

# به نام خدا

هر کس به زبانی صفت حمد تو گوید

# راهنما و معرفی سیستم فروشگاه دانلود شاپ نگارش 1

طراحی و برنامه نویسی: رضا شیخله

تکنولوژی:

php 5 ، mysql ، html ، css ، jquery

Base on CI framework (MVC)

ارائه شده در

<http://rezaworkshop.ir>

<http://workshop.rezaonline.net>

پاییز 1391

## فهرست

4	مقدمه و معرفی سیستم
2	منابع مورد نیاز برای راه اندازی
6	نصب سیستم و رفع نقص
9	نصب قالب و مازول پرداخت
10	معرفی بخش مدیریت و کاربری سیستم
13	راهنمای ساخت قالب سیستم
15	پشتیبانی و ساپورت
16	سوالات متداول
17	سخن پایانی

## مقدمه و معرفی سیستم

دانلود شاپ یک سیستم تحت وب است که به راحتی میتواند وظیفه فروش محصولات دانلودی را انجام دهد. این سیستم بصورت خودکار میتواند با تقاضای مشتری برای خرید هر فایل، مشتری را به درگاه بانکی منتقل کند و بعد از پرداخت وجه، فایل بصورت خودکار دانلود شود. همچنین یک کد پیگیری به مشتری ارائه میشود تا در صورت بروز هر گونه خطا و اشکال در عملیات دانلود بتواند با آن کد دوباره محصول را دانلود کند (البته تا زمانی محدود که توسط مدیر تعیین میشود) هم چنین با مدیر تیکت های چند گانه بفرستد در رابطه با محصول و هر آنچه لازمه پشتیبانی محصول است. دانلود شاپ علاوه بر یک فروشگاه، یک سیستم مدیریت محتوای کاربر پسند است که بر اساس تکنیک های سئو ساخته شده است

در زیر برخی از ویژگی های این سیستم را میتوان نام برد

بخش اخبار مجزا

بخش ثبت محصولات

دسته بندی محصولات بصورت دسته بندی چند گانه

تکنیک برجسب زنی برای محصولات

قابلیت دسته بندی محصولات بصورت آرشیو ماهانه

تعریف فیلد اضافی (زمینه دلخواه) برای محصولات

قابلیت تعریف ادامه مطلب برای بخش محصولات

قابلیت نمایش یا ایمیل پیغام تشکر خرید به ایمیل مشتری

قابلیت آپلود محصول در دایرکتوری اختصاصی محصول

قابلیت نمایش لیست فایلها

قابلیت ساخت صفحات جدا

قابلیت ذخیره بصورت پیشنویس برای هر سه بخش محتوایی و همچنین تعریف ساعت و تاریخ

قابلیت شمارش بازدید از هر خبر، محصول و صفحه اضافی

قابلیت نمایش آخرین محصولات در ساید بار

قابلیت نمایش محصولات پربازدید در سایه بار

قابلیت نمایش محصولات تصادفی در سایه بار

بخش تریبون برای تبادل نظرات مشتریان

بخش فرم تماس

بخش پیگیری محصول با قابلیت ثبت تیکت

قابلیت گزارش گیری از تاریخ دلخواه تا تاریخ دلخواه با فرمت اکسل

خرید بدون نیاز به عضوگیری

بخش لینکدونی با قابلیت شمارش تعداد کلیک انجام شده بر روی لینک

قابلیت جستجو در محصولات

قابلیت خروجی آراس اس برای صفحه نخست ، اخبار و آراس اس برای هر موضوع

و از قابلیت های فنی سیستم

غیرقابل نفوذ در مقابل حملات

*csrf , sql injection ,session hijack, brute force , remote file include , XSS*

ارائه لینک دانلود دینامیک با قابلیت تعریف حداکثر زمان مجاز برای دانلود محصول مثلاً ۲۴ ساعت

قابلیت افزودن ماژولهای پرداخت بانکی و واسطه

تولید سئو آدرس حرفه ای

طراحی و توسعه آسان قالب

ارائه بصورت کد باز جهت اعمال ویرایش های مشتری

قرار گیری محصولات در جایی غیر از ریشه قابل دسترس همگانی

سرعت لود بالا و استفاده از کش داخلی

## منابع مورد نیاز برای راه اندازی

کل احتیاجات نرم افزاری شما یک هاست با پی اچ پی ۵.۱.۶ به بالا است . همچنین اسکریپت با ورژن ۵.۳ پی اچ پی هم سازگار هست . پایگاه داده MySQL ۵.۱ به بالا است .

