



Services

Les services AngularJS permettent de partager du code dans une application, via l'injection de dépendances.

AngularJS propose un grand nombre de services (et providers) prêts à l'emploi. Ils sont précédés du symbole \$ (\$scope, \$http,\$timeout...).

Les services sont :

- Lazily instantiated, c'est-à-dire instanciés uniquement si on en a besoin
- Des singletons, c'est-à-dire qu'ils ne sont instanciés qu'une seule fois

Exemples d'utilisation de services :

- Récupération de données via Ajax (au lieu de le faire un peu partout dans les contrôleurs)
- Regroupement de fonctions « utilities » utilisées dans une application
- Définition de paramètres (configuration) d'une application

Quelques services Angularjs

Nom	Rôle
\$animate	permet d'accéder à des fonctions de manipulation des éléments du DOM (ajout, modification, insertion, déplacement...)
\$document	wrapper vers window.document
\$http	fourni des méthodes permettant d'effectuer des requêtes ajax vers un serveur (get, post, put, delete...)
\$interval	wrapper pour la fonction setInterval de js
\$timeout	wrapper pour la fonction setTimeout de js
\$window	wrapper vers window

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/riclient/angularjs/services?rev=1419429467>

Last update: **2019/08/31 14:40**

