latin1에서_utf8mb4로_변환하기

- description : Table Encoding 변환
- author : 도봉산핵주먹
- email : hylee@repia.com
- lastupdate : 2020-04-22

변환한 이유

> 에러내용 (내부 프로젝트 코** 본문태그 전체를 수집해서 DB에 Insert 할때 생김)

- ERROR 1366 (HY000) : incorrect string value : '\xED\x95\x9C\xEC\x9A\xB0...' for column 'ARTCL_HTML' at row 1

> 분석

- 소스 중 이모티콘이 포함되어있어 생기는 에러
- 이모티콘 4byte라 이보다 작은 CharacterSet 인 문자 집합으로 인코딩 되어있으면 깨져서 에러가 난다.

> 참고

* mariaDB utf8은 3byte 이므로 이모티콘을 포함하려면 utf8mb4로 변환해야한다.

- 문자 집합(Character Set)과 인코딩(Encoding)

</code>

중요 코드

```
list.get(list.size() - 1)
```

결과 출력

```
The last element is D
```

Ref

- 문자 집합(Character Set)과 인코딩(Encoding)

도봉산핵주먹, java, List마지막요소

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:mariadb:latin1%EC%97%90%EC%84%9C_utf8mb4%EB%A1%9C_%EB%B3%80%ED%99%98%ED%95%98%EA%B8%B0&rev=1587517047

Last update: **2022/03/10 19:52**