# Установка модуля в CMS HostCMS.

Данный модуль предназначен для интернет-магазинов на платформе CMS HostCMS.

## 1. Установка и настройка модуля.

Для того, чтобы добавить способ оплаты через платежную платформ, зайдите в панели администрирования CMS в раздел «Контент»-«Интернет-магазины». В списке магазинов выберите Ваш магазин и кликните по его названию – откроется страница со списком категорий Вашего магазина. В верхнем меню «Справочники» выберите пункт платежные системы (рис. 1).

Q	<b>А</b> домой / Интернет-магазины / Каталог		
🕈 Домой	Интернет-магазины	22	C
🖽 Контент 🗸			
<ul> <li>Информационные</li> <li>системы</li> </ul>	📜 Каталог		
🔹 🏲 Интернет-магазины	🖹 Товар 👻 🗅 Группа 👻 🏹 Заказы 🚜 Доставка	🖉 Справочники 👻 🖉 Отчеты 🔯 Скидки 👻 替 Партнерские программы	
🖹 Страницы и документы		\$ Цены         20           □ Платехные системы         20	) •
🔹 🖤 Метки (теги)	Код 🗸 🚍 Название	🔲 Производители им-во Цена 🔿 💿 🖓 U 🌶 🎟 💽 🍖 👫 🗇	
🦏 Хранилище версий		Склады	
Структура сайта >	601 🗁 <b>МРЗ-плееры</b> 🗗	S0 2 42 80	1
Инструменты >	600 🗁 DVD-плееры 🗗	V 70 🖌 🤁 🛍	1
Продвижение >	599 🗁 Принтеры 🖉	G0 60 🖉	
Пользователи >	598 🗁 Телефоны 🗗	S 50 🖌 🧐 🧰	1
Магазин приложений >	597 🗁 <b>Ноутбуки</b> С <sup>*</sup> 1	V 40 🖌 🛃 🛍	
Система >	596 🗁 Телевизоры С 6	S 30 🖌 🧐 🛱	1
Обслуживание >	595 🗁 Фотоаппараты 🗗 1	Q 20 🖉 😫 😫	
Т Корзина	594 🗁 Видеокамеры 🕫 1	S 10 🖌 🛃 🛱	
	<ul> <li>Применить</li> <li>Создать крльк</li> <li>Копировать</li> </ul>	🗎 Удалить 🕞 Перенести 💽 Скидња	

Рис.1. Переход на страницу со списком платежных систем.

На странице со списком платежных систем нажмите в верхнем меню «Платежная система» кнопку «Добавить» (рис. 2)

		🌲 📮 OnlineShop 08.01.2017 15 🖓 🍺	<b>₽ 0</b>
٩	🖀 домой / Интернет-магазины / Каталог / Справочник платежных систем		A CARLON OF
🛖 Домой	Интернет-магазины		¥ C ↔
<ul> <li>Контент</li> <li>Контент</li> <li>Информационные системы</li> </ul>	🐂 Справочник платежных систем		1
<ul> <li>Р Интернет-магазины</li> <li>Страницы и</li> </ul>	<ul> <li>Платежная система</li> <li>Добавить</li> <li>платежной системы</li> </ul>	Описание	20 V
документы 🖤 Метки (теги)			
🧄 🦄 Хранилище версий	26 Оплата наличными	Оплата товара наличными.	Ŷ 10
🛦 Структура сайта 💦 🗧 👌	27 Оплата через банк для физических лиц	Оплата производится через банк по форме ПД-4.	20 20
🚔 Инструменты 💦 💈	28 Безналичная оплата от юридического лица	Безналичная оплата от юридического лица.	V 30 🖉 💼

Рис. 2 Добавление платежной системы.

Откроется диалог добавления новой платежной системы. В этом диалоге заполните следующие поля:

#### 1. Название

Введите название способа оплаты, например «Оплата картами Visa и MasterCard онлайн»

#### 2. Описание

Введите описание способа оплаты, например, «Оплата банковскими картами Visa и MasterCard на сайте»

## 3. Обработчик

В поле «Обработчик» скопируйте код из файла hostcms\_handler.php, который находится в архиве с модулем.

