

8.4. Файл lang_and_time_zone.php

Этот файл выполняет функцию начального экрана установщика и предоставляет пользователю выбор языка приложения и временную зону, а также создает файл конфигурации **config.php** в директории **/includes/** и записывает в него переменные **\$lang_select** и **\$timezone_select**, полученные из форм выбора.

- **\$lang_select** - выбор языка приложения (русский и английский, при необходимости можно добавлять переводы)
- **\$timezone_select** - время сервера приложения (время написания поста, время отправки сообщений и т.д.)

Формы

```
<form action="install.php" method="post">
</form>
```

- **form action=«install.php»** - указывает обработчик, к которому обращаются данные формы при их отправке на сервер.

В нашем случае это переход к файлу **install.php** (подробнее файл **install.php** будет описан в Главе 8.6).



Внимание:

Файл **lang_and_time_zone.php** будет подключен внутри и будет отображать данные в теле файла **install.php**, поэтому **form action=«install.php»** будет просто обновлять страницу при отправке данных на сервер.

- **method=«post»** - в отличие от метода **GET**, который используется для получения данных, **POST** служит для отправки данных на сервер.

В файле **lang_and_time_zone.php** у нас будет два вида формы для наглядности

- **input type=«radio»** - переключатель
- **select type=«text»** - выпадающий список

Переключатель

Используется для примера, при добавлении большего количества переводов приложения, целесообразнее, использовать «выпадающий список».

```
<input type="radio" method="post" name="lang_selection" value="english"
checked />
<label for="lang_english"> English</label>
```

```
<br>
```

- **input type=«radio»** - переключатель
- **method=«post»** - в отличие от метода **GET**, который используется для получения данных, **POST** служит для отправки данных на сервер.
- **id=«lang_english»** - идентификатор формы
- **name=«lang_selection»** - имя формы
- **value=«english»** - принимаемое значение
- **checked** - определяет выбор формы переключателя (т.е. выбран по умолчанию)
- **label for=«lang_english»** - надпись для элемента
- **br** - перенос на следующую строку

Выпадающий список

Используется для выбора часового пояса работы сервера, т.е. при физически установленном сервере в Дании и использовании Приложения для русскоязычного населения, будет отображаться время комментариев «Московское».

```
<select type="text" name="timezone_selection">
  <option value="Europe/Moscow">Europe/Moscow +03:00</option>
  <option value="Europe/Amsterdam">Europe/Amsterdam +01:00</option>
  <option value="Europe/Dublin">Europe/Dublin +00:00</option>
  <option value="Europe/Samara">Europe/Samara +04:00</option>
</select>
```

- **select type=«text»** - выпадающий список
- **name=«timezone_selection»** - имя формы
- **option value=** - определитель значение пункта списка, которое будет отправлено на сервер.

Идентификатор формы, надпись для элемента и перенос на следующую строку не указываем т.к. в примере выше мы это сделали для «Чистоты кода» и на логику работы кода это не влияет (т.е. для наглядности примера, а именно: **select type=«text»** - определяет выпадающий список, **name=«timezone_selection»** - имя формы из которого данные получит переменная и **option value=** - значение пункта формы).

Значение пункта данной формы - это всего лишь время добавляемое к времени часового пояса места установки сервера (т.е. -2, -1, 0, +1 и т.д.) и мы могли бы это записать, но для наглядности пропишем именно обозначения «таймзон». Полный список зон можно выбрать из формы ниже:

Данная форма выбора будет рассмотрена в [Приложении С](#) этого руководства, пока же нас интересует 26 часовых поясов для выбора (от -11 до +14).

```
<option value="Pacific/Kiritimati">Pacific/Kiritimati +14:00</option>
<option value="Pacific/Tongatapu">Pacific/Tongatapu +13:00</option>
<option value="Pacific/Majuro">Pacific/Majuro +12:00</option>
<option value="Pacific/Pohnpei">Pacific/Pohnpei +11:00</option>
<option value="Australia/Melbourne">Australia/Melbourne +10:00</option>
<option value="Asia/Tokyo">Asia/Tokyo +09:00</option>
```

```
<option value="Asia/Hong_Kong">Asia/Hong_Kong +08:00</option>
<option value="Asia/Bangkok">Asia/Bangkok +07:00</option>
<option value="Asia/Bishkek">Asia/Bishkek +06:00</option>
<option value="Indian/Maldives">Indian/Maldives +05:00</option>
<option value="Asia/Dubai">Asia/Dubai +04:00</option>
<option value="Europe/Moscow">Europe/Moscow +03:00</option>
<option value="Europe/Helsinki">Europe/Helsinki +02:00</option>
<option value="Europe/Bratislava">Europe/Bratislava +01:00</option>
<option value="Europe/Dublin">Europe/Dublin +00:00</option>
<option value="Atlantic/Azores">Atlantic/Azores -01:00</option>
<option value="Atlantic/South_Georgia">Atlantic/South_Georgia
-02:00</option>
<option value="America/Sao_Paulo">America/Sao_Paulo -03:00</option>
<option value="America/Montserrat">America/Montserrat -04:00</option>
<option value="America/Jamaica">America/Jamaica -05:00</option>
<option value="America/Regina">America/Regina -06:00</option>
<option value="America/Denver">America/Denver -07:00</option>
<option value="America/Vancouver">America/Vancouver -08:00</option>
<option value="America/Sitka">America/Sitka -09:00</option>
<option value="Pacific/Tahiti">Pacific/Tahiti -10:00</option>
<option value="Pacific/Midway">Pacific/Midway -10:00</option>
```

