Javascript Objects

- description : Javascript Object Properties
- author : 오션
- email : shlim@repia.com
- lastupdate : 2021-04-29

The source of this article

Javascript Object Properties
속성(properties)은 JavaScript 오브젝트에서 가장 중요한 부분입니다.

JavaScript Properties

속성(properties)은 JavaScript 오브젝트와 관련된 값입니다.

JavaScript 오브젝트는 정렬되지 않은 속성의 모음입니다.

속성은 일반적으로 변경, 추가 및 삭제할 수 있지만, 일부는 읽기 전용입니다.

Accessing JavaScript Properties

오브젝트 속성에 엑세스하기 위한 구문은 다음과 같습니다:

```
objectName.property     // person.age
```

또는

```
objectName["property"]  // person["age"]
```

또는

```
obejctName[expression]  // x = "age"; person[x]
```

```
표현식(expression)은 속성 이름으로 평가되어야 합니다.
```

Example 1

```
let person = {
  firstName: "John",
  lastName: "Doe",
  age: 50,
  eyeColor: "blue"
};

document.getElementById("demo").innerHTML =
  person.firstName + " is " + person.age + " years old."; // John is 50
years old.
```

Example 2

```
let person = {
  firstName: "John",
  lastName: "Doe",
  age: 50,
  eyeColor: "blue"
};

document.getElementById("demo").innerHTML =
person["firstName"] + " is " + person["age"] + " years old.";  // John is 50
years old.
```

JavaScript for...in Loop

JavaScript `for...in` 스테이트먼트는 오브젝트 속성을 반복합니다.

Syntax

```
for (variable in object) {
  // code to be executed
}
```

`for...in` 루프 내부의 코드 블록은 오브젝트의 속성을 반복하면서 각 속성에 대해 한 번씩 실행됩니다.

Example

```
let txt = "";
```

```
let person = { fname: "John", lname: "Doe", age: 25 };
let x;
for (x in person) {
  txt += person[x] + " ";
}
document.getElementById("demo").innerHTML = txt;  // John Doe 25
```

오션, Javascript, Objects, Properties

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:javascript:javascript_note:js_object_properties&rev=1619671877

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