

Настройка веб-сервера

Факультет Интернета МФПУ СИНЕРГИЯ

Курс «Веб-разработка»

Илья Ершов

Варианты хостинга

Shared (обычный хостинг)

- Минимум проблем
- Поддержка входит в стоимость услуг хостинга
- Минимум ресурсов
- Очень много сайтов на одном IP адресе

VDS (виртуальный) или свой сервер

- Много ресурсов
- Администраторские права
- Много проблем, нужна высокая квалификация

Примеры тарифов

Хостинг RU-CENTER bit.ly/nic-ru

Конструктор сайтов



Простой и недорогой способ самостоятельно создать сайт за короткое время.

[Подробнее](#)

Хостинг



Хостинг – площадка для размещения вашего сайта. Выберите тариф, подходящий для ваших целей.

[Подробнее](#)

Хостинг конфиденциальной информации



Услуга необходима для повышенной защиты размещаемой информации.

[Подробнее](#)

VDS



Достойная альтернатива выделенному серверу и решение для тех, чьи потребности выходят за рамки виртуального хостинга.

[Подробнее](#)

Примеры тарифов

ХОСТИНГ

Тарифы хостинга подобраны и рассчитаны таким образом, чтобы каждый пользователь мог выбрать для себя подходящие условия: ни в чем не ограничивать возможности своего сайта, но и не переплачивать за услуги, в которых нет необходимости.

[Подробнее о хостинге >](#)

На всех тарифах хостинга:

Трафик: без ограничений

Синонимы: без ограничений

Веб-интерфейс чтения почты: есть


Число почтовых адресов: без ограничений

Поддомены: без ограничений

Статистика сайтов: есть

102 от 162.50 руб./мес.*

4000 МБ
6 Веб-сайтов


 **Пакет RU+Хостинг**

Подойдет простым сайтам с небольшой посещаемостью.



[Подробнее](#) [Заказать хостинг](#)

202 от 262.50 руб./мес.*

7000 МБ
12 Веб-сайтов
PHP, Perl, SSH, MySQL

 **Пакет RU+Хостинг**


Предназначен для динамических сайтов с каталогами и невысокой нагрузкой.

Автоустановка  



[Подробнее](#) [Заказать хостинг](#)

302 от 407.50 руб./мес.*

12000 МБ
24 Веб-сайта
PHP, Perl, SSH, MySQL

 **Пакет RU+Хостинг**

Рекомендуется для сложных сайтов с высокой посещаемостью.


Автоустановка  

[Подробнее](#) [Заказать хостинг](#)

1С-Битрикс от 528 руб./мес.*

12000 МБ
704 МБ памяти, 24 Веб-сайта
PHP, Perl, SSH, MySQL

Оптимизирован для использования CMS «1С-Битрикс: Управление сайтом».

Автоустановка 

[Подробнее](#) [Заказать хостинг](#)

ХОСТИНГ RU-CENTER
bit.ly/nic-ru

Примеры тарифов

VDS

Виртуальный выделенный сервер (VDS) — это гарантированные ресурсы, возможность выбора операционной системы, отсутствие ограничений по добавлению сайтов и баз данных. VDS — хорошая альтернатива выделенному серверу и решение для тех, чьи потребности выходят за рамки виртуального хостинга.

На всех тарифах VDS:

- ✓ Неограниченный трафик
- ✓ Лицензионная Windows Server
- ✓ Выделенный адрес IPv4
- ✓ Гарантированное количество ресурсов

VDS-1

-  CPU 1 ядро 2.0 ГГц
-  RAM 512 МБ
-  HDD 50 ГБ
-  500 руб./мес.

[Подробнее](#) [Заказать](#)

VDS-2

-  CPU 1 ядро 2.0 ГГц
-  RAM 1024 МБ
-  HDD 80 ГБ
-  1000 руб./мес.

[Подробнее](#) [Заказать](#)

- Высокая скорость работы
- Доступна установка Windows, Linux, FreeBSD
- Неограниченное количество баз данных, сайтов, доменов, пользователей

VDS-3

-  CPU 2 ядра 2.0 ГГц
-  RAM 2048 МБ
-  HDD 100 ГБ
-  2000 руб./мес.

