



Variable de session: *Définition*

- ☐ Une variable de session PHP est une variable stockée sur le serveur.
- ☐ C'est une variable temporaire qui a une durée limitée et est détruite à la déconnexion (fermeture du navigateur).
- ☐ Les variables de session sont **partagées** par toutes les pages PHP d'une session (accès depuis un même navigateur). Elles permettent donc le passage d'information entre pages.



Variable de session: *Cas d'utilisation*

- ☐ Sauvegarde d'identifiants de connexion
- ☐ Sauvegarde d'un panier d'achat
- ☐ Etc.

Démarrer une session

```
<?php session_start(); ?>
```

Ce code permet de charger le fichier contenant les variables de session sur le serveur, ou s'il n'existe pas de la créer.

➔ Il faut le placer au début de toutes les pages PHP qui souhaitent utiliser les variables de sessions



Variable de session: *Exemple*

```
<?php
// page1.php
session_start();
?>
<html>
<body>
<h1>Page 1</h1>
<?php
$_SESSION['login'] = 'alami';
$_SESSION['mdp'] = '123@Abc@&'
?>
<a href="page2.php">page 2</a>
</body>
</html>
```

```
<?php
// page2.php
session_start();
?>
<html>
<body>
<h1>Page 1</h1>
<?php
echo $_SESSION['login'] ;
echo "<br>" ;
echo $_SESSION['mdp'] ;
?>
<a href="page2.php">page 2</a>
</body>
</html>
```



Variable de session: *autres fonctions*

- ❑ Supprimer une variable : **`unset($_SESSION['variable'])`**
- ❑ Supprimer toutes les variables : **`session_unset()`**
- ❑ Supprimer la session : **`session_destroy()`**