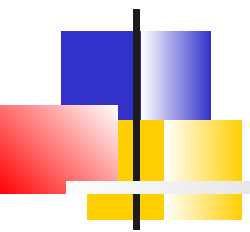


Казанский государственный технологический университет
Кафедра информатики и прикладной математики
Выпускная квалификационная работа



Разработка веб-сайта для научно-образовательной сети Татарстана

Выполнила:
студентка
Сафиуллина Л.Н.
Руководитель:
Богомоллов В.А.

Цель и задачи

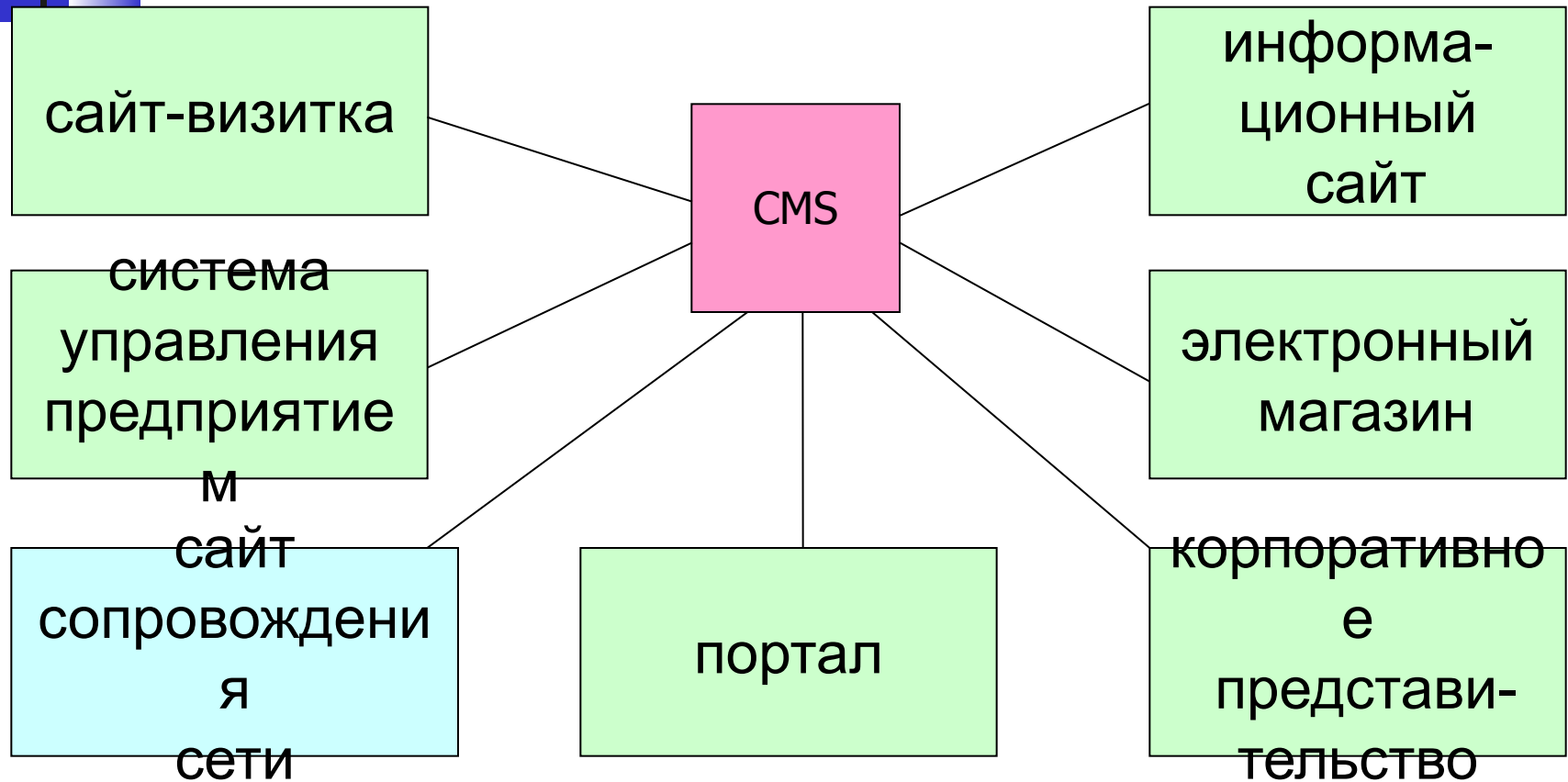
Цель настоящей работы — разработка веб-сайта для научно-образовательной сети Татарстан.



