

Quels sont des Témoins ? Quelles sont les différences entre eux (session contre persistant) ?

Contenu

[Introduction](#)

[Informations générales](#)

[Types de Témoins](#)

Introduction

Ce document décrit ce que sont les Témoins de HTTP et ce qu'est la différence entre les Témoins de session et les Témoins persistants.

Informations générales

Les Témoins sont des chaînes des données qu'un web server envoie au navigateur. Quand un navigateur demande un objet du même domaine à l'avenir, le navigateur enverra la même chaîne des données de nouveau au serveur d'origine.

Les données sont envoyées du web server sous forme d'en-tête de HTTP appelée le « Positionnement-Témoin ». Le navigateur envoie le Témoin de nouveau au serveur dans une en-tête de HTTP appelée le « Témoin ».

Voici un exemple de quelle transaction de Témoin de HTTP pourrait ressembler à :

Réponse de HTTP du web server :

[...]

Set-Cookie: first.lastname

Le HTTP OBTIENNENT du client :

[...]

Cookie: first.lastname

Dans la transaction d'échantillon, le web server a indiqué le client créer le Témoin « first.lastname ». La prochaine fois que le client demande un objet de ce domaine il envoie le Témoin avec la demande. Ceci illustre comment un web server pourrait pouvoir rappeler certaines informations telles que des ouvertures de session utilisateur.

Types de Témoins

Il y a deux types différents de Témoins - des Témoins de session et des Témoins persistants. Si un Témoin ne contient pas une date d'expiration, c'est considéré un Témoin de session. Des

Témoins de session sont enregistrés dans la mémoire et pas écrit jamais s au disque. Quand le navigateur se ferme, le Témoin est de manière permanente perdu à partir de là. Si le Témoin contient une date d'expiration, c'est considéré un Témoin persistant. La date spécifiée dans l'expiration, le Témoin sera retiré à partir du disque.

Il y a plusieurs différent met en place un Témoin peut contenir, séparé par des points-virgules. Les définitions sont :

expire

expires= " Wdy, Densité-Lun-AAAA HH : Millimètre : GMT SOLIDES SOLUBLES »

Détermine quand le Témoin doit être supprimé.

chemin

path=/
/

Détermine sur quel chemin pour retourner le Témoin. Dans cet exemple, le Témoin sera envoyé quand allant au chemin racine dans un domaine.

domaine

domain=whatever.domain.com

Spécifie pour quel domaine le Témoin est utilisé. Si ceci n'apparie pas le domaine actuellement étant parcouru à, il est considéré un Témoin d'interlocuteur "3rd » et sera rejeté par le navigateur. Ceci empêche un domaine plaçant un Témoin pour un domaine différent.