

Index.php

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

بيتكتب فوق دايمًا في الصفحات اللي PHP ده سطر
(Sessions) ممكن تستخدم جلسات

معناه: "ابدأ جلسة جديدة أو كمل الجلسة اللي كانت
شغالة".

بنستخدم الجلسات عشان نخزن بيانات المستخدم مؤقتًا
(...)(زي الاسم، أو حالة تسجيل الدخول

 HTML:

html

نسخ

تحرير

<!DOCTYPE html>

<html dir="rtl" lang="ar">

HTML. بداية صفحة

معناها إن اتجاه الصفحة من اليمين لليسار dir="rtl" ((وده مناسب للغة العربية

معناه إن اللغة الافتراضية للموقع عربي lang="ar"

Head: ال

html

نسخ

تحرير

<head>

<title>موقع التبرعات الخيري</title>

<link rel="stylesheet" href="style.css">

</head>

ده الجزء اللي بيظهر في التاب بتاع المتصفح
((العنوان فوق

عشان يطبق style.css باسم CSS وبيتم ربط ملف الـ
التنسيقات والتصميم.

📁 (اللي بيظهر للمستخدم) Body الـ

html

نسخ

تحرير

<body>

<div class="container">

كبيير اسمه div بدأنا الجسم بتاع الصفحة وفيه
بيجمع كل مكونات الصفحة container

الهدر: 🏠

html

نسخ

تحرير

<header>

<h1>معا لحياه افضل</h1>

</header>

ده العنوان الرئيسي للموقع وبيظهر فوق خالص،
وبيكون عليه ستايل معين في التصميم

Navigation الرئيسية): ال [?]

<nav>

<a href="index.php"
class="btn">الرئيسية

<a href="donate.php"
class="btn">التبرع الآن

<a href="view_donors.php"
class="btn">قائمة المتبرعين

لوحة
 التحكم

</nav>

هنا حطينا روابط تنقل المستخدم بين صفحات الموقع
المختلفة:

الصفحة الرئيسية → index.php

فورم التبرع → donate.php

يعرض المتبرعين → view_donors.php

لوحة تحكم الأدمن → admin.php

عشان شكله يكون زر في btn كل رابط واخد كلاس التصميم.

القسم الرئيسي ♂?

html

<main>

<div class="hero-section">

<h2>التبرع بالدم ينقذ الحياة</h2>

<p>كل قطرة تمنحها تصنع الأمل وتنفذ
</p>إنساناً

<a href="donate.php" class="cta-
btn">تبرع الآن

</div>

الجزء ده هو المقدمة أو "الهيرو سيكشن" — الجزء
اللي بيشد الانتباه أول ما تفتح الموقع

فيه عنوان، وصف، وزر كبير يوديك على صفحة
التبرع.

قسم الفوائد ♥

html

```
<section class="benefits">
```

```
<h3>لماذا تتبرع بالدم؟</h3>
```

```
<div class="benefits-grid">
```

```
<div class="benefit-item">
```



<h4>تنقذ حياة</h4>

<p>التبرع يساعد في إنقاذ حياة المرضى في
</p>المستشفيات

</div>

...

</div>

</section>

ده جزء مهم بيشرح ليش التبرع بالدم مفيد؟

فيه ٣ نقاط أساسية

بتساعد ناس.

بتفيد صحتك

عمل خيري يخليك تحس إنك بتساهم في المجتمع

لوحدها، عشان div كل واحدة من دول معمولة في CSS. تتوزع بشكل منظم في التصميم باستخدام

الملاحظات العامة:

HTML. الصفحة كلها مهيكله كويس بلغة

هو اللي بيحكم شكل الألوان، style.css ملف التنسيق
الخطوط، الحواف، المسافات... إلخ

، يعني دي `session_start()` غير PHP مفيش أي
مجرد عرض — Static صفحة

donats

أول حاجة: بداية الجلسة

php

نسخة تحرير

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

- زي ما قولنا قبل كده، السطر ده بيبدأ جلسة.
- الجلسة دي نقدر نستخدمها نحتفظ ببيانات زي رسالة نجاح أو بيانات المستخدم.

