2025/10/29 07:06 1/2 Javascript - DOM

# Javascript - DOM

Le DOM, Document Object Model correspond à la l'ensemble des objets définis de manière arborescente générés par le navigateur par l'interprétation d'un document HTML.

Le DOM fourni une API permettant sa manipulation, à partir de Javascript.

Les éléments du DOM sont des objets, disposant de propriétés, de méthodes et peuvent être associés à des évènements.

## document & accès aux objets

La variable **document** est l'objet racine généré par un document HTML. Elle permet d'accéder à l'ensemble des objets instanciés dans une page.

Exemple d'accès à un élément par son **id**, et modification de son contenu grace à la propriété **innerHTML** :

La propriété **innerHTML** est accessible sur tous les éléments d'une page (y compris son body), et permet d'affecter un contenu HTML à l'élément.

#### Accès par id

Un id est unique dans une page Web : le meilleur moyen d'accéder à un élément précis de la page est de le faire par son id :

Accès à l'élément d'id intro :

```
const element=document.getElementById('intro');
```

#### Last update: 2023/03/30 12:45

### Accès par tagName

Le tagName correspond au type d'un élément défini par sa balise ouvrante (p, div, a, span...).

Recherche des éléments de type p :

const elements=document.getElementsByTagName('p');

From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/web/js/dom?rev=1680173130

Last update: 2023/03/30 12:45

