

PHP - les variables prédéfinies

Date de dernière mise à jour : 27/06/2007 à 19:36

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/variables-predefnies.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)

Les variables prédéfinies : ce sont des variables incluses dans PHP qui évitent le recours à des fonctions longues pour obtenir le même résultat. Elles sont très utiles et permettent d'avoir des informations sur le client et le serveur.

Voici les variables classées par type :

Les variables serveur :

On obtient leur valeur comme ceci :\$_SERVER

```
[  
'nom_de_la_variable'  
];
```

Voici les variables serveur :

\$_SERVER

```
[  
'PHP_SELF'  
]
```

Donne l'arborescence de la page courante en partant de la racine de votre site (si PHP fonctionne en ligne de commande la variable n'est pas accessible)

\$_SERVER

```
[  
'GATEWAY_INTERFACE'  
]
```

-Contient le numéro de révision de l'interface CGI du serveur

\$_SERVER

```
[  
'SERVER_NAME'  
]
```

Nom du serveur hôte sur lequel est exécuté le script.

\$_SERVER

```
[  
'SERVER_PROTOCOL'  
]
```

Nom et révision du protocole de communication : HTTP/1.0

\$_SERVER

```
[  
'REQUEST_METHOD'  
]
```

Méthode de requête utilisée pour accéder à la page : 'GET', 'HEAD', 'POST' ou 'PUT'

\$_SERVER

```
[  
'QUERY_STRING'  
]
```

Donne les arguments placés après le point d'interrogation si ils existent dans l'URL.

\$_SERVER

```
[  
'DOCUMENT_ROOT'
```

```
]  
Racine de votre site.
```

\$_SERVER

```
[  
'HTTP_ACCEPT_ENCODING'
```

```
]  
Contenu de l'en-tête Accept-Encoding: de la requête courante, si elle existe. Par exemple : 'gzip'.
```

\$_SERVER

```
[  
'HTTP_ACCEPT_LANGUAGE'
```

```
]  
Langage utilisé par votre navigateur : 'fr'
```

\$_SERVER

```
[  
'HTTP_REFERER'
```

```
]  
C'est l'adresse de la page par laquelle le client est venu sur votre site. Certains navigateurs permettent de modifier cette valeur, et certains pare-feux la bloquent.
```

\$_SERVER

```
[  
'HTTP_USER_AGENT'
```

```
]  
Navigateur utilisé par le client.
```

\$_SERVER

```
[  
'REMOTE_ADDR'
```

```
]  
Adresse ip du client.
```

\$_SERVER

```
[  
'REMOTE_HOST'
```

```
]  
Résolution DNS inverse qui permet de donner le nom d'hôte de l'IP du client
```

\$_SERVER

```
[  
'REMOTE_PORT'
```

```
]  
Port utilisé (généralement le 80) pour envoyer et recevoir des données HTTP entre le serveur et le client.
```

\$_SERVER

```
[  
'SCRIPT_FILENAME'
```

```
]  
Chemin absolu du script courant.
```

\$_SERVER

```
[  
'PATH_TRANSLATED'
```

```
]  
Chemin qui pointe sur le script courant.
```

\$_SERVER

```
[
```

```
'SCRIPT_NAME'
```

```
]
```

Nom de la page courante.

```
$_SERVER
```

```
[
```

```
'REQUEST_URI'
```

```
]
```

URI servant à accéder à la page courante, **/mapage.php** par exemple.

Les autres variables prédéfinies :

```
$GLOBALS
```

- : ce tableau contient toutes les variables globales définies.

```
$_GET
```

- : ce tableau contient toutes les variables provenant de l'URL courante.

```
$_POST
```

- : ce tableau contient toutes les variables provenant d'un formulaire en méthode **post**.

```
$_SERVER
```

- : ce tableau contient toutes les variables fournies par le serveur Web ou le client.

```
$_COOKIE
```

- : ce tableau contient toutes les valeurs et noms des cookies envoyés par le client.

```
$_FILES
```

- : ce tableau contient les variables fournies par le navigateur lors d'un upload de fichier par le client.

```
$_ENV
```

- : ce tableau contient toutes les variables fournies par l'environnement PHP.

```
$_REQUEST
```

- : ce tableau contient toutes les variables fournies par l'intermédiaire d'un script d'entrée (GET,POST,COOKIE... par exemple).

```
$_SESSION
```

- : ce tableau contient toutes les variables de session utilisées.

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/variables-predefinies.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)