HTML بداية صفحة

html

نسخة تحرير

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html dir="rtl" lang="ar">
```

- بلغة عربية HTML صفحة.
- `dir="rtl"` يعني كل الكلام من اليمين للشمال.

□ عنوان الصفحة وربط التصميم

html

نسخة تحرير

```
<head>
```

```
    <title>استمارة التبرع</title>
```

```
    <link rel="stylesheet"
```

```
href="style.css">
```

```
</head>
```

- "عنوان الصفحة هيظهر في المتصفح "استمارة التبرع .
- لتنسيق الصفحة style.css اسمه CSS ويربط بملف .

□ جسم الصفحة (BODY)

html

نسخة تحرير

```
<body>
```

```
    <div class="container">
```

```
        <h2>استمارة التبرع</h2>
```

- اسمه div بدأنا جسم الصفحة، وكل المحتوى جوا container.
- "العنوان الكبير هنا هو "استمارة التبرع .

✓ عرض رسالة النجاح (لو فيه)

php

نسخة تحرير

```
<?php
```

```
if(isset($_SESSION['success'])): ?>
```

```
    <div class="alert success"><?=
```

```
$_SESSION['success'];
```

```
unset($_SESSION['success'])
```

```
?></div>
```

```
<?php endif; ?>
```

• ذكية شوية PHP دي حته:

- بتشيك لو فيه رسالة نجاح متخزنة في السيشن.
- <div class="alert success">. بتعرضها في
- (unset) بعد ما تعرض الرسالة، بتمسحها من السيشن.
- عشان ما تظهرش تاني لو الصفحة اتعملها ري فريش.

📄 فورم التبرع:

html

نسخة تحرير

```
<form action="process_donation.php"
method="post" class="donate-form">
```

- ده فورم التبرع.
 - `action="process_donation.php"` معناها إن البيانات هتروح للملف ده لما المستخدم يضغط "تأكيد التبرع".
 - `method="post"` معناها إن البيانات هتتبع بشكل URL مخفي مش في الـ.
 - للتنسيق `donate-form` الكلاس.
-

الاسم:

html

نسخة تحرير

```
<div class="form-group">
    <label>الاسم الكامل</label>
    <input type="text" name="name"
required>
</div>
```

- المستخدم هيكيب اسمه هنا.
- `name="name"` تعرف تستقبل PHP دي مهمة جداً عشان البيانات.

✉ الإيميل:

html

نسخته

```
<div class="form-group">
  <label> البريد
  :</label>
  <input type="email"
name="email" required>
</div>
```

- هنا المستخدم يكتب الإيميل بتاعه .
- يعني لازم يكون فيه @، مش أي حاجة email نوع الحقل .

💰 المبلغ:

html

نسخته

```
<div class="form-group">
  <label>المبلغ:</label>
  <input type="number"
name="amount" step="0.01" min="1"
required>
</div>
```

- المستخدم يكتب مبلغ التبرع.
 - يعني يقبل أرقام بفواصل عشرية زي "0.01" step="0.01" 10.50
 - عشان ما ينفعش يتبرع بمبلغ أقل من 1 "1" min="1".
-

□ زرار التأكيد:

html

نسخة تحرير

```
<button type="submit" class="btn-submit">تأكيد التبرع</button>
```

- زرار بيعت البيانات.
 - عشان شكله يتظبط في btn-submit واخلد كلاس اسمه التصميم.
-

← END: نهاية الصفحة

html

نسخة تحرير

```
</div>
```

```
</body>
```

```
</html>
```


- قفلنا كل العناصر التي فتحناها .

🔑 ملخص سريع لوظيفة الصفحة:

- دي استمارة تبرع بسيطة .
- يتاخذ من المستخدم:
 - الاسم
 - الإيميل
 - المبلغ
- لما يضغط "تأكيد التبرع"، البيانات بتروح على `process_donation.php` اللي هنتكلم عنه بعدين .
- لو التبرع تم بنجاح، بتظهر رسالة شكر فوق .

Process donation

ودي الصفحة اللي بتستقبل بيانات التبرع بعد ما المستخدم يعبي النموذج "ويضغط" تأكيد التبرع (`donate.php`) في صفحة التبرع .

✓ أول سطرين:

```
php  
نسخة تحرير  
<?php
```

```
session_start();
```

* دول بيعملوا التالي:

- PHP بداية كود: <?php.
 - `session_start()` ; دي مهمتها تفتح أو تكمل الجلسة : علشان نقدر نخزن معلومات زي بيانات المتبرعين (Session) ، مؤقتاً في السيرفر ، ونستخدمها في صفحات ثانية.
-

✓:التحقق من طريقة الطلب