задачи:

- изучить и выбрать системы управления сайтом (CMS);
- рассмотреть и выбрать существующие системы регистрации и отслеживания проблем в сети;
- создать сайт <http://www.senet.ru>;
- провести интеграцию системы регистрации и отслеживания проблем в сети Mantis с сайтом <http://www.senet.ru>.

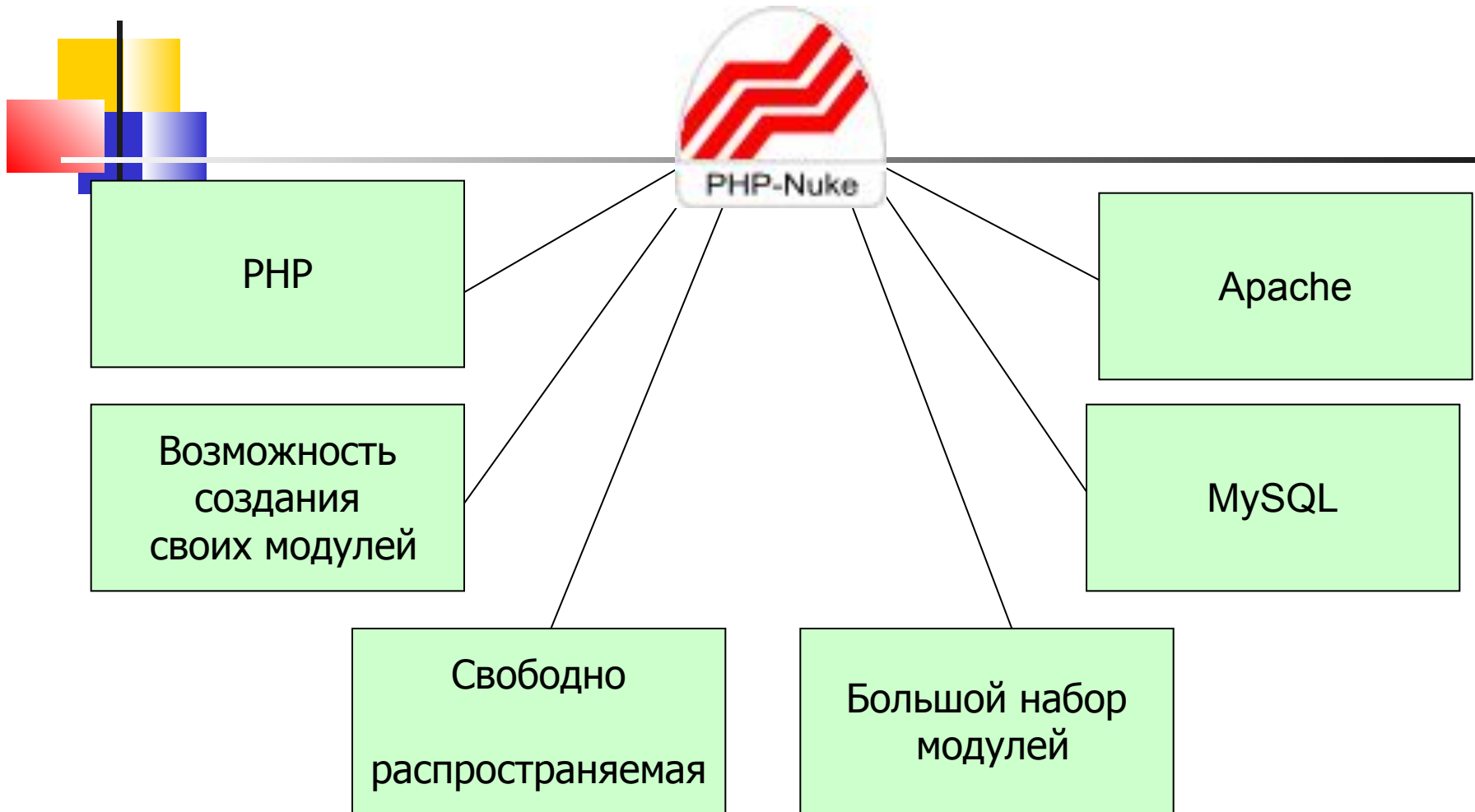
Для чего могут использоваться CMS



Необходимый состав модулей для сайта научно-образовательной сети



Преимущества PHP-Nuke



Главная страница сайта

SENET научно-образовательная сеть Республики Татарстан - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Инструменты Справка

SENET научно-обра... x

http://www.senet.ru/index.php| Google

SeNet

Welcome vlad! Главная · Новости · Файлы · Ссылки · Форумы · Bugs · Books · Linux · Контакты June 16, 2009

Поиск

Разделы

- Главная
- Дискуссии
 - Форумы
 - FAQ
 - Личная почта
- Новости
 - Новости
 - Добавить новость
 - Архив новостей
 - Top 10
- Файлы и Ссылки
 - Файлы
 - Ссылки
- Контент
 - Документы
 - Протоколы
 - Адреса участников
 - Наблюдательный совет
 - Административная группа
 - Контент
- Информация
 - Журнал
 - Ваш аккаунт
 - Рекомендовать сервер
 - Whois
 - NSN_Who_is
 - Поиск
- Контакты
 - Контакты

Кто подключен

21 гостей и 1 пользователей.

Вы вошли как **vlad**.
У вас есть **94** частных сообщений.