[Подробнее](#) [Заказать](#)

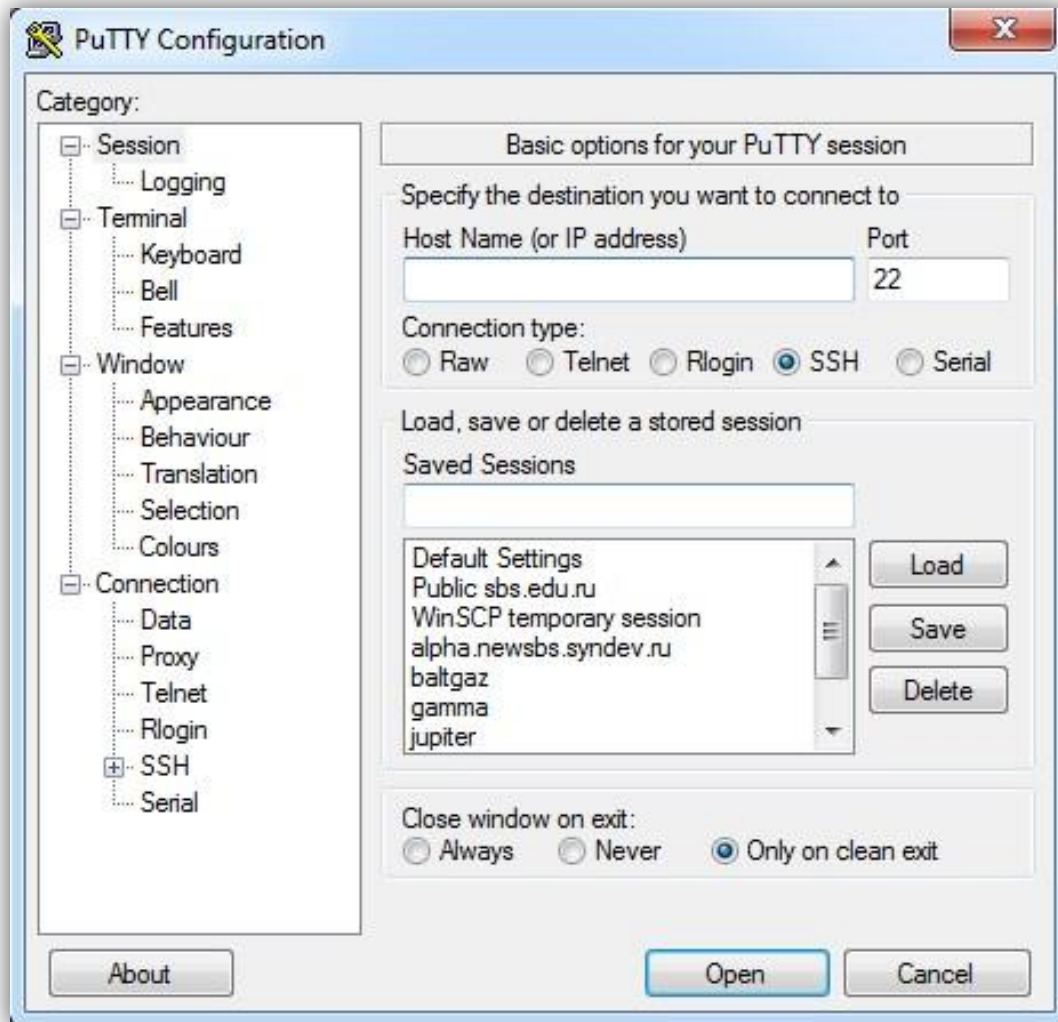
VDS-4

-  CPU 4 ядра 2.0 ГГц
-  RAM 4096 МБ
-  HDD 200 ГБ
-  4000 руб./мес.