```
php
```

نسخة تحرير

```
if($_SERVER['REQUEST_METHOD'] ===  
'POST') {
```

* **POST**السطر ده بيشيك: هل البيانات جت من النموذج باستخدام

.لو أه، كمل شغل. لو لا، مفيش حاجة هتحصل

✓:تنظيف البيانات

```
php
```

نسخة تحرير

```
$name =  
htmlspecialchars(trim($_POST['name']))  
;  
$email = filter_var($_POST['email'],  
FILTER_SANITIZE_EMAIL);  
$amount = filter_var($_POST['amount'],  
FILTER_VALIDATE_FLOAT);
```

كل سطر هنا يباخذ البيانات التي جت من النموذج وينضفها

- `trim()` ييشيل أي مسافات زيادة قبل أو بعد الاسم
- `htmlspecialchars()` من إنها HTML بيمنع أكواد (XSS) تشتغل (حماية من اختراقات
- `filter_var(..., FILTER_SANITIZE_EMAIL)` بينضف الإيميل
- `filter_var(..., FILTER_VALIDATE_FLOAT)` بيتأكد إن الرقم ده رقم (عشري) يعني مبلغ صحيح

✓التحقق من صحة البيانات:

```
php  
نسخة تحرير  
if($name && $email && $amount > 0) {
```

هنا بيتأكد إن:

- الاسم مش فاضي
- الإيميل صحيح
- المبلغ أكبر من صفر

لو كل ده تمام → نكمل ونخزن البيانات

Session: تخزين البيانات في الـ✔

php

نسخة تحرير

```
$_SESSION['donors'][] = [
    'id' => uniqid(),
    'name' => $name,
    'email' => $email,
    'amount' => $amount,
    'date' => date('Y-m-d H:i:s')
];
```

- `$_SESSION['donors'][]`: معناها ضيف متبرّع جديد على القائمة.
- `uniqid()`: (زي ID) بيولد رقم عشوائي مميز للمتبرع (زي).
- `date(...)`: بيحط التاريخ والوقت اللي حصل فيه التبرع: (...

الرسالة والرجوع لصفحة التبرع✔

php

نسخته

```
$_SESSION['success'] = 'تم استلام تبرعك';  
header('Location: donate.php');  
exit;
```

- علشان تظهر في صفحة (Session) بيحط رسالة نجاح في الجلسة donate.php.
- بعدين بيحوّل المستخدم تلقائيًا يرجع تاني على صفحة التبرع.

❌ لو البيانات فيها مشكلة:

php

نسخته

```
} else {  
    $_SESSION['error'] = 'حدث خطأ في  
    البيانات المدخلة';  
    header('Location: donate.php');  
    exit;  
}
```

- بيخزن رسالة خطأ.
- ويرجع المستخدم لصفحة التبرع علشان يصلح البيانات.

📌 الخلاصة:

وظيفته	جزء الكود
يفتح جلسة علشان نخزن فيها المتبرعين	<code>session_start()</code>
بياخد البيانات اللي المستخدم كتبها	<code>\$_POST</code>
ينضيفوا البيانات ويحموك من الهجمات	<code>filter_var</code> و <code>htmlspecialchars</code>
يخزن المتبرع الجديد في قائمة الجلسة	<code>\$_SESSION['donors'] []</code>
يرجع المستخدم لصفحة التبرع بعد العملية	<code>header('Location:...')</code>

view_donors

أول سطر ✓:

php

نسخة تحرير

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

- علشان نقدر نستخدم البيانات اللي (Session) ده بيفتح الجلسة .
اتخزنت فيها في صفحة التبرع

- إحتنا كنا خزّنا بيانات المتبرعين جوّه .
\$_SESSION['donors'].

✓ HTML: باقي الصفحة:

html

نسخة تحرير

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html dir="rtl" lang="ar">
```

- (dir="rtl") كاتب إن اتجاه الصفحة من اليمين لليساّر .
عشان اللغة عربي.
- (lang="ar"). حدد اللغة كعربي .