Поиск

Поиск

SENET

Сеть научных и учебных организаций "SENet-Tatarstan" как основа информационных проектов научно-образовательного сообщества РТ.

Сеть SENet, образованная в 2000 году, объединяет институты Казанского научного центра РАН, Академии наук Республики Татарстан, высшие учебные заведения города Казани. Ее основу составляет магистральная сеть, построенная КазНЦ РАН при финансировании РАН, РФФИ и фонда НИОКР Республики Татарстан.

27.11.08 Работы на международном канале

Из РосНИИРОС получено информационное сообщение:

Здравствуйте!
Сообщаем Вам, что на завтра 27.11.08 с 16-00 до 20-00 МСК запланированы работы на международном канале. Перерыв связи не более 15 минут. Приносим извинения за причиняемые неудобства.

--
Адм. РосНИИРОС

Разместил: [clak](#) на 27/11/2008 (237 Прочтено)
([Комментировать?](#) | Всего: 0)

28-10-2008 Авария на московском канале

28-10-2008 в 3-00 упал канал на Москву.

На текущий момент сроки устранения аварии не известны. :(

Разместил: [clak](#) на 28/10/2008 (253 Прочтено)
([Комментировать?](#) | Всего: 0)

Авария

С 2-х часов ночи лежит канал на Москву.

По последней информации:
Аналогичные проблемы и в других регионах.
Авария произошла на узле связи Транстелекома, восстановительные работы ведутся.

В 11.05 канал восстановлен.