[Подробнее](#) [Заказать](#)

Хостинг RU-CENTER
bit.ly/nic-ru

Чистая система



www.putty.org

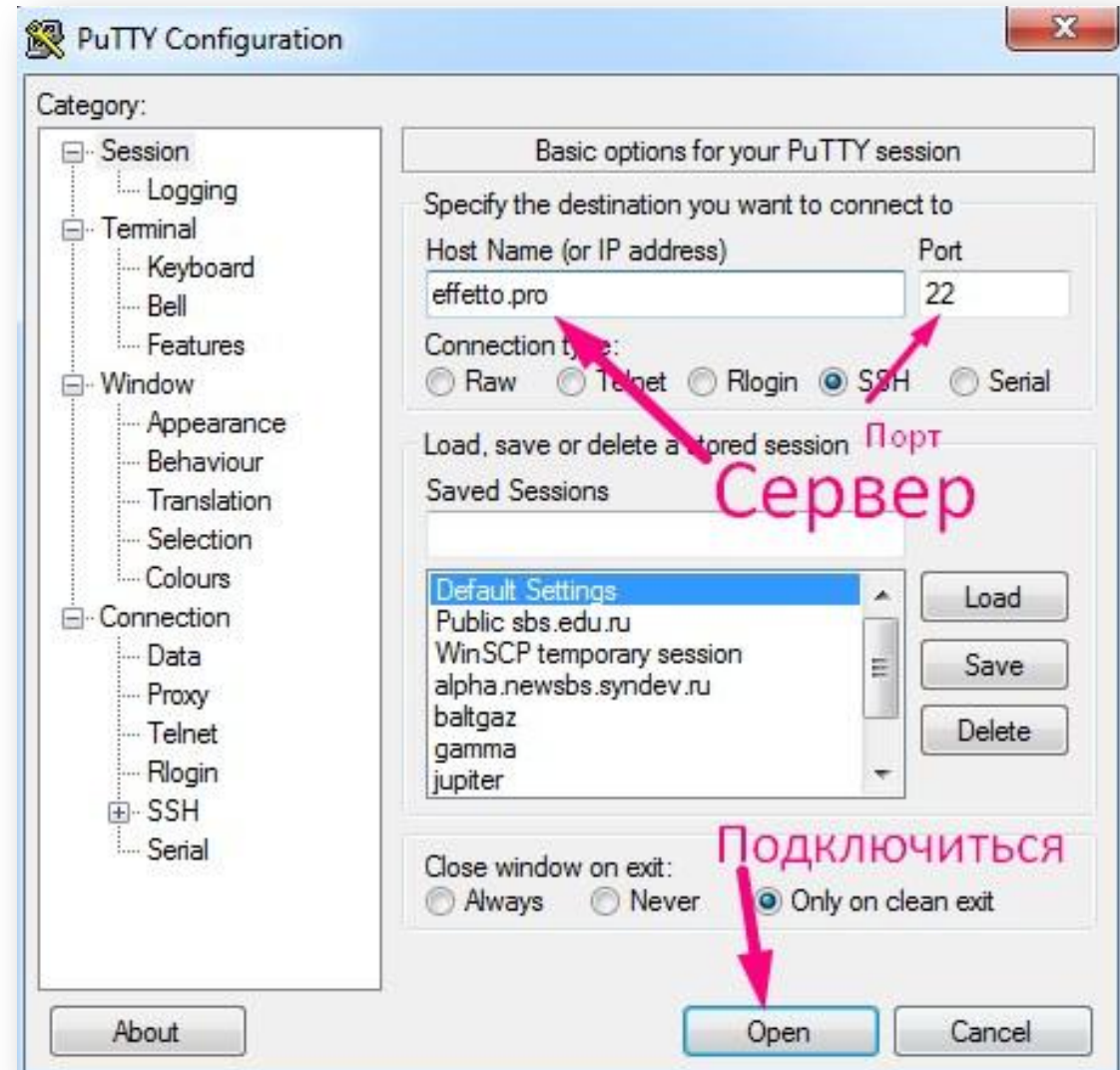
- Система удалённый рабочий стол
- SSH подключение
 - Программа-клиент PuTTY

Подключение по SSH

www.putty.org

Что понадобится:

- Адрес сервера
- Логин
- Пароль
- Порт (если был подменён)
по умолчанию порт SSH = 22