این اسکریپت جهت دانلود محصولات از پی اچ پی استفاده میکند پس حجم فایل‌های شما رابطه مستقیمی با میزان رم مورد نیاز دارد . اگر محصولات شما دارای حداکثر حجم ۲۰ مگا بایت هستند و دارای بازدید متوسطی هستید یک هاست اشتراکی با کیفیت جوابگوی شماست . اگر چنانچه بازدید های شما زیاد هست و حداکثر حجم فایل‌های شما به ۵۰ مگ هم میرسد پیشنهاد میکنم از یک VPS استفاده کنید . اگر استفاده شما برای سایتهایی با محصولات چند گیگا بایتی هست و بازدید بالایی دارید ، حقیقتاً چنین تستی روی سیستم صورت نگرفته پس مورد را با بنده در میان بگذارید تا راه کار مناسب اتخاذ شود .

## نصب سیستم و رفع نقص

بعد از خارج کردن از فایل زیپ و قرار دادن در مسیر مشخصی از هاست ، به آدرس <http://example.com/index.php/install> بروید.

قدم اول : تنظیمات ابتدایی

تنظیمات		
لینک سایت	<input type="text" value="http://localhost/downloadshop/"/>	
مسیر قرار گیری فایل های محصولات	<input type="text" value="/home/user/product_file "/>	این مسیر را بطور دلخواه تغییر دهید . دقت کنید که فایلها باید در دایرکتوری خارج از ریشه سایت باشد . برای جلوگیری از دسترسی مستقیم به فایل محصولات .
فرمت های مجاز محصولات	<input type="text" value="gif png jpg mp3 pdf zip rar tar.gz gz doc docx mp4"/>	فرمت های مجاز محصولات
استفاده از url های سئو شده	<input type="text" value="http://example.com/post/some-post"/> <input type="text" value="http://example.com/index.php/post/some-post"/> <input type="button" value="خبر"/>	در صورت استفاده از این قابلیت باید mod_rewrite آپاچی فعال باشد . نمونه لینک سئو شده : http://example.com/post/some-post نمونه لینک سئو نشده : http://example.com/index.php/post/some-post

کلیه تنظیمات در فایل application/config/mainconfig.php ذخیره میشوند لذا برای تغییر تنظیمات باید این فایل را ویرایش کنید

رعایت چند نکته ضروری است .

حتماً در آخر آدرس سایت / بذارید

مسیر قرار گیری فایل دایرکتوری خارج از ریشه قابل دسترس باشد (یک پوشه قبلتر از public\_html)

این مسیر را بطور دلخواه تنظیم کنید و در داخل سی پنل بسازید

فرمت های مجاز جهت آپلود فایل محصولات .

این فرمت ها را نمیتوانید از مدیریت تغییر دهید(بنا به دلایل امنیتی) لذا در همین ابتدا با توجه به نوع محصول فرمت مناسبی قرار دهید .

چنانچه لازم به تغییر داشتید فایل mainconfig.php واقع در application/config را ویرایش کنید .

استفاده از apache\_mod\_rewrite جهت حذف index.php از آدرس هست .

« تنظیمات دیتابیس »

MySQLi	دراپور دیتابیس
localhost	هاست
root	یوزر
	پسورد
	دیتابیس

کلیه تنظیمات در فایل application/config/database.php ذخیره میشوند لذا برای تغییر تنظیمات باید این فایل را ویرایش کنید

مرحله بعد

در این قسمت تنظیمات دیتابسی که از قبل ساختید را وارد میکنید اگر همه چیز خوب باشد نصب سیستم به پایان میرسد .

**بعد از پایان نصب حتماً پوشه installation رو از سایت پاک کنید.**

اطلاعات کانفیگ در فایل application/config/mainconfig.php و اطلاعات دیتابیس در فایل application/config/database.php قرار گرفته میشوند.

چنانچه در جایی نیاز به تغییر این اطلاعات داشتید فقط کافیست این دو فایل را ویرایش کنید .