Разместил: [vlad](#) на 13/08/2008 (361 Прочтено)
([Комментировать?](#) | Всего: 0)

Концепция развития разработки и использования свободного программного обеспечения

Концепция развития разработки и использования свободного программного обеспечения в РФ
<http://www.minsvyaz.ru/ministry/dbents/1117/3264.shtml>

Форумы

- К вопросу о ПИРИНГЕ
- Китаец совсем помер
- Автостоянка у физтеха
- DNS для тестового почтового сервера KIBB
- Просьба изменить IP-адрес в DNS
- Просто интересно почему так?
- На китайце опять Related Searches
- Создание записи для адреса 83.149.236.100
- Виртуальная машина с поддержкой USB
- 36 друзей оушена

Forums

Проблемы

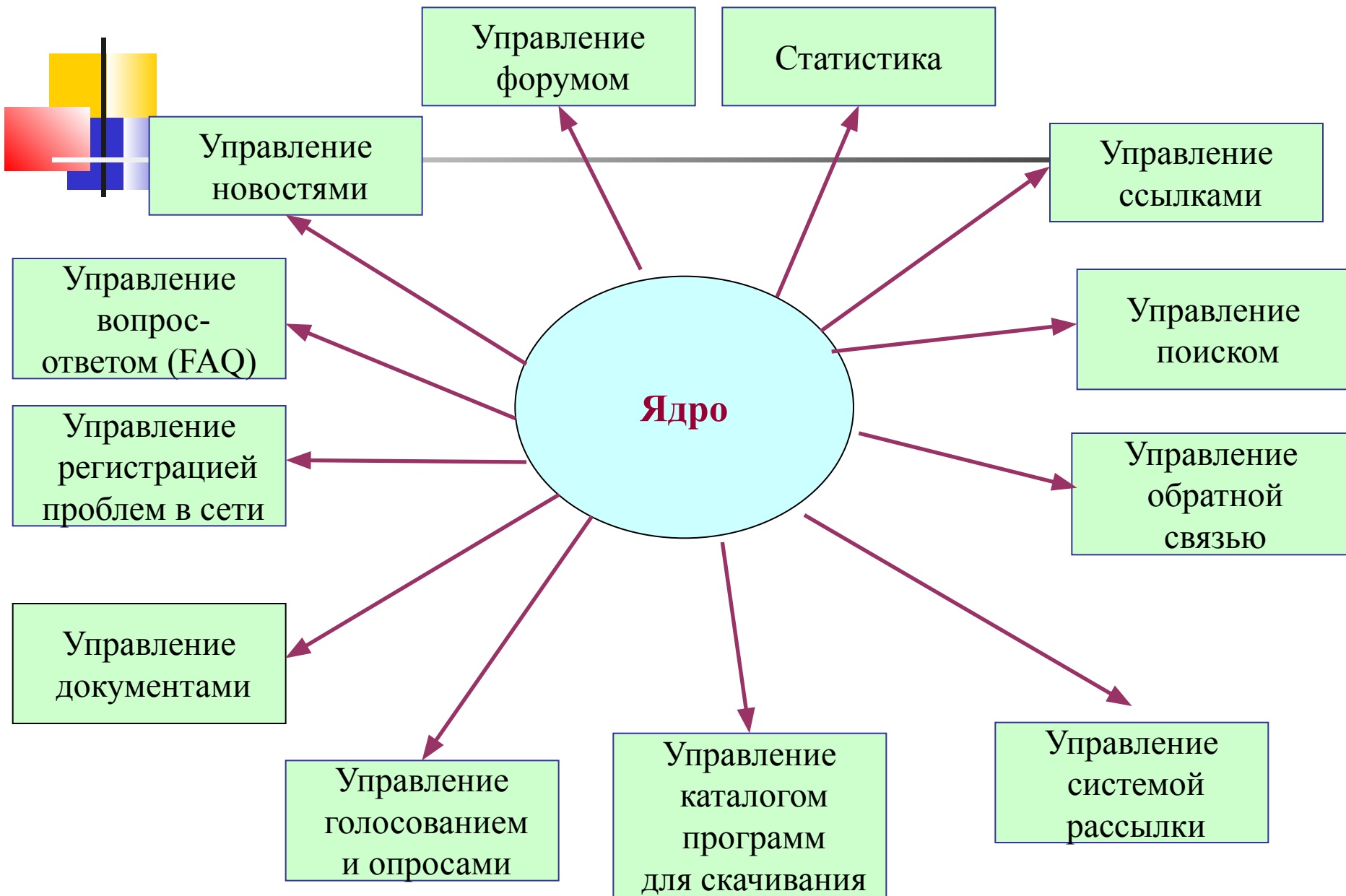
- 000050: Нет связи на Москву
- 000047: Бугульма спам рассылает из-за этого в черный список попали
- 000046: 10 марта под вечер
- 000044: Нет доступа наружу.
- 000028: Инет в рабочее время в Сабинском районе
- 000008: Исходящие пакеты, режутся. Только из районов. (RE:Отправка почты из Сабинского района)
- 000018: Опять проблемы районов
- 000007: невозможно подключиться к некоторым сайтам. Только из районов.
- 000042: Маршрута на tprko.ru нет
- 000041: Пиринг через татинтелком на gts не работает