Подключение по SSH

**Вы можете выучить
язык команд
интерпретатора
BASH**

ershov.pw

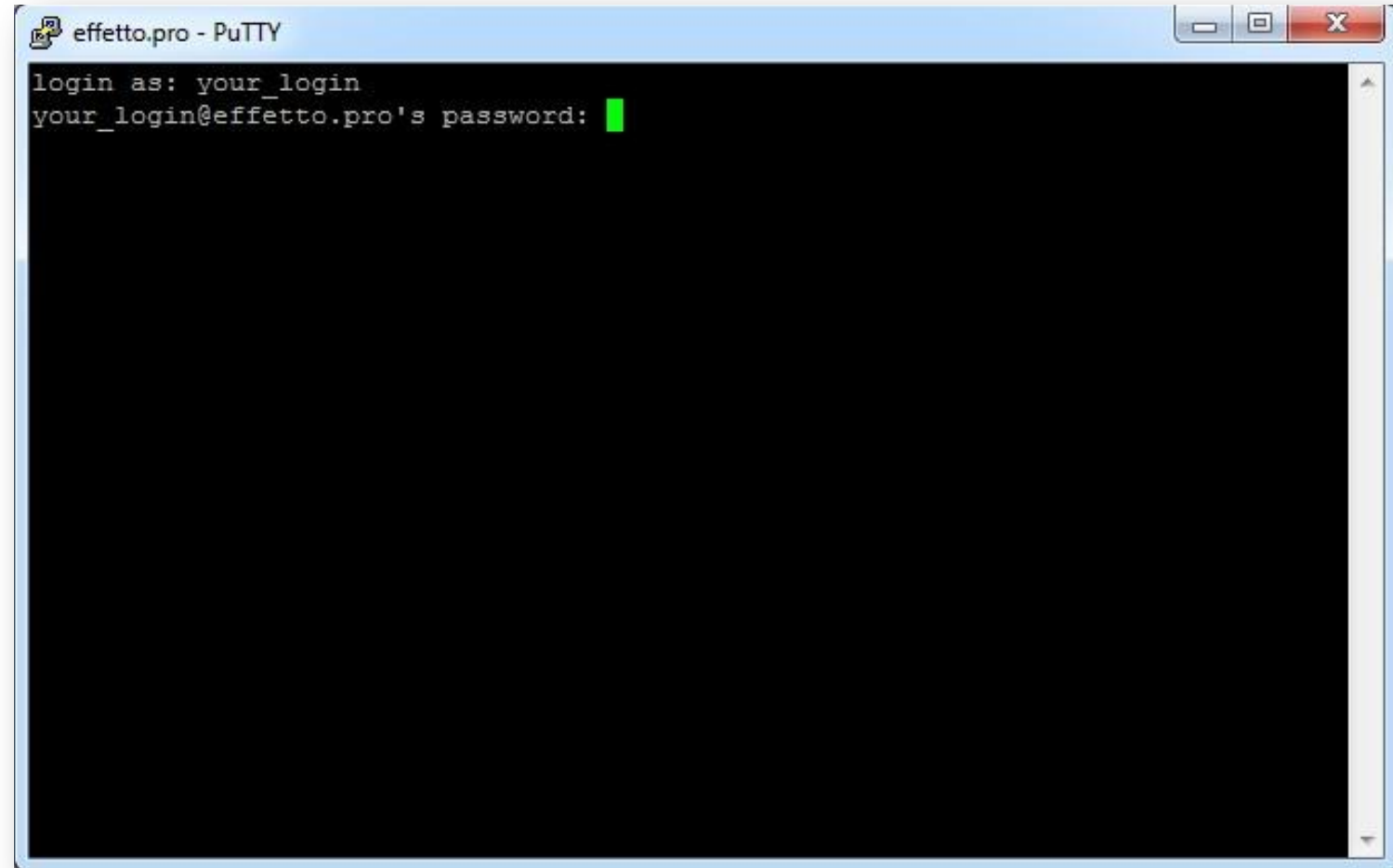
-> Блог

-> Системное
администрирование

-> Перечень

команд

интерпретатора Linux



The image shows a PuTTY terminal window titled "effetto.pro - PuTTY". The terminal displays the following text: "login as: your_login" followed by "your_login@effetto.pro's password:" and a green cursor. The terminal background is black, and the text is white.

