

Beispiel: sess/sesstest_vars.php

Die im vorigen Beispiel gespeicherten Werte möchten Sie wieder auslesen. In dem Beispiel werden beide Varianten aufgezeigt.

```
<?
① session_start();
② ini_set('session.use_trans_sid', 0);
?>

<html><head><title>$HTTP_SESSION_VARS</title></head>
<body>
  <h2>Einsatz von $HTTP_SESSION_VARS</h2>
  ③ <p>Die Kennung der Session lautet: <b><? echo SID; ?></b></p>
  <p>Folgende Session-Variablen wurden gespeichert:</p><hr>
  <?
  ④ while (list($key,$value) = each($HTTP_SESSION_VARS))
    echo $key." = ".$value."<br>";

    echo "<p>Ansprechen einer bestimmten Session-Variable:<hr>";

  ⑤ if (isset($HTTP_SESSION_VARS['name']))
    echo "name = " . $HTTP_SESSION_VARS['name'] . "<br>";

  ⑥ if (isset($HTTP_SESSION_VARS['wohnort']))
    echo "wohnort = " . $HTTP_SESSION_VARS['wohnort'] . "<hr>";
  ?>
  ⑦ <a href="register_vars.php?<? echo SID; ?>">Zurück mit derzeitiger
    Session-ID</a> | <a href="register_vars.php">Neue Session-ID erstellen</a>
</body>
</html>
```

- ① Die Verwendung von Sessions wird eingeleitet.
- ② Das automatische Hinzufügen der Session-ID an Hyperlinks und in Formularen wird unterbunden. Die ID wird im weiteren Verlauf separat angegeben.
- ③ Zur Kontrolle wird der Inhalt der Konstante SID ausgegeben.
- ④ Über die while-Schleife und die Funktion list wird jedes Element des Feldes \$HTTP_SESSION_VARS ausgelesen. Mit den Standardvariablen \$key und \$value können Sie den Namen und den Wert jeder Session-Variable am Bildschirm anzeigen lassen.
- ⑤ Zusätzlich wird jede Variable anhand des Namens angesprochen und deren Wert ausgegeben. Wurde die Session-Variable name gespeichert, wird deren Wert ausgegeben.
- ⑥ Das Gleiche gilt für die Variable wohnort.
- ⑦ Zum Schluss werden Hyperlinks erzeugt, mit denen das Skript register_vars.php erneut aufgerufen werden kann. Dem ersten Link wird dazu die aktuelle Session-ID übergeben. Der zweite Link erhält diese nicht und erzwingt das aufgerufene Skript, eine neue Session-ID zu erzeugen.