🛛 📰 Информационные	🗬 Добавление информации о п	илатежной системе				(1) (1) (1) (1) (1)
системы	Внимание! Имя класса зависит от иден	тификатора платежной	системы, например, для платежно	й системы 17 имя будет	T.	×
🔹 🏲 Интернет-магазины	class Shop_Payment_System_Handler	17 extends Shop_Paym	ent_System_Handler			
<ul> <li>Страницы и документы</li> </ul>	Основные Лополнительные					
💿 🐚 Метки (теги)	дополнительные					
🔹 🦚 Хранилище версий	Название					
🛦 Структура сайта >	Оплата картами Visa и M	/lasterCard онлай	Н			0
🚔 Инструменты 💦 💈	Интернет магазин		Валюта		Порядок сортировки	
🖋 Продвижение >	Каталог	Ŧ	руб.	Ŧ	0	•
曫 Пользователи 💦 👌	Описание	and the second				
🗱 Магазин приложений >	Оплата картами visa и MasterCard	на саите				۰
🕸 Система >	Изображение					
🛡 Обслуживание >	Выберите файл Файл не выбран		٠			
💼 Корзина >	🖌 Активность					
and the second s	Обработчик					
	1 php<br class Shop_Payment_System_H { /** /кисктификатор валюты %/ protected \$_currency =	andler Ф extends Sho , в которой передаетс 1;	p_Payment_System_Handler я сумма в платежную систему			Î
The Martin	10 /** 11 * URL сервера РауКеерен 12 */ 13 private \$_ServerURL = "	r http:// <inter_your_si< td=""><td>te_name_here&gt;.server.paykeeper.</td><td>ru/create/";</td><td></td><td></td></inter_your_si<>	te_name_here>.server.paykeeper.	ru/create/";		

Рис 3. Настройка нового способа оплаты.

Нажмите на кнопку «Применить». Новый способ оплаты появится в списке платежных систем.

🔒 Домой	Интернет-магазины		H C
🖭 Контент 🗸 🗸			
<ul> <li>Информационные</li> <li>системы</li> </ul>	E Справочник платежных систем		
🐂 Интернет-магазины	🚍 Платежная система 👻		20 🔻
<ul> <li>Страницы и документы</li> </ul>	Код 🗘 Название платежной системы	Описание	ହ <b>1</b> ‡ ⇒
💿 🗣 Метки (теги)			Q Ø
🦏 Хранилище версий	51 Оплата картами Visa и MasterCard онлайн	Оплата картами Visa и MasterCard на сайте	û 🖉 👔
Структура сайта >	26 Оплата наличными	Опла <b>т</b> а <b>то</b> вара наличными.	😵 10 🖉 🗰
Инструменты >	27 Оплата через банк для физических лиц	Оплата производится через банк по форме ПД-4.	20 20
Продвижение >	28 Безналичная оплата от юридического лица	Безналичная оплата от юридического лица.	♀ 30
Пользователи >	29 WebMoney	Оплата через электронную платежную систему WebMoney.	8 do 🖉 🖉

Рис. 4. Новый способ оплаты в списке платежных систем.

Справа от только что добавленного способа оплаты нажмите на значок «Редактировать». На странице редактирования перейдите на вкладку «Дополнительно». Запомните значение поля «Идентификатор» (рис. 5)

	🋕 📮 OnlineShop 08.01.2017 15 🖓 📁 💻 🧿		3
Q	😤 Домой / Интернет-магазины / Каталог / Справочник платежных систем		
🛖 Домой	Интернет-магазины	C	
🖽 Контент 🗸 🗸			
🛛 📰 Информационные	🐂 Редактирование информации о платежной системе		
системы	Внимание! Имя класса зависит от идентификатора платежной системы, например, для платежной системы 17 имя будет		×
🔹 🏲 Интернет-магазины	class Shop_Payment_System_Handler17 extends Shop_Payment_System_Handler		
Страницы и документы	Основные Дополнительные		
<ul> <li>метки (теги)</li> <li>му Хранилище версий</li> </ul>	Идентификатор 51	0	
📥 Структура сайта >	Пользователь		
🚔 Инструменты >	19 e admin		
📌 Продвижение >			
📽 Пользователи >	Сохранить Применить		

Рис. 5. Идентификатор способа оплаты.

