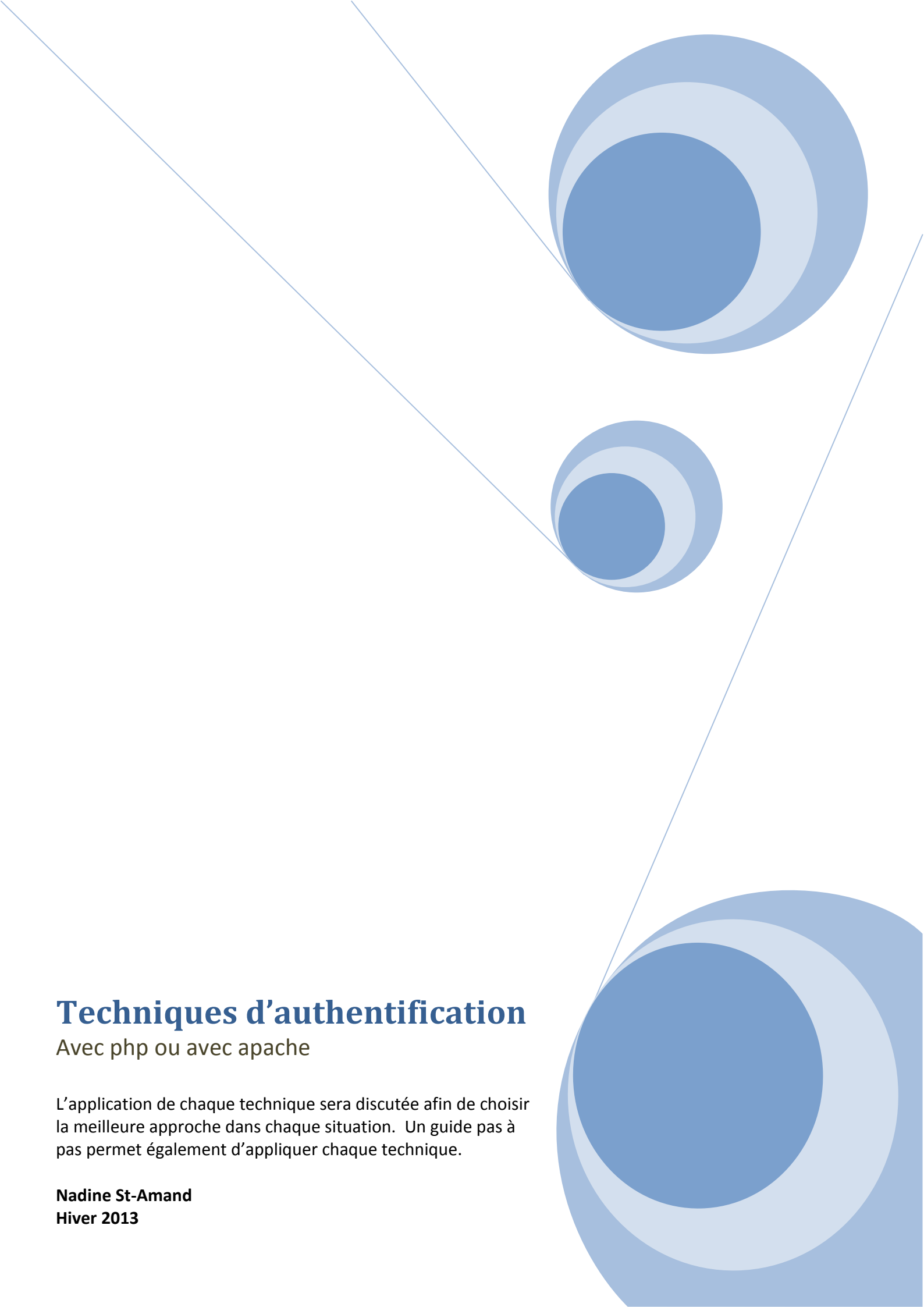


An abstract graphic featuring three concentric blue circles of varying sizes. Two smaller circles are positioned in the upper right quadrant, and a larger one is in the lower right quadrant. Thin blue lines intersect the circles and extend across the page, creating a geometric design.

