

Documentation technique  
Application Marvel  
v1.0

Sommaire :

## Introduction

Cette application est un simple exercice visant à interroger l'API (Application Programming Interface) Marvel, la franchise ayant publiées d'innombrables comics produit des films et autres films d'animations (dessins animés).

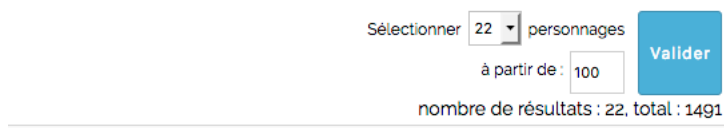
Fonctionnement.

L'application comporte une page d'accueil et d'une page où figure la liste des personnages de comics.



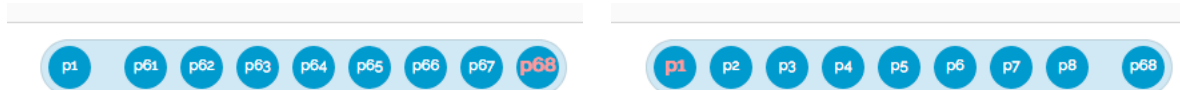
Par défaut, la liste affiche 22 personnages à partir du centième. En revanche, il est possible de changer ces paramètres pour afficher ce que l'on souhaite.

Pour cela, on saisit le nombre de personnage que l'on souhaite afficher, et à partir de combien de personnages et de cliquer sur valider.



Le nombre de résultat et le nombre total de personnage est également affiché.

Il est possible de naviguer dans les pages de résultat via les numéros situés en bas de page :



La règle de navigation affiche les 8 pages autour de la page courante (en orange) et « glisse » en fonction de la page courante affichée. Un bouton d'accès rapide à la dernière page et à la première page sont disponibles, en fonction de la position de la règle de pagination.

Il est possible de filtrer les personnages :

- En fonction de leur description : Seulement ceux qui ont une description
- En fonction de si ils ont leur propre comic: Seulement si ils ont leur propre comic.



#### Liste des personnages

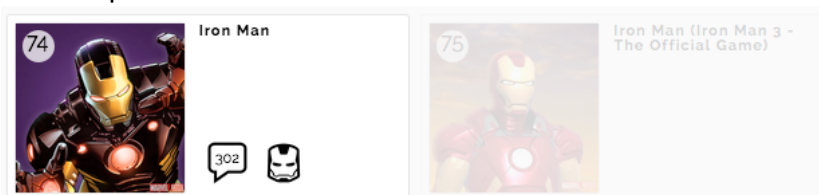
Filtrer les personnage

Seulement ceux qui ont au moins un comic

Seulement ceux qui ont une description

Le filtrage est exclusif, c'est à dire que c'est soit l'un, soit l'autre.

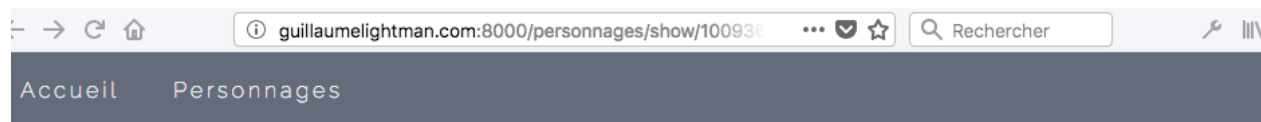
La vignette descriptive du personnage comporte sa photo, son nom et des icones indiquant si il a une description  et / ou a son comic . La bulle de la description indique la longueur (en caractères) de la description.



Lorsque l'on clique sur un personnage, sa fiche descriptive apparaît.

Sa fiche comporte :

- Sa photo
- So nom
- Sa description (si présente, sinon, il est affiché « aucune description n'a été fournie pour ce personnage »).
- Le nombre de comics dans lesquels apparaît ce personnage
- Ses trois premiers comics



## Iron Man

*Wounded, captured and forced to build a weapon by his enemies, billionaire industrialist Tony Stark instead created an advanced suit of armor to save his life and escape captivity. Now with a new outlook on life, Tony uses his money and intelligence to make the world a safer, better place as Iron Man.*

Ce personnage a dans **2394** comics de Marvel.

Ses trois premières parutions :



On notera, tout de même, qu'à l'époque, une BD coûtait 12 cents(\$)... :oD