Читать далее...

Информеры

Казань

Структура созданного сайта



Панель управления для администрирования сайта

SENET научно-образовательная сеть Республики Татарстан - Навигация по панели управления - Омега

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Инструменты Справка

SENET научно-обра...

http://www.senet.ru/admin.php

SeNet

Поиск

Welcome vlad! Главная - Новости - Файлы - Ссылки - Форумы - Визы - Books - Linux - Контакты June 16, 2009

Разделы

- Главная
- Дискуссии
 - Форумы
 - FAQ
 - Личная почта
- Новости
 - Новости
 - Добавить новость
 - Архив новостей
 - Top 10
- Файлы и Ссылки
 - Файлы
 - Ссылки
- Контент
 - Документы
 - Протоколы
 - Адреса участников
 - Наблюдательный совет
 - Административная группа
 - Контент
- Информация
 - Пользователи
 - Журнал
 - Ваш аккаунт
 - Статистика сайта
 - Рекомендовать сервер
 - Whois
 - NSN_Who_Is
 - Поиск
- Контакты
 - Контакты

Невидимые модули
(Активные, но невидимые ссылки)

Неактивные модули
(только для админа)

- Addon Sample
- Advertising
- AvantGo

Навигация по панели управления

- FCK-Submissions
- Сохранить БД
- Баннеры
- Блоки
- Админы
- Forums
- Группы
- Рефералы
- IP Вап
- Сообщения
- Модерация
- Модули
- MS-Analysis
- Рассылка
- NukeStyles Contact Plus
- Проверка доменов
- Nuke Sentinel(tm)
- Оптимизация БД
- Pages
- _SECTIONSMANAGER
- Свойства
- _SOMMAIRE
- SPChat Admin
- Новые статьи
- Выход

Управление модулями

- Баннеры
- Контент
- Файлы
- Сообщения
- Энциклопедия
- FAQ
- ЧаВо
- FCK-AddStory
- Форумы
- Новости
- Рецензии
- Опросы
- Темы
- Ссылки
- Пользователи
- Выход

http://www.senet.ru/admin.php?op=messages

13:00

Форумы на сайте

SENET научно-образовательная сеть Республики Татарстан - Орега

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Инструменты Справка

SENET научно-обра...

http://www.senet.ru/modules.php?name=Forums

SeNet

Поиск

Welcome vlad! Главная · Новости · Файлы · Ссылки · **Форумы** · Bugs · Books · Linux · Контакты June 16, 2009