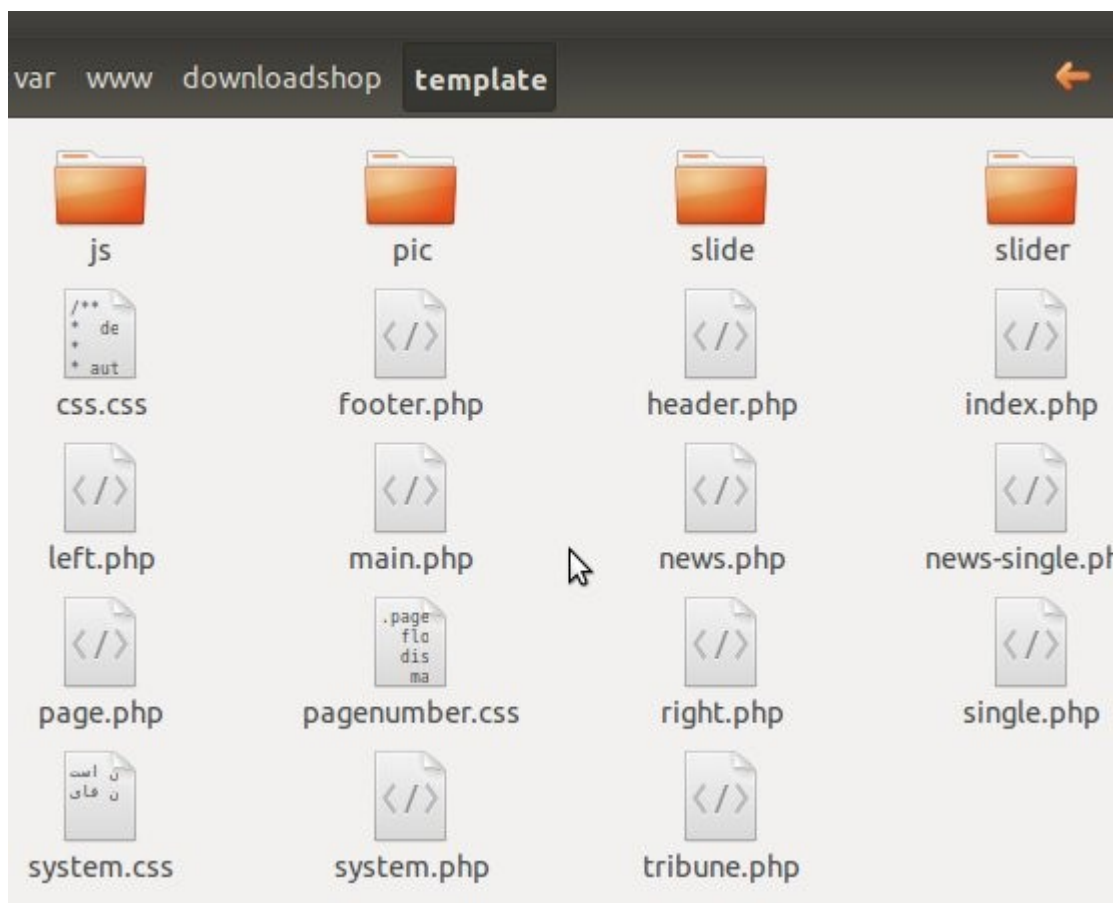
در بالا گفته شد که فرمت های مجاز آپلود محصول فقط از طریق فایل کانفیگ قابل تغییر است و این امکان وجود ندارد که از مدیریت این اطلاعات را تغییر داد ، علت اینکار امنیت بیشتر سیستم هست تا چنانچه اطلاعات ادمین به هر شکلی لو رفت و هکر به سایت لاگین کرد نتواند در سرور شل آپلود کند. همچنین امنیت سیستم در حد قابل قبول هست بطور مثال برای هش کردن پسورد از یک الگوریتم پیچیده استفاده شده که غیر قابل کرک شدن هست .



## نصب قالب و ماژول پرداخت

کلیه فایل‌های قالب سیستم در پوشه `template` قرار دارد، برای استفاده از قالب جدید کفایت کلیه فایل‌های این پوشه را حذف و فایل‌های جدید را جایگزین کنید.

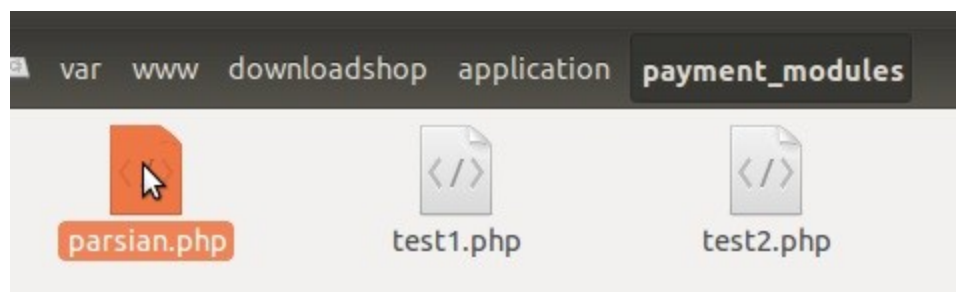
لازم به ذکر است استایل‌های `system.css` و `pagenumber.css` باید به قالب جدید اضافه شوند و ویرایش‌های لازم انجام شود در این استایل‌ها.