Пимечание:

Данный код приложения, это всего лишь установщик выводимого времени и нам нет смысла создавать отдельный файл **timezones.php** с массивом со всеми **418** часовыми зонами, т.к. установщик - это не основное приложение, а визуально понятный сборщик данных для корректной работы нашего приложения. Файл **timezones.php** с массивом будет описан в [Приложении С](#) этого руководства.

Кнопка

```
<div class = "button_lang_and_time_zone">
  <input type="submit" value="Продолжить"
name="button_lang_and_time_zone">
</div>
```

- **input** - интерактивный элемент управления
- **type=** - тип элемента для отображения
- **«submit»** - кнопка для отправки формы
- **value=** - значение элемента управления, в нашем случае это название кнопки «Продолжить»
- **name=«lang_and_time_zone»** - имя формы, которое отправляется вместе с данными формы

Пимечание:

Код приведенный ниже, это всего лишь обертка нашей формы, к классу **button_lang_and_time_zone** позже будут подключены стили ранее созданного

(пока пустого) файла `install.css` в директории `css`.

```
<div class = "button_lang_and_time_zone">
</div>
```

Кнопку «Назад» логично расположить по левому краю формы, а кнопку «Вперед» или «Продолжить» по правому. Это мы позже и пропишем в файле `install.css`.

`div class = «button_lang_and_time_zone»` - создан нами заранее, что-бы в [Главе 8.6. Файл install.css](#) при указании стиля кнопки соблюсти последовательность написания данного руководства и нам в дальнейшем не придется возвращаться в Файл `lang_and_time_zone.php` для «обертывания» нашей кнопки.

Логика формы

У нас имеется переключатель языков с выбранным по умолчанию Английским языком и поле выбора часовой зоны, с **Pacific/Kiritimati +14:00** по умолчанию (первая в списке выбора) и кнопка «Продолжить».

При нажатии кнопки будет проверено условие, что выбор произведен, либо оставлен по умолчанию (это нам понадобится позже для того, чтобы по умолчанию программа вывела нам язык и часовую зону сервера). Следом будет создан файл конфигурации приложения `config.php` и в него запишется наш выбор в виде объявленных переменных `$lang_select` и `$timezone_select`. После этого приложение направит нас к файлу проверки сервера `server_check.php`

```
<?php
$lang_select = $_POST['lang_selection'];
$timezone_select = $_POST['timezone_selection'];
```

- `<?php` - определяем начало границы выполнения кода PHP
- `$lang_select = $_POST['lang_selection'];` - объявляем переменную `$lang_select` и присваиваем ей значение с помощью глобального ассоциативного массива `$_POST` данные из нашей формы «Переключателя» по имени `name=«lang_selection»`
- `$timezone_select = $_POST['timezone_selection'];` - объявляем переменную `$timezone_selection` и присваиваем ей значение с помощью глобального ассоциативного массива `$_POST` данные из нашей формы «Выпадающего списка» по имени `name=«timezone_selection»`

Проверим что переменные `lang_selection` и `timezone_selection` определены

```
if(isset($_POST['lang_selection']) && isset($_POST['timezone_selection']))
{тут мы проверим, нажатие кнопки и запишем логику создания файла config.txt}
```

- `if(...)` - логический оператор условия **ЕСЛИ**
- `isset(...)` - функция определения инициализации переменной
- `$_POST['lang_selection']` - глобальный ассоциативный массив `$_POST` с данными из

нашей формы «Переключателя» по имени **name=«lang_selection»**

- **&&** - логический оператор **И**
- **\$_POST['timezone_selection']** - глобальный ассоциативный массив **\$_POST** с данными из нашей формы «Выпадающего списка» по имени **name=«timezone_selection»**

