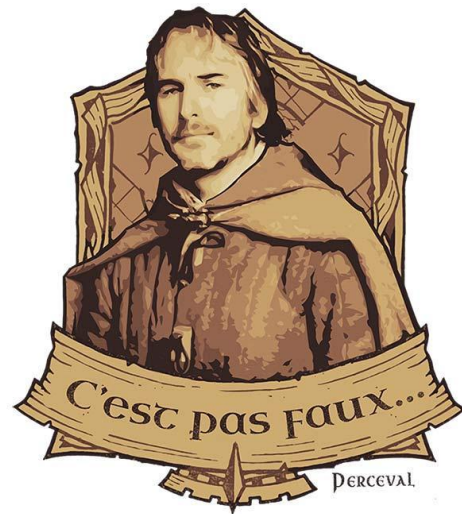


AJAX SEO et CORS

Juin 2018



1.

SEO

Attention au référencement

Contenu non pris en compte par Google



Charger le dernier contenu au chargement de la page.
Les appels AJAX se font pour le contenu créés après le chargement.

Escaped fragment

Ajouter la page chargée en AJAX dans le lien de la page

```
www.monsitedynamique.com/#!lastnews
```

Le robot Google va donc appeler le lien suivant

```
www.monsitedynamique.com/?_escaped_fragment_=lastnews
```

Escaped fragment

Modifier le lien via javascript

```
history.pushState({}, "Derniers articles", "lastnews");
```

Afficher la page en php

```
if (isset($_GET['_escaped_fragment_'])) {  
    $script = "/pages/" . $_GET['_escaped_fragment_'] . ".php";  
    if (file_exists($script)) {  
        include ($script);  
    }  
}
```

2.

CORS

Echange entre serveurs

Qu'est-ce le CORS

Cross-Origin Resource Sharing

Consiste à ajouter des entêtes HTTP afin de permettre à un agent utilisateur d'accéder à des ressources d'un serveur situé sur une autre origine que le site courant.

CORS côté serveur

Autoriser un site à charger une page en AJAX

```
header('Access-Control-Allow-Origin: http://www.site.com');
```

Autoriser tous les sites à charger une page en AJAX

```
header('Access-Control-Allow-Origin: *');
```


Détecter un appel AJAX côté serveur

```
$ajax = isset($_SERVER['HTTP_X_REQUESTED_WITH']) &&  
        $_SERVER['HTTP_X_REQUESTED_WITH'] == 'XMLHttpRequest';  
  
if ($ajax) {  
    // La requête est en AJAX  
}
```