Перейдите на вкладку «Основные» и внесите следующие изменения в код поля «Обработчик»:

1. В строке

class Shop\_Payment\_System\_Handler<№> extends Shop\_Payment\_System\_Handler замените <№> на идентификатор из раздела «Дополнительные». Должна получиться строка следующего вида:

class Shop\_Payment\_System\_Handler51 extends Shop\_Payment\_System\_Handler 2. В строке

private \$\_ServerURL = "http://<inter\_your\_site\_name\_here>.server.paykeeper.ru/create/"; замените <inter\_your\_site\_name\_here> на название Вашего сайта без домена первого уровня (.ru/.com/.info и т.п.). То есть, если Ваш сайт называется myshop.ru, например, то вместо <inter\_your\_site\_name\_here> необходимо вставить myshop. В результате должна получиться строка следующего вида: private \$ ServerURL = "http://myshop.server.paykeeper.ru/create/";

3. В строке

private \$\_Secret = "the\_secret\_word";

произведите замену фразы the\_secret\_word на Ваше секретное слово, которое Вы сгенерируете в настройках личного кабинета (см. п. 2. Настройка личного кабинета). В результате должна получиться строка следующего вида: private \$\_Secret = "98e54bd225213f2e";

Нажмите кнопку «Сохранить».

# 2. Настройка личного кабинета.

В личном кабинете зайдите в раздел «Настройки»->«Получение информации о платежах». Измените «Способ получения уведомления о платежах» на «POST-оповещения».

В поле «URL, на который будут отправляться POST-запросы» укажите URL-адрес вида: http://<ваш сайт>/shop/cart/ (Например, если адрес Вашего сайта http://myshop.ru, то в поле «URL, на который будут отправляться POST-запросы» нужно указать: http://myshop.ru/shop/cart/)

«Секретное слово» можно придумать самостоятельно или сгенерировать с помощью кнопки «Сгенерировать».

НАСТРОЙКИ				
Общие параметры	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ УВЕДОМЛЕНІ	19 О ПЛАТЕЖАХ		
Настройка формы оплаты				
Получение информации о платежах	РауКеерег предоставляет возможность писем на адрес электронной почты, ли	оповещать организацию о принятых платежах с по 50 POST запросом на указанный URL.	чощью отправки	
Доступ к панели администратора	Способ получения уведомления о	РОST-оповещения 🔻		
SMTP-сервер	платежах 2			
Адреса перенаправления клиента	URL, на который будут	http://muthop.cu/chop/cort/		
	отправляться POST-запросы			
	Секретное слово	98e54bd225213f2e	СГЕНЕРИРОВАТЬ	
		Используйте латинские буквы в верхнем и нижнем регистре, цифры и знаки препинания		
	_			
		СОХРАНИТЬ ИЛИ <u>Отменить изменения</u>		

Рис 5. Настройка получения информации о платежах.

В разделе «Адреса перенаправления клиента» в полях

«URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты» и «URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты» укажите http://<ваш сайт>/

(Например, если Ваш сайт – http://myshop.ru/, то это значение Вы указываете в обоих полях)

НАСТРОЙКИ	
Общие параметры	АДРЕСА ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЯ КЛИЕНТА
Настройка формы оплаты	
Получение информации о платежах	После завершения операции оплаты пользователь возвращается на служебные страницы РауКеерег (http://<ваш сервер PayKeeper>/fail/ и http://<ваш сервер PayKeeper>/success/). Они отображают сообщение о результате операции, и, если оплата не удалась, описание возможных причин неудачи.
Доступ к панели администратора	С этой страницы пользователь переходит по ссылке обратно на сайт организации. По умолчанию, возврат происходи на главную страницу, но при помощи следующей таблицы Вы можете задать, по каким URL-адресам пользовать смож перейти в случае успеха и в случае неудачи при оплате.
SMTP-сервер	Обратите внимание, что эти URL нельзя изменять в зависимости от номера заказа, а переход по ним ни в коем случа
Адреса перенаправления клиента	нельзя считать завершением оплаты. для того чтобы автомагически отмечать заказы как оплаченные, необходимо использовать POST-интеграцию и обрабатывать POST-сообщения об успешных платежах. Настроить POST-интеграции можно в пункте Получение информации о платежах.
	Пропускать служебные страницы РауКеерег
	URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты
	URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в http://myshop.ru/ ar процессе оплаты
	Сохранить или <u>Отменить изменения</u>

Рис 6. Настройка адресов перенаправления клиента.