Разделы

- Главная
- Дискуссии
 - Форумы
 - FAQ
 - Личная почта
- Новости
 - Новости
 - Добавить новость
 - Архив новостей
 - Топ 10
- Файлы и Ссылки
 - Файлы
 - Ссылки
- Контент
 - Документы
 - Протоколы
 - Адреса участников
 - Наблюдательный совет
 - Административная группа
 - Контент
- Информация
 - Пользователи
 - Журнал
 - Ваш аккаунт
 - Статистика сайта
 - Рекомендовать сервер
 - Whois
 - NSN Who Is
 - Поиск
- Контакты
 - Контакты

Невидимые модули (Активные, но невидимые ссылки)

Неактивные модули (только для админа)

- Addon Sample
- Advertising
- AvantGo

FAQ Поиск Группы Профиль Новых сообщений нет Выход [vlad]

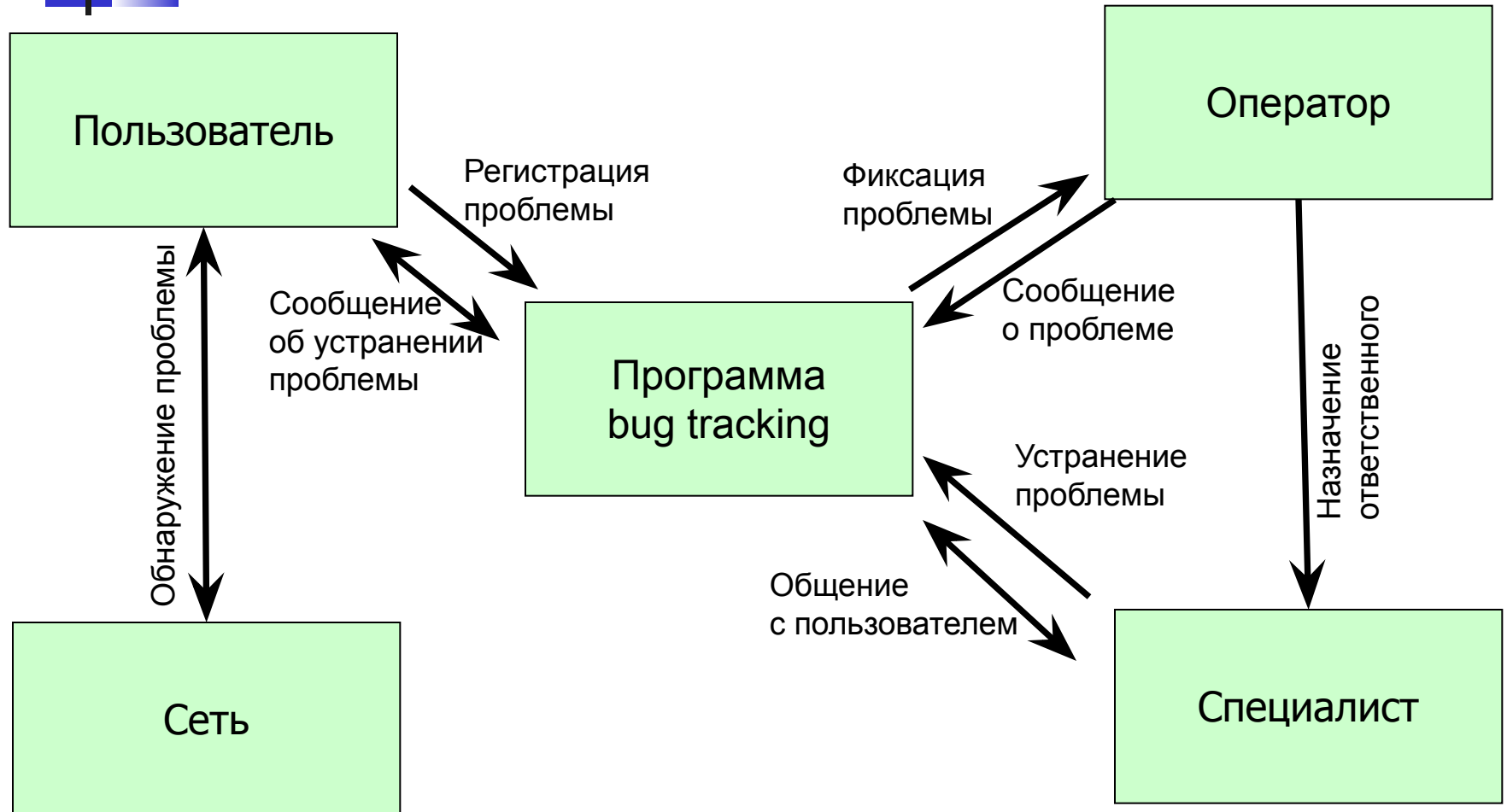
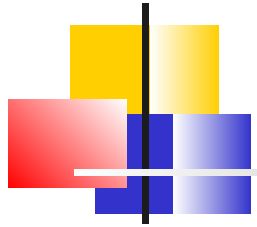
Вы последний раз заходили Пн Июн 15, 2009 4:32 pm
Текущее время Вт Июн 16, 2009 11:57 am