Файловый менеджер на сервере

Команда **mc** запускает файловый менеджер Midnight Commander

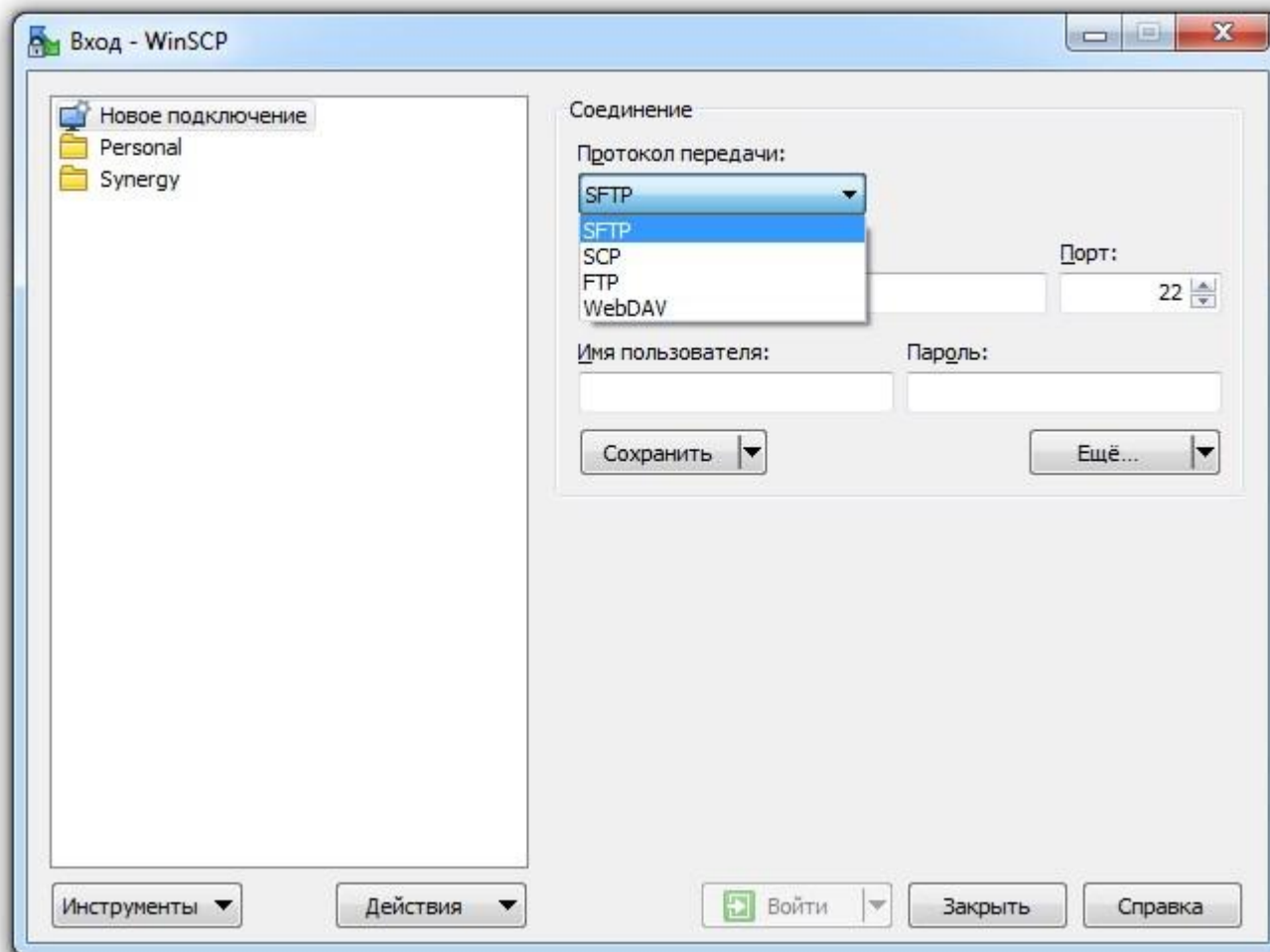
Комбинация **Ctrl+C** прерывает исполнение любой программы

```
mc [root@effetto.pro]:/
Left  File  Command  Options  Right
<- />  <- /var/www/erшов.ilya >
'n      Name      Size  Modify time  'n      Name      Size  Modify time
./spamassassin 4096 Apr 29 14:00  /..      UP--DIR  May 6 03:11
/bin      4096 Feb 19 21:02  /data    4096 May 9 03:00
/boot     1024 Feb 25 10:10  /dumps   4096 Feb 18 22:29
/dev      3100 Apr 30 13:56
/etc      4096 May 6 03:11
/home     4096 Apr 29 13:42
/lib      4096 Feb 19 21:02
/lib64    4096 Feb 25 10:10
/lost+found 16384 Feb 18 12:02
/media    4096 Feb 18 12:02
/mnt      4096 Dec 24 16:41
/opt      4096 Mar 6 08:49
/proc     0 Apr 30 13:56
/root     4096 Feb 19 20:07
/run      720 May 10 06:25
/sbin     4096 Feb 25 10:10
/selinux  4096 Jun 10 2012
/srv      4096 Mar 7 10:42
/sys      0 Apr 30 13:56
/tmp      4096 May 14 17:15
/usr      4096 Feb 18 12:02
/var      4096 Feb 18 20:58
.rnd      1024 Apr 29 14:00
aquota.group 10240 Mar 14 19:53
aquota.user 8192 Mar 14 19:53
@initrd.img 30 Feb 18 12:03
@vmlinuz 26 Feb 18 12:03

./spamassassin 52G/61G (85%)  /dumps 52G/61G (85%)
Hint: Want to see your *~ backup files? Set it in the Configuration dialog.
root@effetto:/#
1Help 2Menu 3View 4Edit 5Copy 6RenMov 7Mkdir 8Delete 9FullDn 10Quit
```