Проверим что кнопка **button_lang_and_time_zone** нажата (необходимо чтобы наш код выполнялся только по нажатию, и не выполнялся при открытии, либо перезагрузке страницы).

```
if(isset($_POST['button_lang_and_time_zone'])) {$bam="ИСТИНА";
echo "Кнопка нажата и переменной bam присвоено значение = " . "$bam";
file_put_contents("config.txt","Hello World. Testing!");
echo "Файл config.txt создан и данные записаны!";
} else {$bam="ЛОЖЬ";
echo "Кнопка не нажата и переменной bam присвоено значение = " . "$bam";
}
```

- **if(...){...}** - логический оператор условия **ЕСЛИ**
- **isset(...)** - функция определения инициализации переменной
- **\$_POST['button_lang_and_time_zone']** - глобальный ассоциативный массив **\$_POST** с данными из нашей формы «Кнопка» по имени **name=«button_lang_and_time_zone»**
- **\$bam="ИСТИНА"** - переменной **\$bam** присвоили значение =«ИСТИНА»
- **echo "...."** - вывели текст нажатия кнопки и значение «ИСТИНА» присвоенное переменной **\$bam**
- **else(...){...}** - логическая конструкция **ИНАЧЕ** оператора условия **ЕСЛИ**
- **\$bam="ЛОЖЬ"** - переменной **\$bam** присвоили значение =«ЛОЖЬ»
- **echo "...."** - вывели текст нажатия кнопки и значение «ЛОЖЬ» присвоенное переменной **\$bam**
- **file_put_contents** - функция записи данных в файл запишет **Hello World. Testing!** в файл **config.txt**

Описанный выше код проверит условие:

ЕСЛИ кнопка нажата, присвоится переменной значение ИСТИНА и выведется текст «Кнопка нажата» и значение переменной, а так же в этой-же директории будет создан файл **config.txt** и в него будет записано сообщение: Hello World. Testing!, ИНАЧЕ присвоится той же переменной значение ЛОЖЬ и выведется текст «Кнопка не нажата» и значение переменной

Файл test_3

Создадим в директории **/ucms/test/** файл **test_3.php**, объединим выше разобранный нами код и запишем во вновь созданный файл следующее:

test_3.php

```
<!-- test_3.php -->

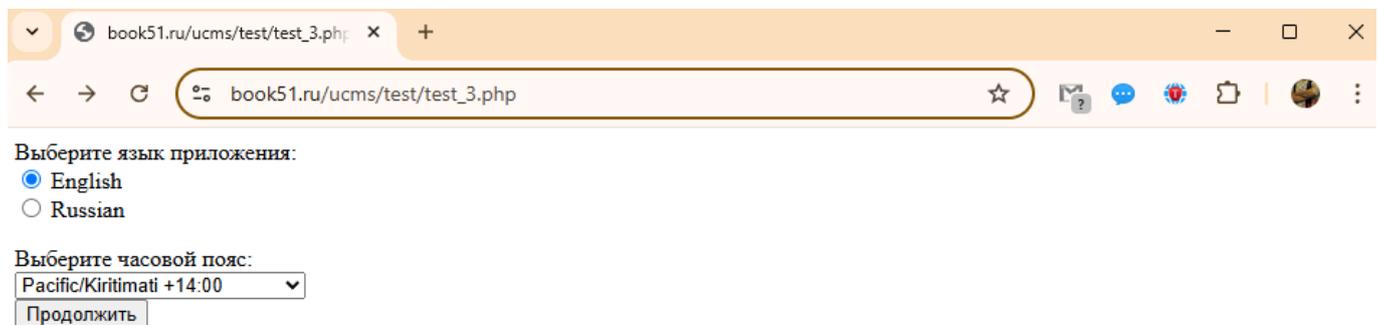
<form action="test_3.php" method="post">
Выберите язык приложения: <br/>
  <input type="radio" method="post" id="lang_english"
name="lang_selection" value="english" checked />
  <label for="lang_english">English</label>
```

```
<br>
<input type="radio" method="post" name="lang_selection"
value="russian"> Russian</p>

Выберите часовой пояс: <br/>
<select type="text" name="timezone_selection">
  <option value="Pacific/Kiritimati">Pacific/Kiritimati
+14:00</option>
  <option value="Pacific/Tongatapu">Pacific/Tongatapu +13:00</option>
  <option value="Pacific/Majuro">Pacific/Majuro +12:00</option>
  <option value="Pacific/Pohnpei">Pacific/Pohnpei +11:00</option>
  <option value="Australia/Melbourne">Australia/Melbourne
+10:00</option>
  <option value="Asia/Tokyo">Asia/Tokyo +09:00</option>
  <option value="Asia/Hong_Kong">Asia/Hong_Kong +08:00</option>
  <option value="Asia/Bangkok">Asia/Bangkok +07:00</option>
  <option value="Asia/Bishkek">Asia/Bishkek +06:00</option>
  <option value="Indian/Maldives">Indian/Maldives +05:00</option>
  <option value="Asia/Dubai">Asia/Dubai +04:00</option>
  <option value="Europe/Moscow">Europe/Moscow +03:00</option>
  <option value="Europe/Helsinki">Europe/Helsinki +02:00</option>
  <option value="Europe/Bratislava">Europe/Bratislava +01:00</option>
  <option value="Europe/Dublin">Europe/Dublin +00:00</option>
  <option value="Atlantic/Azores">Atlantic/Azores -01:00</option>
  <option value="Atlantic/South_Georgia">Atlantic/South_Georgia
-02:00</option>
  <option value="America/Sao_Paulo">America/Sao_Paulo -03:00</option>
  <option value="America/Montserrat">America/Montserrat
-04:00</option>
  <option value="America/Jamaica">America/Jamaica -05:00</option>
  <option value="America/Regina">America/Regina -06:00</option>
  <option value="America/Denver">America/Denver -07:00</option>
  <option value="America/Vancouver">America/Vancouver -08:00</option>
  <option value="America/Sitka">America/Sitka -09:00</option>
  <option value="Pacific/Tahiti">Pacific/Tahiti -10:00</option>
  <option value="Pacific/Midway">Pacific/Midway -10:00</option>
</select>
  <div class = "install_button">
    <input type="submit" value="Продолжить"
name="button_lang_and_time_zone">
  </div>
</form>
<?php
$lang_select = $_POST['lang_selection'];
$timezone_select = $_POST['timezone_selection'];
// Проверим что lang_selection и timezone_selection определены
if(isset($_POST['lang_selection']) &&
isset($_POST['timezone_selection']))
{
if(isset($_POST['button_lang_and_time_zone'])) {$bam="ИСТИНА";
```

```
echo "Кнопка нажата и переменной bam присвоено значение = " . "$bam" .
'<br/>';
echo "$lang_select" . '<br/>';
echo "$timezone_select" . '<br/>';
file_put_contents("config.txt","Hello World. Testing!");
echo "Файл config.txt создан и данные записаны!";
}
}
else {$bam="ЛОЖЬ";
echo "Кнопка не нажата и переменной bam присвоено значение = " . "$bam" .
'<br/>';
echo "$lang_select" . '<br/>';
echo "$timezone_select" . '<br/>';
}
?>
```

