호환성

Database binary version

데이터베이스 바이너리 버전은 변경되지 않았다.

Meta Version

메타 버전은 변경되지 않았다.

CM protocol Version

통신 프로토콜 버전은 변경되지 않았다.

Replication protocol Version

Replication 프로토콜 버전은 변경되지 않았다.

프로퍼티

추가된 프로퍼티

변경된 프로퍼티

삭제된 프로퍼티

성능 뷰

추가된 성능 뷰

변경된 성능 뷰

삭제된 성능 뷰