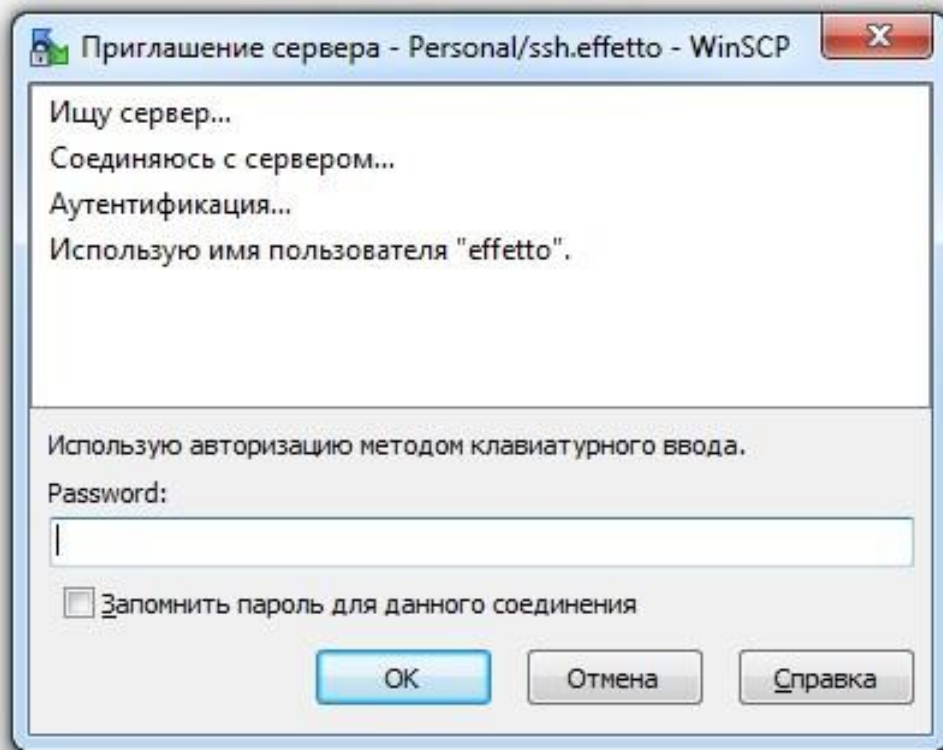
Файловый менеджер WinSCP

Позволяет загружать файлы на сервер и скачивает с него winscp.net
Работает по протоколу SSH, то есть используются те же доступы, а также FTP