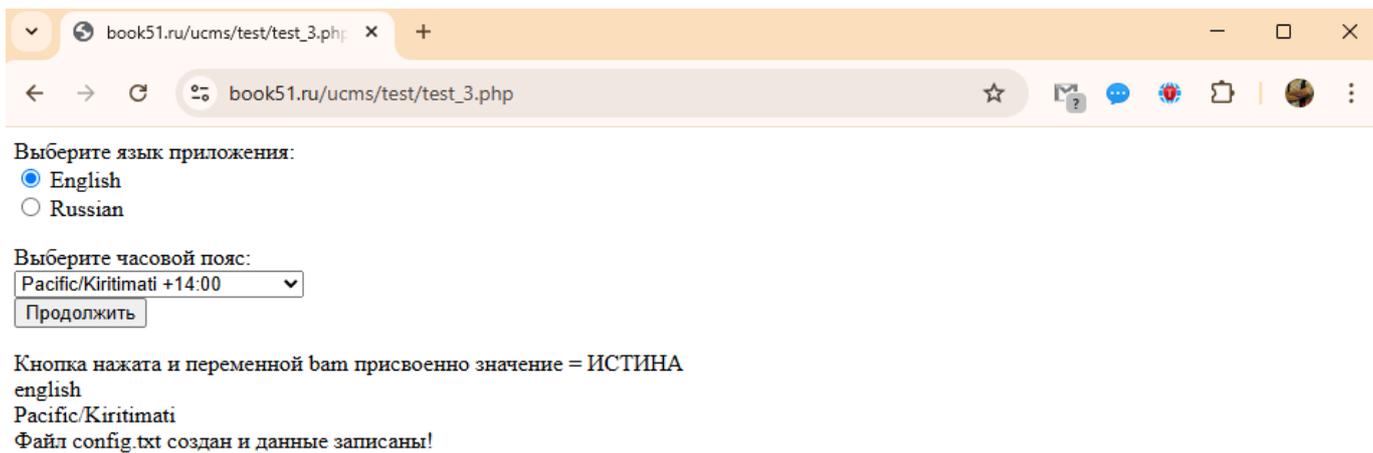
И откроем файл **test_3.php** в браузере для проверки работы логики приложения



