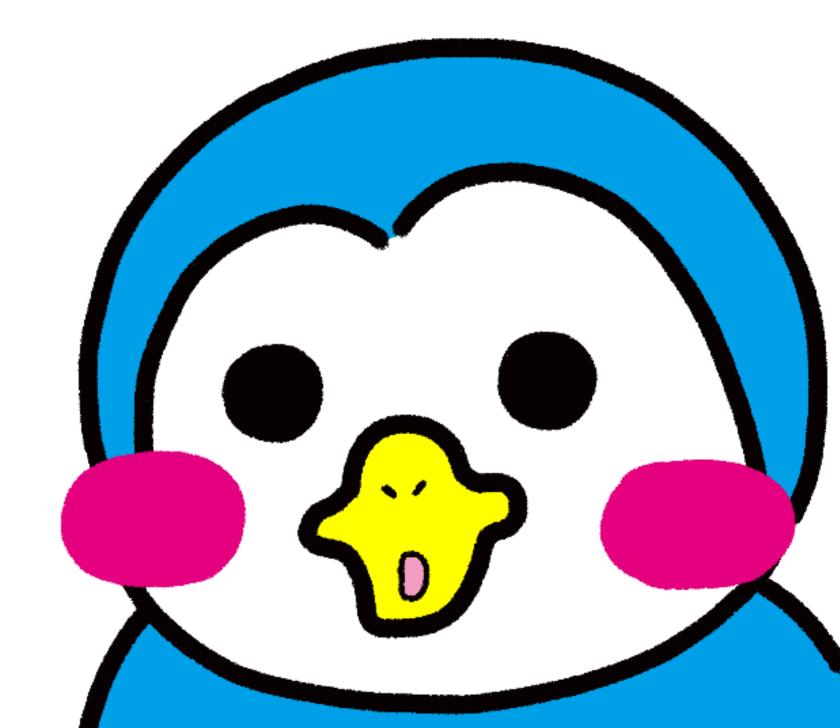
유노코딩과 함께하는 자바스크립트 기초 강의

빌트인 객체 JSON





JSON 너는 누구냐

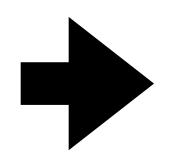
JSON은 자바스크립트 객체 표기법(JavaScript Object Notation)을 뜻하며, 이는 자바스크립트 객체를 문자열로 표현하는 데이터 포맷이다.

주로 자바스크립트에서만 사용할 수 있는 객체 타입을, 다른 프로그래밍 언어에서도 사용할 수 있는 형태(문자열)로 변환하기 위해 사용한다.



JSON 형식으로 쓴다면

JSON 형식은 자바스크립트 객체 리터럴 표기법에 기반을 두고 있다. 객체 키와 문자열은 따옴표로 묶어야 하나, 나머지는 그대로 표기할 수 있다.



이건 객체 리터럴

이건 JSON 문자열



너무 번거롭나요?

걱정하지 말자. JSON 표기를 도와주는 내장 객체 JSON의 두 메소드를 사용하면 객체를 JSON 형식 문자열로 변환하거나, 그 반대의 환원도 진행할 수 있다.

메소드명	기능	특이사항
stringify	객체 to JSON	undefined, 함수 등은 생략되거나 null로 변환
parse	JSON to 객체	작은 따옴표, 후행 쉼표는 파싱 불가하기도



수고하셨습니다:)