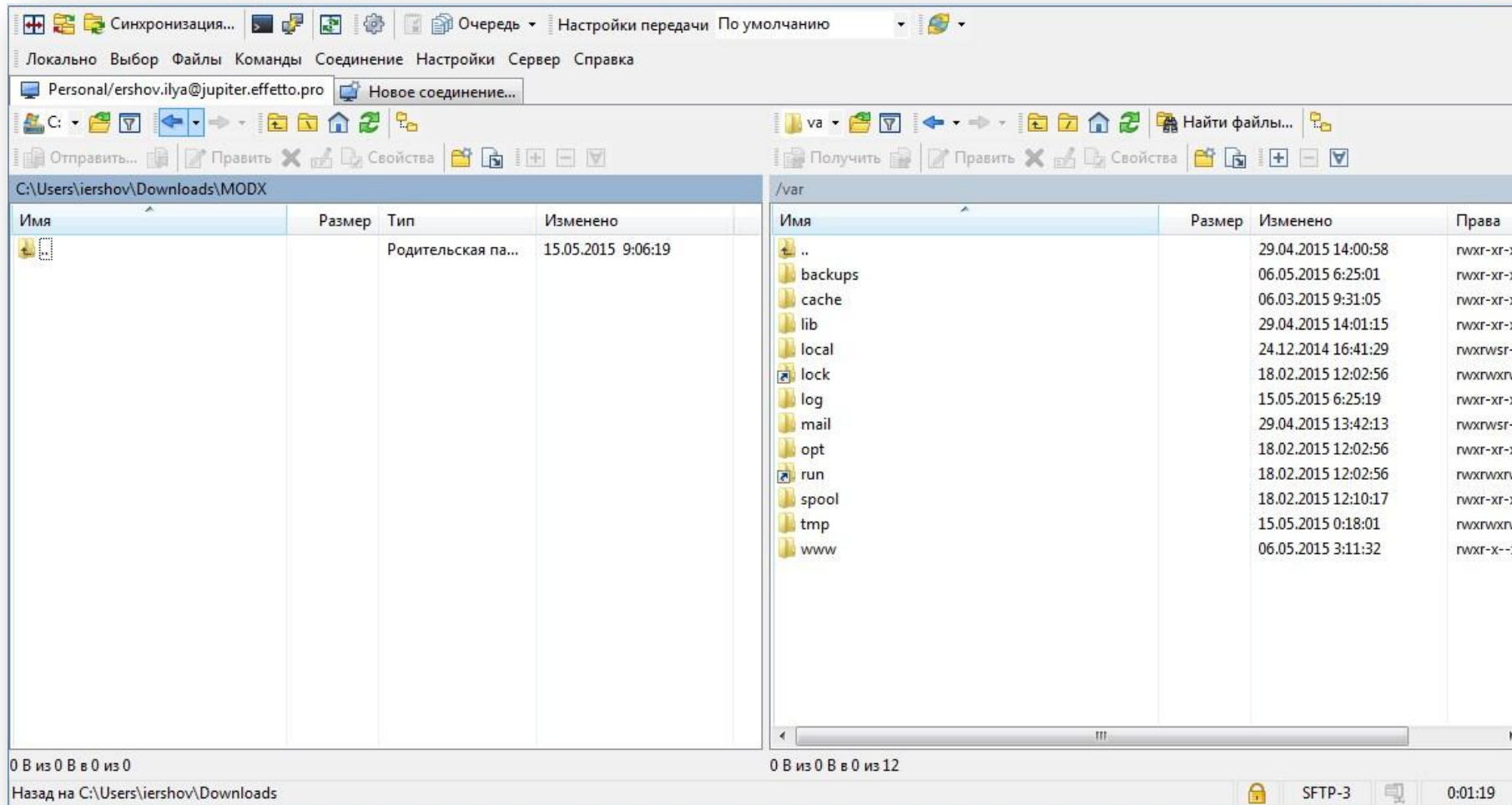
Файловый менеджер WinSCP

Позволяет загружать файлы на сервер и скачивает с него winscp.net
Работает по протоколу SSH, то есть используются те же доступы, а также FTP



Файловый менеджер WinSCP

Позволяет загружать файлы на сервер и скачивает с него winscp.net
Работает по протоколу SSH, то есть используются те же доступы, а также FTP



У разных программ свои требования

Например фреймворк
MODX
требует наличие
следующих расширений
PHP:

Настройки модуля PHP v5.2.10

Расширения модуля PHP

Подключенные: curl, gd, hash, iconv, json, mysql, pdo, pdo_mysql, session, simplexml, timezonedb, zlib

Управление расширениями

Показать все расширения

Внимание! Включение большого количества расширений PHP приводит к увеличению потребления оперативной памяти веб-сервером и может негативно сказаться на его производительности.