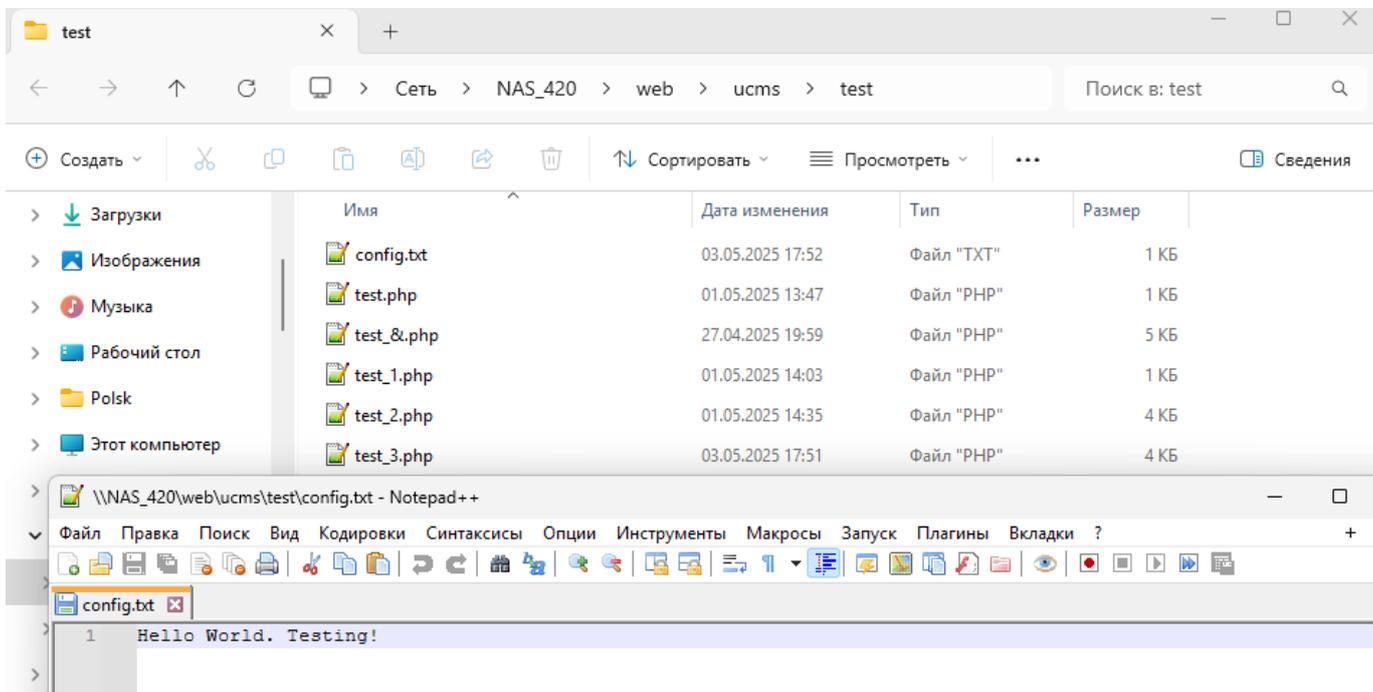
Кнопка не нажата и переменной `bam` присвоено значение = ЛОЖЬ

Как видно в окне приложения, кнопка «Продолжить» еще не нажата, поэтому выводится сообщение: Кнопка не нажата и переменной `bam` присвоено значение = ЛОЖЬ. При этом значения переменных `$lang_select` и `$timezone_select` не выводятся, по причине не активности кнопки формы.