برای نصب ماژول‌های پرداختی سیستم فقط کفایت تک فایل ماژول بانک مورد نظر را در پوشه `application/payment_modules` قرار دهید و بین بانک مربوط به خودتان را در فایل وارد کنید.

بطور خودکار درگاه پرداخت به سایت اضافه میشود.

چنانچه چندین درگاه پرداخت دارید میتوانید از همه آنها استفاده کنید و این امکان را به مشتری بدهید که از هر کدام که لازم میدانند استفاده کند.



## معرفی بخش مدیریت و کاربری سیستم

بخش مدیریت سیستم در عین سادگی بسیار قدرتمند است .

مدیر میتواند تمامی درخواستهای انجام شده را بررسی کنید ، سیستم بصورت خودکار تیکت ها ، پیغامها و پیغامهای جدید تریون را نشان میدهد .



پیشخوان

 فروش	 تیکت ها	 افزودن صفحه	 افزودن خبر	 آپلود محصول	 موضوعات	 افزودن محصول
 مشاهده سایت	 تنظیمات سایت	 افزودن لینک	 تریبون	 تماسها	 گزارش	 پیگیری
 خروج						

محصولات

- افزودن محصول جدید
- تمامی محصولات
- موضوعات
- برچسبها
- آپلود فایل محصول
- لیست فایلهای محصولات

اخبار

- افزودن خبر
- تمامی اخبار

صفحات اضافه

- افزودن صفحه جدید
- تمامی صفحه ها

تیکت ها

- تیکت های جدید 1
- همه تیکت ها

فروش

- فروش
- پی گیری
- گزارشات

تماسها

- تماسهای جدید 1
- همه تماسها
- پیغامهای جدید تریبون 1
- همه پیغامهای تریبون

لینک و نوبی

- افزودن لینک جدید
- تمامی لینک ها

مدیریت

- تغییرات پروفایل
- تنظیمات

## بخش مدیریت محصول که یکی از کاملترین اجزا را ارائه میدهد

افزودن محصول

عنوان : این یک محصول تست هست

آدرس : این یک تست هست http://localhost/downloadshop/post/

این یک محصول تست هست !

ادامه مطلب

ادامه مطلب محصول

موضوعات :

کتاب  
 برنامه نویسی  
 آشپزی  
 خانواده

تاریخ انتشار 1391-09-09

ساعت انتشار 01:36

وضعیت  پیش نویس  منتشر شده

تست ، نوشته ، محصول ، دانلود ، ارزان

پرچسب ها

با ریا ، پرچسبها را جدا کنید .

نام فایل (همراه با پسوند) test.zip

قیمت (تومان) 1500

پیام تشکر خرید

با تشکر از شما  
پسورد باز کردن فایل ریب 123456  
هست .  
ممیون از خریدتون

وضعیت نمایش پیام تشکر  پیام بعد از خرید هم در سایت نشان داده شود هم به کاربر ایمیل شود

فیلد اضافی

extra[2]	extra[1]
extra[4]	extra[3]
extra[6]	extra[5]
extra[8]	extra[7]
extra[10]	extra[9]

## راهنمای ساخت قالب سیستم

ساخت قالب سیستم به سادگی ساخت قالب یک وبلاگ است. هیچ قوانین دست و پاگیری وجود ندارد و به سادگی میتوان قالبهای چند ستونه با توجه به نوع کدنویسی خودتان ایجاد کرد. فایل‌های قالب در آدرس `template` قرار میگیرند. برای صفحه اصلی سایت فایل `index.php` فراخوانی میشود. برای موضوعات فایل `category.php` فراخوانی میشود و در صورت نبود از فایل `index.php` استفاده میشود. برای آرشیو از فایل `archive.php` استفاده میشود و در صورت نبود از فایل `index.php` استفاده میشود. برای اخبار از فایل `news.php` استفاده میشود. برای نمایش یک خبر از فایل `news-single.php` استفاده میشود و در صورت نبود از فایل `news.php` استفاده میشود. برای نمایش یک محصول از فایل `single.php` استفاده میشود. برای نمایش صفحات جدا(برگه اضافی) از فایل `page.php` استفاده میشود. برای بخش تریبون از فایل `tribune.php` استفاده میشود. و در آهر برای نمایش سایر موارد از فایل `system.php` استفاده میشود. برای نمایش محتوایی سایت از حلقه ساده `foreach` استفاد شده. در سرتاسر قالب میتوانید آنچه که مورد نیاز دارید را به سادگی نمایش دهید مثلاً برای نمایش آدرس سایت از کد زیر استفاده میکنید

```
<?php echo $app->site_url ; ?>
```