Techniques d'authentification

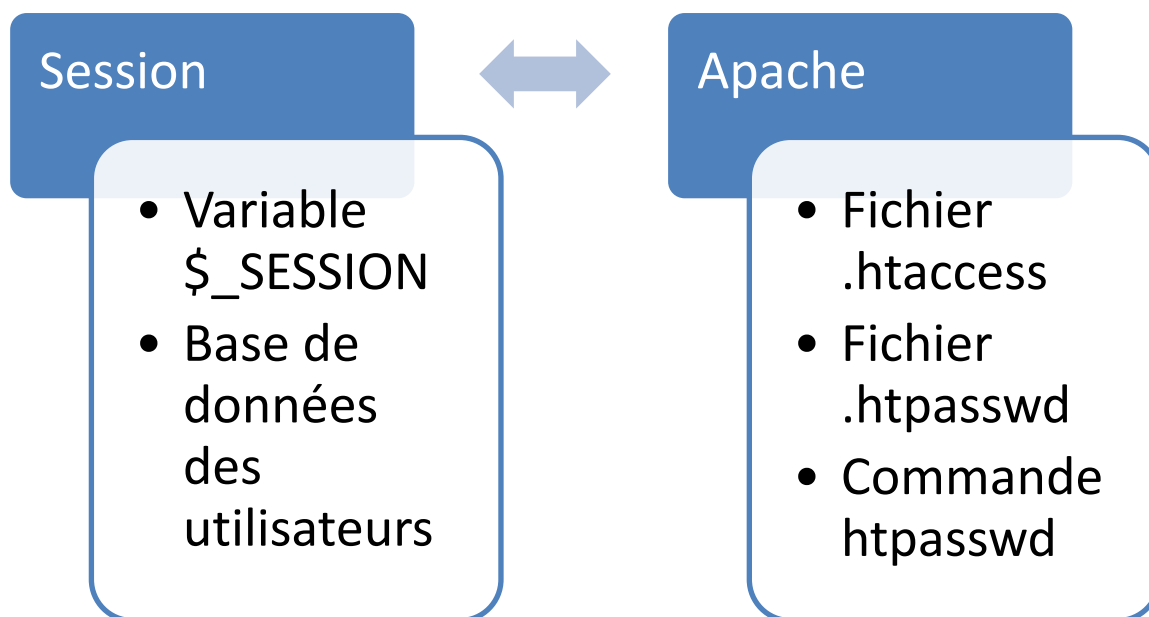
Avec php ou avec apache

L'application de chaque technique sera discutée afin de choisir la meilleure approche dans chaque situation. Un guide pas à pas permet également d'appliquer chaque technique.

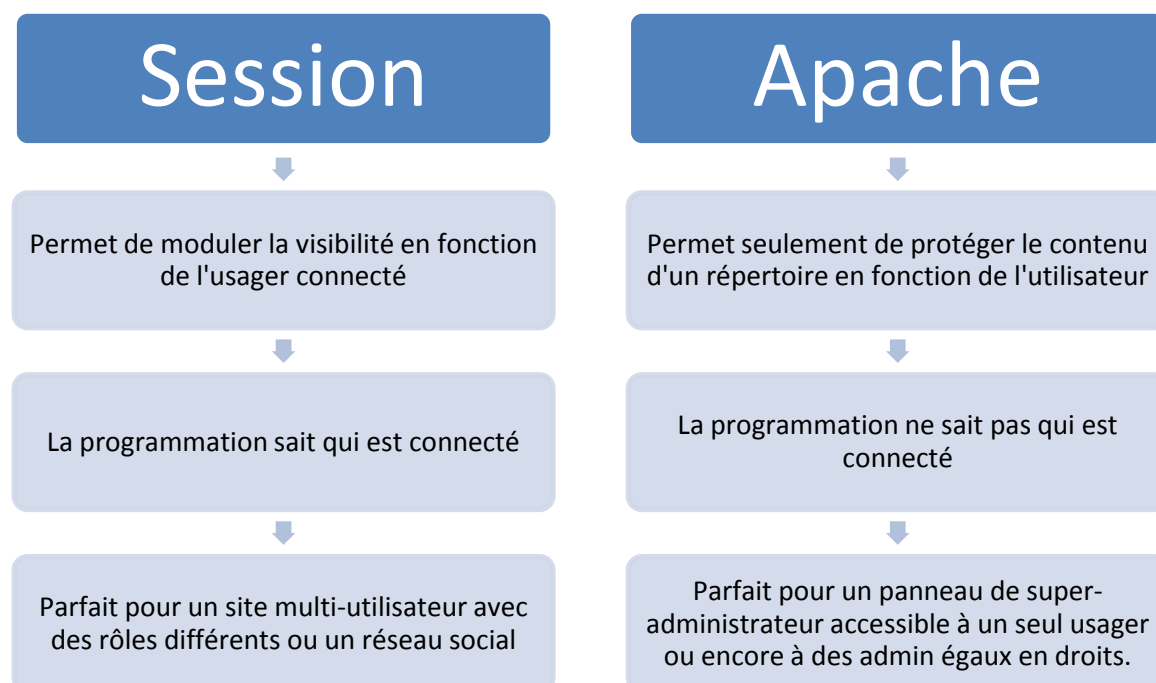
Nadine St-Amand
Hiver 2013

Techniques d'authentification

Au niveau technique, les deux fonctionnent très différemment puisque l'une repose sur une configuration serveur et l'autre sur une programmation php/mysql classique.



En terme de résultat et d'application, ces deux techniques sont également très différentes.



Approche par configuration Apache (htaccess & htpasswd)

Fichier .htaccess

```
AuthName "Panneau administrateur"  
AuthType Basic  
AuthUserFile "/var/www/nadine/administration/.htpasswd"  
Require valid-user
```

Fichier .htpasswd (pour l'obtenir)

```
cd /var/www/nadine/administration  
htpasswd -c .htpasswd nadine  
(entrer le mot de passe 2 fois)
```

Pour activer ce fonctionnement, il faut permettre à la configuration locale par fichier htaccess d'écraser la configuration centrale d'apache, pour ce faire, il faut éditer le fichier de configuration du site, par exemple :

/etc/apache2/sites-available/default

```
AllowOverride AuthType
```

ou

```
AllowOverride All
```

Ensuite il faut redémarrer le serveur avec la commande

```
/etc/init.d/apache2 restart (ou apache2ctl restart)
```

Approche par la session

Premièrement, pour pouvoir accéder à la même session dans différents fichiers, il suffit de démarrer la session par défaut (si on n'en utilise qu'une seule). Ceci doit se faire avant toute sortie, même d'un seul espace dans le fichier php total.

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

Ensuite, il est possible d'écrire et de lire dans \$_SESSION qui devient une boîte à courrier entre les différentes pages

Page 1 :

```
if(MembreDAO::estValide($membre)  
{  
    $_SESSION['membre'] = $membre->id_membre;
```

Dans n'importe quelle autre page qui fait session_start() on peut lire et savoir qui est l'utilisateur

Page 2:

```
$id_usager_courant = $_SESSION['membre']
```