✓ <head>:

html

نسخة تحرير

```
<head>
```

```
    <title>قائمة المتبرعين</title>
```

```
    <link rel="stylesheet"
```

```
href="style.css">
```

```
</head>
```

- "قائمة المتبرعين": عنوان الصفحة في التبويب هو .
 - علشان يطبق style.css اسمه CSS وبيستدعي ملف .
(التنسيقات (الستايل).
-

✓<body> وجوه <div class="container">:

html

نسخة تحرير

<h2> قائمة المتبرعين الكرام </h2>

- ده عنوان كبير (هيدر) ظاهر في الصفحة فوق .
-

✓نبدأ نتحقق: هل في متبرعين ولا لا؟

php

نسخة تحرير

<?php

if (!empty(\$_SESSION['donors'])) : ?>

- بيسأل: هل مصفوفة المتبرعين فيها ناس؟
(\$_SESSION['donors'])
- لو فيها → نعرض جدول المتبرعين
- "لو فاضية → نعرض رسالة" لا يوجد تبرعات حتى الآن .

✓ جدول المتبرعين:

html

نسخة تحرير

```
<table class="donors-table">
  <thead>
    <tr>
      <th>الاسم</th>
      <th>البريد</th>
      <th>المبلغ</th>
      <th>التاريخ</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
```

• ده جدول فيه العناوين .

- الاسم
- البريد الإلكتروني
- المبلغ
- التاريخ

✓ نلف على كل متبرع ونعرض بياناته

php

نسخة تحرير

```
<?php foreach($_SESSION['donors']
as $donor): ?>
<tr>
    <td><?= $donor['name'] ?></td>
    <td><?= $donor['email'] ?></td>
    <td><?=
number_format($donor['amount'], 2)
?> ج.م</td>
    <td><?= $donor['date'] ?></td>
</tr>
<?php endforeach; ?>
```

هنا بنمشي على كل متبرع في المصفوفة .

بنعرض:

- \$donor['name'] من : الاسم
- \$donor['email'] من : البريد
- بيتعرض بصيغة رقمين عشريين : المبلغ
number_format(\$donor['amount'], 2) ج.م
".، وكتبنا جنبه "ج.م (2 ,
- \$donor['date'] من : التاريخ

لو مفيش متبرعين ✓

php

نسخة تحرير

```
<?php else: ?>
```

```
<p class="no-data"> لا يوجد
```

```
</p> تبرعات حتى الآن
```

```
<?php endif; ?>
```

- لو مفيش ولا متبرع، بيظهر لك رسالة بسيطة بتقول: "لا يوجد .
"تبرعات حتى الآن".

زر للرجوع ✓

html

نسخة تحرير

```
<a href="index.php" class="btn-back">العودة للرئيسية</a>
```

- (index.php) زر بيرجع المستخدم للصفحة الرئيسية .

🔗 ملاحظات للتطوير لو حبيت

- تقدر تشيل البريد الإلكتروني وتستبدله بـ رقم المتبرع أو رقم .
الموبايل لو كنت بتسجلهم
- ممكن تزود عمود فيه مثلاً آخر مرة اتبرع فيها .

تضيف زرار حذف تبرع أو تعديل .

الخلاصة: ✓

الجزء	وظيفته
<code>session_start()</code>	نفتح الجلسة عشان نجيب المتبرعين
<code>if(!empty(...))</code>	نتحقق هل في متبرعين ولا لأ
<code>foreach(...)</code>	نعرض بيانات كل متبرع
<code>number_format(...)</code>	تنسيق المبلغ
<code><table></code>	جدول أنيق للعرض

Login

php

نسخة تحرير

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

- أو بيكمل جلسة قديمة (Session) السطر ده بيبدأ جلسة جديدة .
- علشان نقدر نخزن بيانات زي "اليوزر دخل ولا لأ"، أو .
- نعرض رسائل بعد ما يحصل تسجيل دخول فاشل أو ناجح

✓HTML الأساسي:

html

نسخة تحرير

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html dir="rtl" lang="ar">
```

- (كاتب اتجاه الصفحة من اليمين لليسار) عشان العربي .
- محدد اللغة إنها عربي .

✓ال Head:

html

نسخة تحرير

```
<head>
```

```
    <title>تسجيل الدخول</title>
```

```
    <link rel="stylesheet"
```

```
href="style.css">
```

```
</head>
```

- "عنوان الصفحة هيظهر في التبويب إنه "تسجيل الدخول .
- عشان ينظم (style.css اسمه) CSS بربط ملف ال .
(شكل الصفحة (ألوان، خطوط، تنسيقات

✓ (Body) جسم الصفحة:

html

نسخة تحرير