و یا حتی برای نمایش شمارش صفحات (`pagenumber`) فقط کافیسست بنویسید

```
<?php echo $app->pagenumber ; ?>
```

شما میتوانید قالب را به قسمتهایی جداگانه تبدیل کنید و هر قسمت را در یک فایل جدید بگذارید و در آنجا که نیاز دارید به راحتی فراخوانی کنید.

راهنمای کامل ساخت قالب در فایل جداگانه ای همراه اسکریپت ارائه میشود.

چنانچه در روند ساخت قالب برای دانلود شاپ با مشکلی مواجه شدید از طریق بخش تیکتهای سایت عنوان کنید تا راهنمایی های لازم انجام شود.

## پشتیبانی و ساپورت

در ارائه هر نرم افزاری ، خطاهای انسانی ممکن است صورت بگیرد ،الزامه نرم افزار پشتیبانی و عیب یابی آن است .  
دانلود شاپ بصورت 100 درصد اختصاصی طراحی و برنامه نویسی شده و به جای جای آن اشراف 100 درصد هست ،  
لذا چنانچه خطایی در سیستم مشاهده شود بلافاصله اطلاع رسانی های لازم بوسیله ایمیل به مشتریان داده میشود و پچ برای  
آنها ارسال میشود.  
همچنین چنانچه مشتری در کار کرد ، نصب و استفاده از سیستم دچار مشکل شود وظیفه ما پشتیبانی و رفع مشکل هست .

## سوالات متداول

### ماژولهای پرداخت سیستم چگونه است؟

همراه سیستم بصورت پیشفرض دو فایل ماژول پرداخت تست 1 و تست 2 ارائه میشود که صرفاً جهت مشاهده و تست پرداخت هست. با توجه به درگاه پرداخت مورد نیاز خود ماژول را میتوانید از سایت دانلود کنید

<http://rezaworkshop.ir/downloadshop-modules.html>

### چنانچه ماژول پرداخت مورد نیاز در سایت نبود چه؟

در اینصورت مستندات درگاه پرداخت مورد نظر چه بانکی چه واسط را در تیکت ارسال کنید ظرف مدت کوتاهی (24 تا 48 ساعت) ماژول مورد نظر در سایت قرار میگیرد.

### آیا ماژول پرداخت شامل هزینه اضافی میشود؟

خیر.

### آیا سرویسهای اضافی چون طراحی یا تبدیل قالب انجام داده میشود؟

با توجه به نوع درخواست مشتری این مساله پیگیری میشود.

### آیا اسکرپیت کد شده است؟

خیر. اسکرپیت بصورت کد باز تحویل مشتری داده میشود هر چند اینکار یک ریسک است.

### آیا میتوان از یک اسکرپیت در چندین سایت استفاده کرد؟

بله محدودیتی در تعداد استفاده وجود ندارد.



## سخن پایانی

دانلود شاپ یک اسکرپت فروشگاهی است که بصورت استاندارد پیاده شده . سعی بر آن شده که موارد امنیتی بطور کلی رعایت شود . جهت راحتی مشتری هیچ نوع کدوری روی سیستم استفاده نشده اما ذکر این نکته ضروری است .

انتشار رایگان این اسکرپت در سطح اینترنت توسط مشتری ممنوع هست و چنانچه شخصی عمداً یا سهواً مرتکب این کار شود مطابق قانون جرایم رایانه ای برخورد خواهد شد

<http://www.cyberpolice.ir/page/2431>

لازم به ذکر است دانلود شاپ یک اسکرپت تجاری هست .

به ازای هر خرید مشتری در سایت ، در سورس اسکرپت یک شناسه یکتا قرار خواهد گرفت که در صورت انتشار اسکرپت به سادگی میتوان فهمید توسط چه مشتری اسکرپت منتشر شده و سایر اقدامات لازم را انجام داد . پس خواهشاً از سورس باز بودن سواستفاده نشود .

با تشکر رضا شیخله

آذر 1391

<http://rezaworkshop.ir>

<http://rezaonline.net>

[info@rezaonline.net](mailto:info@rezaonline.net)