

Servlet et JSP – Session

Guillaume Dufrêne – Lionel Seinturier

Université de Lille – Sciences et Technologies

Définition

- suivre l'activité d'un client
- commun aux servlets et aux JSP
- car HTTP est non connecté
- existe dans d'autres langages (ex. PHP)

- débute à l'initiative du serveur
- se termine au bout d'un délai (*timeout*) après sa dernière utilisation

Objet Java session

Objet Java `session` de type `HttpSession`

Pour les JSP

- objet prédéfini `session`

Pour les servlet

- `HttpSession` `getSession(boolean)`

Isolation des sessions

Maintenu par un *cookie*

Principales méthodes disponibles

- **void** setAttribute(**String** name, Object value)
- Object getAttribute(**String** name)

- **void** removeAttribute(**String** name)
- java.util.Enumeration getAttributeNames()

- **void** setMaxIntervalTime(**int** seconds)
- **long** getCreationTime() / **long** getLastAccessedTime()