```
<body>
```

```
    <div class="container">
```

```
        <h2> تسجيل الدخول
```

```
</h2> </div>
```

- "فيه عنوان كبير بيقول "تسجيل الدخول للإداريين".
- مش (Admins) الصفحة دي مخصوص للمسؤولين ، المستخدمين العاديين.

✓ (عرض رسالة خطأ لو في):

php

نسخة تحرير

```
<?php
```

```
if(isset($_SESSION['error'])): ?>
```

```
    <div class="alert error"><?=
```

```
$_SESSION['error'];
```

```
unset($_SESSION['error']) ?></div>
```

```
<?php endif; ?>
```

- يعني في رسالة خطأ)، (error لو الجلسة فيها متغير اسمه .
ه يظهر في مربع أحمر.
- وبعد ما يعرض الرسالة، بيثيلها من الجلسة علشان ما تفضلش .
موجودة كل مرة

مثلاً:

"اسم المستخدم أو كلمة المرور غير صحيحة"
ده هتعرض هنا لو الادمن دخل بيانات غلط

✓فورم تسجيل الدخول:

html

نسخة تحرير

```
<form action="process_login.php"
method="post" class="login-form">
```

- الفورم دي لما تتبععت، بتروح على صفحة تانية اسمها
process_login.php بطريقة POST. وبتتبع
- يعني البيانات مش هتكون ظاهرة في اللينك .

✓أول خانة - اسم المستخدم:

html

نسخته

```
<div class="form-group">
  <label>اسم المستخدم:</label>
  <input type="text"
name="username" required>
</div>
```

- يطلب من المستخدم إدخال اسم المستخدم.
 - (required) الخانة إلزامية.
-

✓ ثاني خانة - كلمة المرور:

html

نسخته

```
<div class="form-group">
  <label>كلمة المرور:</label>
  <input type="password"
name="password" required>
</div>
```

- دي خانة كلمة السر، واللي بيتكتب فيها بيبقى نجوم □ مش ظاهر.
 - برضو إلزامية.
-

✓ زرار الإرسال:

html

نسخة تحرير

```
<button type="submit" class="btn-submit">تسجيل الدخول</button>
```

- يبيعت البيانات المكتوبة لما المستخدم يضغط عليه .
- process_login.php البيانات هتروح تتفحص في .

✓ خلاصة سريعة:

الجزء	وظيفته
session_start()	فتح الجلسة عشان نستخدم بيانات منها
رسالة الخطأ	بتظهر لو في مشكلة في تسجيل الدخول
form	فيها خانتين: اسم وكلمة سر

الجزء

وظيفته

البيانات بتروح للملف ده تتفحص
action="process_login.php"

طيب وبعدين؟✓

بعد كده المفروض يكون عندك ملف اسمه

نسخته
process_login.php

.هو اللي بيشوف اسم المستخدم وكلمة السر صحين ولا لأ

.لو صح → يدخله على لوحة التحكم

.لو غلط → يرجّعه لنفس الصفحة مع رسالة خطأ

Procecc login

ول حاجة: بداية الجلسة

php
نسخته
session_start();

- جلسة) أو بيكمل (session ده زي ما قولنا قبل كده، بببدأ .
واحدة موجودة
 - الجلسة دي هنستخدمها عشان نحفظ إذا كان الإدمن سجل
دخول ولا لأ، وكمان لو حصل خطأ نعرضه في الصفحة
التانية.
-

✓(تعريف بيانات الدخول الصح (ثابتة في الكود

php

نسخة

```
$valid_username = 'admin';  
$valid_password = '123456';
```

- هنا إحنا عرفنا اسم المستخدم وكلمة السر الصح بتوع
الأدمن.
 - admin الكود ده كأنه بيقول: "اليوزر الصح اسمه
"123456" وكلمة سره
 - لو عايز تخلي البيانات دي من قاعدة بيانات بعيدين، ده
هيبقى تطوير لاحق.
-

✓التأكد من طريقة الطلب

php

نسخة تحرير

```
if($_SERVER['REQUEST_METHOD']  
=== 'POST') {
```

- الكود ده بيتأكد إن الصفحة اتفتحت نتيجة فورم اتبعت بـ (get request) مش مجرد زيارة مباشرة أو POST مباشرة process_login.php يعني لو حد فتح من غير ما بيعت فورم، الكود مش هينفذ اللي جواه.

✓ نجيب البيانات اللي دخلها المستخدم

php

نسخة تحرير