Найти сообщения с вашего последнего посещения
Найти ваши сообщения
Найти сообщения без ответов

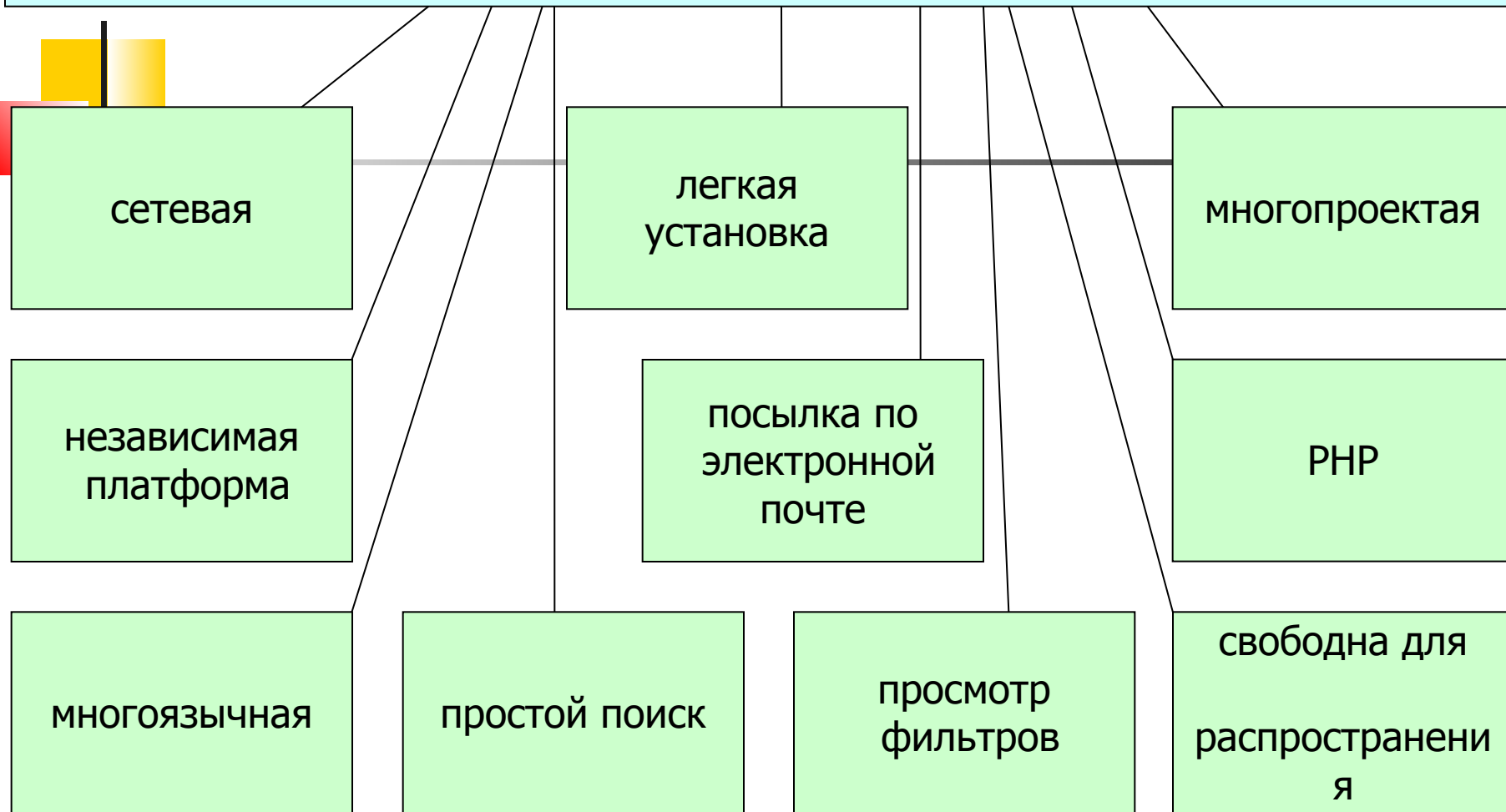
Список форумов "SENET"

