

service

- Objet : commande **service**
- Niveau requis :
[débutant, avisé](#)
- Commentaires : *Gestion d'administration des services de votre système.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
[à-tester](#)
 - Création par [smolski](#) le 17/11/2010
 - Testé par le
- Commentaires sur le forum : [C'est ici^{1\)}](#)

Introduction

Lorsque nous décidons de gérer directement l'activité d'un service présent sur notre système, il est préférable d'utiliser la commande :

```
service
```

à la commande [invoke-rc.d](#).

Cette dernière étant plutôt destinée à un usage par script particulier.

SYNOPSIS

```
service SCRIPT COMMANDE [OPTIONS]
```

```
service --status-all
```

```
service --help | -h | --version
```

DESCRIPTION

```
service
```

exécute un script d'initialisation System V dans un environnement aussi prévisible que possible, en supprimant la plupart des variables d'environnement et en utilisant / (racine) comme répertoire de travail.

Le paramètre SCRIPT indique un script d'initialisation System V, se trouvant dans /etc/init.d/SCRIPT.

Les valeurs permises pour COMMANDE dépendent du script appelé. **service** fournit la COMMANDE et les OPTIONS au script, sans les modifier.



Tous les scripts devraient au moins prendre en charge les commandes **start** et **stop**.

Comme cas particulier, si COMMANDE vaut `-full-restart`, le script est exécuté deux fois :

1. une première fois avec la commande `stop`,
2. puis une seconde fois avec la commande `start`.

```
service --status-all
```

exécute tous les scripts d'initialisation, dans l'ordre alphabétique, en leur fournissant la commande `status`.

CODES DE SORTIE

```
service
```

appelle le script d'initialisation et renvoie le code de sortie qu'il a renvoyé.

FICHIERS

```
/etc/init.d
```

Le répertoire qui contient les scripts d'initialisation System V.

ENVIRONNEMENT

```
LANG, TERM
```

Sont les seules variables d'environnement passées aux scripts d'initialisation.

Lien et remerciements

Merci au **captnfab** qui a proposé le lien du :

```
man service
```

`man` non présent sur lenny. Et ce lien est en français !

- <http://manpages.debian.net/cgi-bin/man.cgi?query=service&apropos=0&sektion=0&manpath=Debian+Sid&format=html&locale=fr>

Lien utile :

- [invoke-rc.d](#) - La commande de gestion des services par script personnalisé

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:service>



Last update: **06/06/2015 19:02**