```
$username =  
$_POST['username'];  
$password =  
$_POST['password'];
```

- بنجيب اسم المستخدم وكلمة المرور اللي اتبعثوا من login.php فورم.
- و username :دول اكتبوا في الفورم واتسموا كده password.

✓ نتحقق من البيانات

php

نسخة تحرير

```
if ($username ===  
$valid_username && $password ===  
$valid_password) {
```

- الكود هنا يقيزن اللي دخله المستخدم مع البيانات الصح .
اللي إحنا محددينها فوق
- لو الاتنين مطابقين → المستخدم ده هو الأدمن الصح .

✓ لو البيانات صح

php

نسخة تحرير

```
$_SESSION['admin_logged_in'] =  
true;  
header('Location:  
admin.php');  
exit;
```

- بنقول إن الجلسة دي فيها متغير اسمه `admin_logged_in` قيمته `true` (يعني الأدمن) (سجل دخول).
 - اللي هي لوحة `admin.php` وبنحوه على صفحة التحكم.
 - "معناها: "يوقف تنفيذ أي كود بعد كده `exit;`".
-

❌ لو البيانات غلط

php

نسخة تحرير

```
$_SESSION['error'] =  
'بيانات الدخول غير صحيحة';  
header('Location:  
login.php');  
exit;
```

- بنخزن في الجلسة رسالة خطأ عشان تظهر في صفحة تسجيل الدخول.
 - برسالة إنه `login.php` بنرجع المستخدم تاني على غلط في البيانات.
-

ملخص سريع ↻

السطر	وظيفته
	نبدأ
	جلسة
<code>session_start()</code>	نقدر
	نخزن
	فيها
	بيانات
	نتأكد إن
<code>\$_SERVER['REQUEST_METHOD']</code>	البيانات
	جاية من
	POST
	نجيب
<code>\$_POST['username']</code>	البيانات
	اللي
	اتكتبت
	نشوف
مقارنة البيانات	صح ولا

السطر	وظيفته
	غلط
	نحفظ إن
<code>\$_SESSION['admin_logged_in']</code>	الأدمن سجل دخول
	نحول المستخدم
<code>header('Location: ...')</code>	م للصفحة المطلوبة

Admin

أول حاجة: التحقق من تسجيل الدخول

php

نسخة تحرير


```
session_start();
```

// التحقق من تسجيل

الدخول

```
if(!isset($_SESSION['  
admin_logged_in'])) {  
    header('Location:  
login.php');  
    exit;  
}
```

. هنا بنبدأ الجلسة باستخدام .

session_start().

. ثم نتحقق لو المستخدم مش سجل
دخوله كأدمن، هنحولهم على صفحة

، يعني لو الجلسة login.php

مش admin_logged_in بتاع
موجودة (مفيش أدمن مسجل دخول)،
يبقى لازم يرجع لصفحة تسجيل
الدخول.

الصفحة HTML هيكل

html

نسخة تحرير

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html dir="rtl"
```

```
lang="ar">
```

```
<head>
```

```
    <title> لوحة
```

```
</title> التحكم
```

```
<link
rel="stylesheet"
href="style.css">
</head>
<body>
    <div
class="container">
        <h2> لوحة تحكم
    </h2>
    اري
```

هنا بنبدأ الهيكل الأساسي للصفحة .
(HTML).

اللغة هي العربية والاتجاه من اليمين .
dir="rtl" اليسار باستخدام
لوحة "بيظهر عنوان الصفحة .
".التحكم

عشان الشكل CSS بنربط ملف الـ .
والتنسيق.

📱 قائمة التنقل (Navigation Bar)

html

نسخة تحرير

```
<nav class="admin-  
nav">
```

```
<a
```

```
href="admin.php"
```

```
class="btn">الرئيسية  
</a>
```

```
<a
```

```
href="view_donors.php"
```

"

```
class="btn">المتبرعين  
</a>
```

```
    <a  
href="logout.php"  
class="btn"> تسجيل  
</a> الخروج  
</nav>
```

- هنا فيه قائمة روابط للتنقل بين صفحات الموقع داخل لوحة التحكم:
 - تحيلك إلى نفس الصفحة: الرئيسية (admin.php).
 - صفحة: المتبرعين view_donors.php التي فيها قائمة المتبرعين.

◦ صفحة :تسجيل الخروج

اللي هتسجل `logout.php`
خروجك من الجلسة.