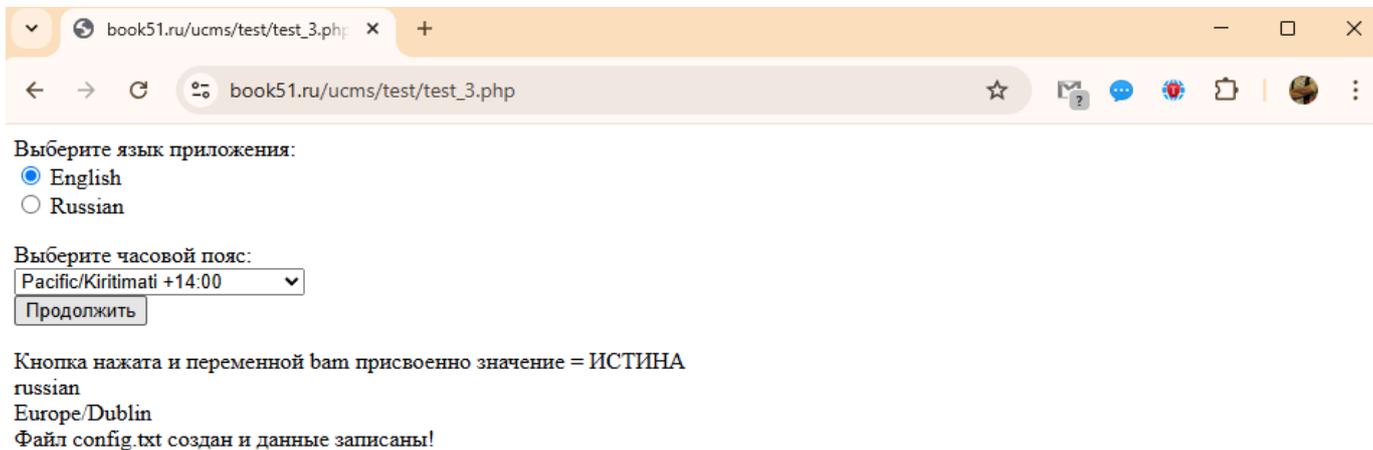
Не трогаем окна выбора, а просто обновим окно браузера, ничего не изменится, т.к. работает проверка нажатия кнопки. Активируем кнопку «Продолжить»: Получаем сообщение: Кнопка нажата и переменной `bam` присвоено значение = ИСТИНА, а так-же значения переменных `$lang_select` = english и `$timezone_select` = Pacific/Kiritimati указанные по умолчанию, т.е. когда переключатели мы не трогали и самое главное: в директории `/ucms/test/` появился файл **config.txt**, а чем нас уведомило сообщение: Файл config.txt создан и данные записаны!



Проверим наш созданный файл `config.txt` и убеждаемся, что текст **Hello World. Testing!** записан.



Выберем другой язык, а так же другой часовой пояс и нажмем кнопку Продолжить



Мы видим, что переменные `$lang_select` и `$timezone_select` приняли другие значения. На

этом проверку логики закончим.

8.4. Файл lang_and_time_zone.php

Откроем в блокноте созданный ранее в директории `/ucms/library/install/` файл `lang_and_time_zone.php` и запишем в него код из файла `test_3.php`, убрав лишнее, а именно:

- вывод на экран сообщений о нажатии кнопки и присвоении переменным `$lang_select` и `$timezone_select`

значений, а так-же вывод на экран сообщения Файл config.txt создан и данные записаны! Также откорректируем код в части form action=«test_3.php»

- заменим `form action=«test_3.php»` на `form action=«install.php»`
- заменим `file_put_contents(«config.txt»,«Hello World. Testing!»);` на приведенный ниже код:

```
$file_lang_and_time_zone = '../..//includes/config.php';
file_put_contents($file_lang_and_time_zone, '<?php ' . "\n", FILE_APPEND);
file_put_contents($file_lang_and_time_zone, '$lang_select' . ' = ' . "'" .
$lang_select . "'" . '; ' . "\n", FILE_APPEND);
file_put_contents($file_lang_and_time_zone, '$timezone_select' . ' = ' . "'" .
. $timezone_select . "'" . '; ' . "\n", FILE_APPEND);
file_put_contents($file_lang_and_time_zone, '?> ' . "\n", FILE_APPEND);
header("Location: server_check.php");
```

- `$file_lang_and_time_zone = '../..//includes/config.php';` - присвоим переменной `$file_lang_and_time_zone` значение, указывающее путь к директории `/includes/`, где будет создан файл `config.php`
- `../..//includes/config.php` - значение вновь создаваемого файла `config.php` в директории `/includes/`.
- `file_put_contents` - функция PHP записи в файл `config.php` месторасположение которого присвоено переменной `$file_lang_and_time_zone`
- `<?php` - записывается определение начала границы выполнения кода PHP
- `\n` - записывается символ перевода строки кода PHP
- `, FILE_APPEND` - флаг записи данных в конец файла, вместо перезаписи
- `$lang_select` - записывается переменная `$lang_select`
- `=` - записывается логический знак `=`(равно)
- `$lang_select` - записывается **значение!** переменной `$lang_select` присвоенное ранее из формы

