

# JSON

속성-값으로 이루어진 데이터오브젝트를 사용하기위해 인간이 읽을 수 있는 텍스트를 사용하는 개방형표준 포맷이다.

기본자료형

숫자,문자열,참/거짓,배열,객체,null

예시

앨범정보

```
{ //
  "album_info":{
    title:String
    artist:String
    genre :String
    promotion:String
    release_date:String
    clickNumber_love :NSInteger
  }

  "song_list":[ {
    song_number:NSInteger
    song_name:String
    artist{singer_name:String
    feature_singer:String
    }
    like:NSInteger
    musicVideo:String
    article:String
    radio:String
    }
  ]

  "song_info":[

    song_name:String
    writter:[String]
    transcripiter:[String]
    composor:[String]
  ]

  "album_intro":String
}
```

- NSDictionary로 표현하는방식

```
#import <Foundation/Foundation.h>

int main(int argc, const char * argv[]) {

    NSDictionary *dic =@{ @"fruit":@"apple",@"drink":@"vita500"};

    NSLog(@"갯수는%d개 입니다.",[dic count]);
    NSLog(@"%@ ",[dic objectForKey:@"fruit"]);

    return 0;
}
```

```
2016-09-28 20:20:32.916 example[12044:1077172] 갯수는2개 입니다
2016-09-28 20:20:32.917 example[12044:1077172] apple
```