إحصائيات سريعة عن التبرعات

php

نسخته

`<h3> إحصائيات`

`</h3> سريعة`

`<?php`

`if (!empty($_SESSION['`
`donors'])) : ?>`

`<div`

`class="stats">`

```
<div  
class="stat-box">
```

```
<h4> إجمالي  
</h4> التبرعات
```

```
<p><?=  
count($_SESSION['dono  
rs'])> تبرع</p>  
</div>
```

```
<div  
class="stat-box">
```

```
<h4> المبلغ  
</h4> الإجمالي
```

<p>

<?php

```
$total =  
array_sum(array_column(  
$_SESSION['donors']  
, 'amount'));
```

```
echo  
number_format($total,  
2) . ' ج.م';
```

?>

</p>

</div>

</div>

<?php endif; ?>

بنستخدم :إجمالي التبرعات .

count (\$_SESSION [' donors '])
عشان نعد عدد المتبرعين في الجلسة.

بنستخدم دالة :المبلغ الإجمالي .

لاستخراج array_column
المبالغ من قائمة التبرعات، ثم
عشان نحسب array_sum
المجموع الكلي، وبعد كده بنعرضه
بالمحتوى جنيه مصري باستخدام
عشان number_format
نعرضه بشكل منظم.

وكل ده بيظهر لو في بيانات متبرعين
موجودة في الجلسة

(\$_SESSION['donors'])
(.مش فارغة).

إذا مفيش تبرعات

php

نسخة تحرير

```
<?php
```

```
if (empty($_SESSION['donors'])) : ?>
```

لا توجد تبرعات <p>

</p>.حتى الآن

```
<?php endif; ?>
```

لو مفيش تبرعات لسه، هنظهر رسالة .
".لا توجد تبرعات حتى الآن"بتقول

←
BACK العودة للصفحة الرئيسية

html

نسخة تحرير

```
<a href="index.php"  
class="btn-  
back"> العودة  
</a>للرئيسية
```

في أسفل الصفحة هنضع زر العودة .
للرئيسية عشان ترجع للصفحة
الرئيسية.

🔑 ملخص الكود:

1. بنشيك لو :التحقق من الجلسة الإداري دخل قبل كده أو لأ.
2. بتسمح بالانتقال بين :قائمة تنقل الصفحات المختلفة في لوحة التحكم.
3. بنعرض عدد :إحصائيات سريعة التبرعات والمبلغ الإجمالي لو في بيانات تبرع.
4. لو :عرض خطأ إذا مفيش تبرعات مفيش تبرعات لسه بنعرض رسالة تُعلمنا.

5. زر الرجوع :الرجوع للرئيسية للصفحة الرئيسية.

Logout

php

نسخة تحرير

```
session_start();
```

- دي session_start() أول حاجة بنبدأ الجلسة باستخدام ،
بتسمح لنا بالوصول للبيانات المخزنة في الجلسة الحالية
-

2. إلغاء الجلسة:

php

نسخة تحرير

```
unset($_SESSION['admin_logged_in']);
```

- unset() دي بتستخدم لإلغاء قيمة معينة من الجلسة
 - هنا بنلغي القيمة المخزنة في الجلسة تحت مفتاح
admin_logged_in يعني بندل الإداري وكأنه ما دخلش
على النظام.
-

3. تدمير الجلسة:

php

نسخته

```
session_destroy();
```

- `session_destroy()` (مش بس) `admin_logged_in` مفتاح.
 - بتمسح كل البيانات اللي تم تخزينها في الجلسة، بمعنى آخر بتفصل الجلسة بالكامل.
-

4. إعادة توجيه المستخدم:

php

نسخته

```
header('Location: login.php');  
exit;
```

- `header('Location: login.php')` بعد ما بندمر الجلسة، بنستخدم علشان نوجه المستخدم لصفحة تسجيل الدخول (`login.php`) ثاني.
 - هنا بتوقف تنفيذ الكود بعد إعادة التوجيه علشان ما يحصلش `exit` أي عمليات أخرى بعد ما يتم التوجيه للصفحة الجديدة.
-

ملخص الكود:

- بيتم هنا حذف الجلسة وتدميرها بحيث: إلغاء الجلسة وتدميرها الإداري يبقى ملوش أي صلاحيات في الموقع بعد الخروج.

- بعد ما يتم الخروج، سيتم تحويل :إعادة التوجيه لصفحة الدخول .
المستخدم لصفحة تسجيل الدخول.