То-же самое прописано и для переменной `$timezone_select`

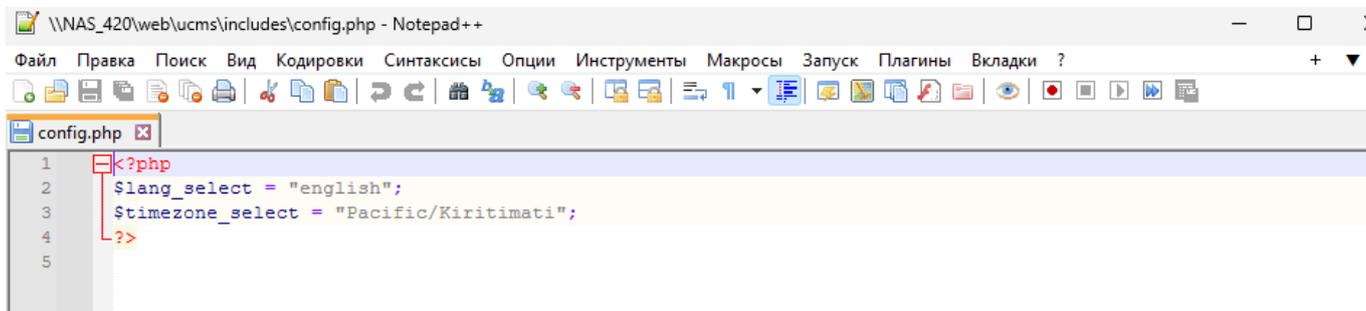
- `?>` - записывается определение конца границы выполнения кода PHP
- `header("Location: server_check.php");` - перенаправление к коду файла проверки сервера `server_check.php`

В результате в файле `config.php` получим следующую запись:

```
<?php
$lang_select = "english";
```

```
$timezone_select = "Pacific/Kiritimati";  
?>
```

где переменной **\$lang_select** присвоено значение языка по умолчанию, т.е **english**, а переменной **\$timezone_select** - присвоено значение часовой зоны **Pacific/Kiritimati**



- в конец нашего файла добавим следующий код «Прогресс-бара», чтобы пользователь знач, где он в данный момент находится.

```
<?php  
<div class="progressbar">  
  <span style="width: 20%"></span>  
</div>
```

💡 **Пимечание:**

Код приведенный выше, это всего лишь обертка блока «Погресс-бара», который будет написан на чистом CSS и пока соответственно мы его не видим. Позже будут подключены стили ранее созданного (пока пустого) файла [install.css](#) в директории **css** и «Погресс-бар» отобразиться.

В заключении мы добавим проверку того, что если это не первая установка, т.е. файл **config.php** существует в директории **/includes**, то окно выбора языка и часовой зоны будет пропущено и приложение переадресует нас к выбору устанавливаемой конфигурации приложения (блог, видеохостинг и.д.), за что будет отвечать файл **options.php**.

Код проверки приведен ниже:

```
include "../includes/cons.php";  
$file_config = FOLDER . '/includes/config.php';  
if (file_exists($file_config)) {  
  /* Вызов header, перенаправит пользователя на страницу  
  /options.php в этой же директории */  
  header("Location: options.php");  
} else {  
  Сюда будет записан весь наш код формы  
}
```

- **include "../includes/cons.php";** - включает и оценивает код файла **cons.php** из директории **/includes/** как PHP-код
- **\$file_config = FOLDER . '/includes/config.php';** - переменной **\$file_config** присвоили

значение **/includes/config.php** (местонахождения файла **config.php**)

- **if(...){...}** - логический оператор условия **ЕСЛИ**
- **file_exists(...)** - функция проверки существования указанного файла или каталога.
- **header("Location: options.php")** - функция перенаправления пользователя к файлу **options.php**.
- **else{...}** - логическая конструкция **ИНАЧЕ** оператора условия **ЕСЛИ**

Ниже приведен отредактированный и имеющий заключительный вид код файла lang_and_time_zone.php

lang_and_time_zone.php

```
<?php
include "../../includes/cons.php";
$file_config = FOLDER . '/includes/config.php';
if (file_exists($file_config)) {
    /* Вызов header, перенаправит пользователя на страницу
    /options.php в этой же директории */
    header("Location: options.php");
} else {
    $lang_select = $_POST['lang_selection'];
    $timezone_select = $_POST['timezone_selection'];
    //Проверим что lang_selection и timezone_selection определены
    if(isset($_POST['lang_selection']) &&
    isset($_POST['timezone_selection']))
    {
    if(isset($_POST['button_lang_and_time_zone'])) {
    //добавляем текст и значения переменных $lang_select и timezone_select
    //в конец создаваемого файла config.php
    $filename = '../../includes/config.php';
    file_put_contents($filename, '<?php ' . "\n", FILE_APPEND);
    file_put_contents($filename, '$lang_select' . ' = ' . "'" .
    $lang_select . "'" . ';' . "\n", FILE_APPEND);
    file_put_contents($filename, '$timezone_select' . ' = ' . "'" .
    $timezone_select . "'" . ';' . "\n", FILE_APPEND);
    file_put_contents($filename, '?>' . "\n", FILE_APPEND);
    header("Location: server_check.php");
    }
    }
    }
?>

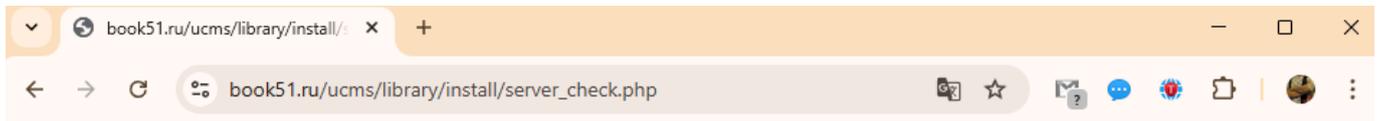
<form action="install.php" method="post">
Выберите язык приложения: <br/>
    <input type="radio" method="post" id="lang_english"
name="lang_selection" value="english" checked />
    <label for="lang_english">English</label>
    <br>
    <input type="radio" method="post" name="lang_selection"
value="russian"> Russian</p>

Выберите часовой пояс: <br/>
```