Форум	Темы	Сообщения	Последнее сообщение
Общие вопросы Здесь можно задавать любые вопросы. Модератор Staff	42	257	Пн Сен 22, 2008 4:37 pm vritger →
Технический (открытый) Для обсуждения технических вопросов Модераторы dak , Staff	112	784	Вт Июн 14, 2009 12:24 am LexaDstyle →
Дионис Все, что касается технологии "Дионис". Модератор Staff	18	128	Ср Янв 23, 2008 11:33 am vlad →
LINUX и др. UNIX Все, что касается LINUX и др. UNIX. Модератор Staff	32	177	Вт Апр 15, 2008 4:09 pm vlad →
CMS системы (PHP-NUKE, Moodle и т.д.) Вопросы по системам управления сайтом Модератор Staff	13	19	Чт Фев 22, 2007 1:44 pm vlad →
VIDEO & AUDIO Поиск, обмен, обсуждение Модератор Staff	116	708	Вт Май 26, 2009 7:57 pm vritger →
Работа Форум ориентирован на поиск и предложение работы. Модератор Staff	2	6	Пт Июн 20, 2008 4:43 pm seneka88 →
ФЛУД Общаемся и флудим на любые темы. Модераторы Xan , Staff	30	204	Пт Июн 12, 2009 1:43 am LexaDstyle →
SENet			
Технический (закрытый) Для обсуждения технических вопросов. Только для администраторов SENet Модератор Staff	20	27	Ср Май 04, 2005 4:47 pm misha →
Журнал работ Для персонала группы тех.поддержки SENet Модератор Staff	50	51	Чт Апр 07, 2005 3:20 pm →
Журнал дежурств Для операторской группы SENet	417	427	Вт Июн 20, 2008 4:45 pm zvuv →

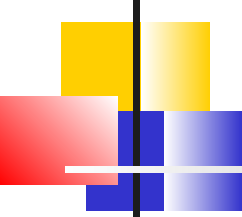
Принцип работы bug tracking система



Особенности Mantis (система регистрации проблем в сети)



Заключение



В данной работе были рассмотрены существующие системы управления сайтом (CMS), такие как OpenCMS 5.0, ObjectiveSite, NauSite, MySITE, Content Master 2.5, CimWebCenter, Битрикс, Автор, MagicSite, Php-Nuke. Из всего этого множества CMS была выбрана PHP-Nuke.

Был создан сайт <http://www.senet.ru>. Сайт создавался на основе CMS системы PHP-Nuke. Изменения в PHP-Nuke осуществлялись с учётом удобства пользования сайтом: вносились изменения в код для смены интерфейса и функциональных способностей системы.