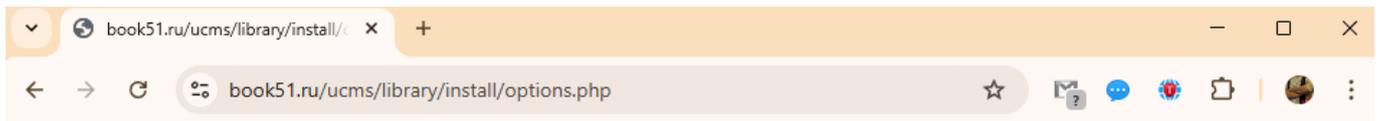
```
<select type="text" name="timezone_selection">
  <option value="Pacific/Kiritimati">Pacific/Kiritimati
+14:00</option>
  <option value="Pacific/Tongatapu">Pacific/Tongatapu +13:00</option>
  <option value="Pacific/Majuro">Pacific/Majuro +12:00</option>
  <option value="Pacific/Pohnpei">Pacific/Pohnpei +11:00</option>
  <option value="Australia/Melbourne">Australia/Melbourne
+10:00</option>
  <option value="Asia/Tokyo">Asia/Tokyo +09:00</option>
  <option value="Asia/Hong_Kong">Asia/Hong_Kong +08:00</option>
  <option value="Asia/Bangkok">Asia/Bangkok +07:00</option>
  <option value="Asia/Bishkek">Asia/Bishkek +06:00</option>
  <option value="Indian/Maldives">Indian/Maldives +05:00</option>
  <option value="Asia/Dubai">Asia/Dubai +04:00</option>
  <option value="Europe/Moscow">Europe/Moscow +03:00</option>
  <option value="Europe/Helsinki">Europe/Helsinki +02:00</option>
  <option value="Europe/Bratislava">Europe/Bratislava +01:00</option>
  <option value="Europe/Dublin">Europe/Dublin +00:00</option>
  <option value="Atlantic/Azores">Atlantic/Azores -01:00</option>
  <option value="Atlantic/South_Georgia">Atlantic/South_Georgia
-02:00</option>
  <option value="America/Sao_Paulo">America/Sao_Paulo -03:00</option>
  <option value="America/Montserrat">America/Montserrat
-04:00</option>
  <option value="America/Jamaica">America/Jamaica -05:00</option>
  <option value="America/Regina">America/Regina -06:00</option>
  <option value="America/Denver">America/Denver -07:00</option>
  <option value="America/Vancouver">America/Vancouver -08:00</option>
  <option value="America/Sitka">America/Sitka -09:00</option>
  <option value="Pacific/Tahiti">Pacific/Tahiti -10:00</option>
  <option value="Pacific/Midway">Pacific/Midway -10:00</option>
</select>
  <div class = "install_button">
  <input type="submit" value="Продолжить"
name="button_lang_and_time_zone">
  </div>
</form>

<div class="progressbar">
  <span style="width: 20%"></span>
</div>
```

Запишем его в тело файла **lang_and_time_zone.php** и откроем его в окне браузера для проверки, где после отправки формы у нас создается файл **config.php** с данными и браузер нас перенаправляет на страницу проверки сервера **server_check.php** о которой речь пойдет в следующей главе **8.5. Файл server_check.php**, а пока мы получим пустое окно.



Если мы повторно в адресной строке браузера наберем путь к нашему файлу **lang_and_time_zone.php**, то нас приложение перенаправит на страницу выбора конфигурации установки **options.php**



← [8.3. Файл lang.php](#) [8.5. Файл server_check.php](#) →

From: <https://wwoss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link: https://wwoss.ru/doku.php?id=software:development:demo:cms:ucms:creating_file_lang_and_time_zone&rev=1746786077

Last update: 2025/05/09 13:21