<input type="checkbox"/> apc	<input type="checkbox"/> bcmath	<input type="checkbox"/> bz2	<input type="checkbox"/> calendar	<input type="checkbox"/> ctype	<input checked="" type="checkbox"/> curl
<input type="checkbox"/> dba	<input type="checkbox"/> dbase	<input type="checkbox"/> dom	<input type="checkbox"/> eaccelerator	<input type="checkbox"/> exif	<input type="checkbox"/> filter
<input type="checkbox"/> ftp	<input checked="" type="checkbox"/> gd	<input type="checkbox"/> gd_ext	<input type="checkbox"/> gettext	<input checked="" type="checkbox"/> hash	<input checked="" type="checkbox"/> iconv
<input type="checkbox"/> imagick	<input type="checkbox"/> imap	<input type="checkbox"/> ioncube	<input checked="" type="checkbox"/> json	<input type="checkbox"/> ldap	<input checked="" type="checkbox"/> mbstring
<input type="checkbox"/> mcrypt	<input type="checkbox"/> mhash	<input type="checkbox"/> ming	<input checked="" type="checkbox"/> mysql	<input type="checkbox"/> mysqli	<input type="checkbox"/> openssl
<input checked="" type="checkbox"/> pdo	<input checked="" type="checkbox"/> pdo_mysql	<input type="checkbox"/> pdo_pgsql	<input type="checkbox"/> pdo_sqlite	<input type="checkbox"/> pgsql	<input type="checkbox"/> posix
<input type="checkbox"/> recode	<input checked="" type="checkbox"/> session	<input checked="" type="checkbox"/> simplexml	<input type="checkbox"/> soap	<input type="checkbox"/> sqlite	<input type="checkbox"/> templates
<input type="checkbox"/> tidy	<input checked="" type="checkbox"/> timezonedb	<input type="checkbox"/> tokenizer	<input type="checkbox"/> wddx	<input type="checkbox"/> xmlreader	<input type="checkbox"/> xmlwriter
<input type="checkbox"/> xsl	<input type="checkbox"/> zend optimizer	<input type="checkbox"/> zip	<input checked="" type="checkbox"/> zlib		

Сохранить Отменить


Параметры модуля PHP	Значения
Использование глобальных переменных GET, POST, Cookie	register_globals Выкл
Каталог для хранения идентификаторов сессий	session.save_path /tmp
Работать с URL как с файлами	allow_url_fopen Выкл
Разрешить включение в код файлов с удаленных компьютеров	allow_url_include Выкл

ISP панель

ISP панель по умолчанию
используется на хостинге
bit.ly/reg-ru

Учётные записи
Администраторы
Пользователи
FTP-пользователи
Почтовые ящики

Домены
WWW-домены
Почтовые домены
Доменные имена
Зарезервированные ...

Настройки web-сервера
SSL-сертификаты
Каталог Web-скриптов
Настройка PHP
Расширения PHP 
Расширения Perl
Расширения Python

Защита от спама
Настройки SpamAssa...
Белый список
Черный список

Резервное копирование
Настройки
Хранилища
Резервные копии
Сохраненные данные

Инструменты
Выполнить команду
Перезагрузить сервер
Базы данных
Импорт пользователя
Shell-клиент

Статистика
Активные соединения
Ограничения
Журнал операций
Журнал посещений

Новый пользователь Настройки пользователя Shell-к...

Информация о системе ↻

Загрузка...

Программное обеспечение сервера ↻

Версии программного обеспечения

Apache
MySQL
PHP
Perl
Kernel

Список изменений текущей версии ↻

Описание изменения ▲

Активные сетевые соединения
Исправлена ошибка при переходе в дочерн...

Скачивание файлов и дампов БД
Реализовано сквозное проксирование запр...
задержку при передаче файла с узла класт...

ISP панель: управление расширениями PHP

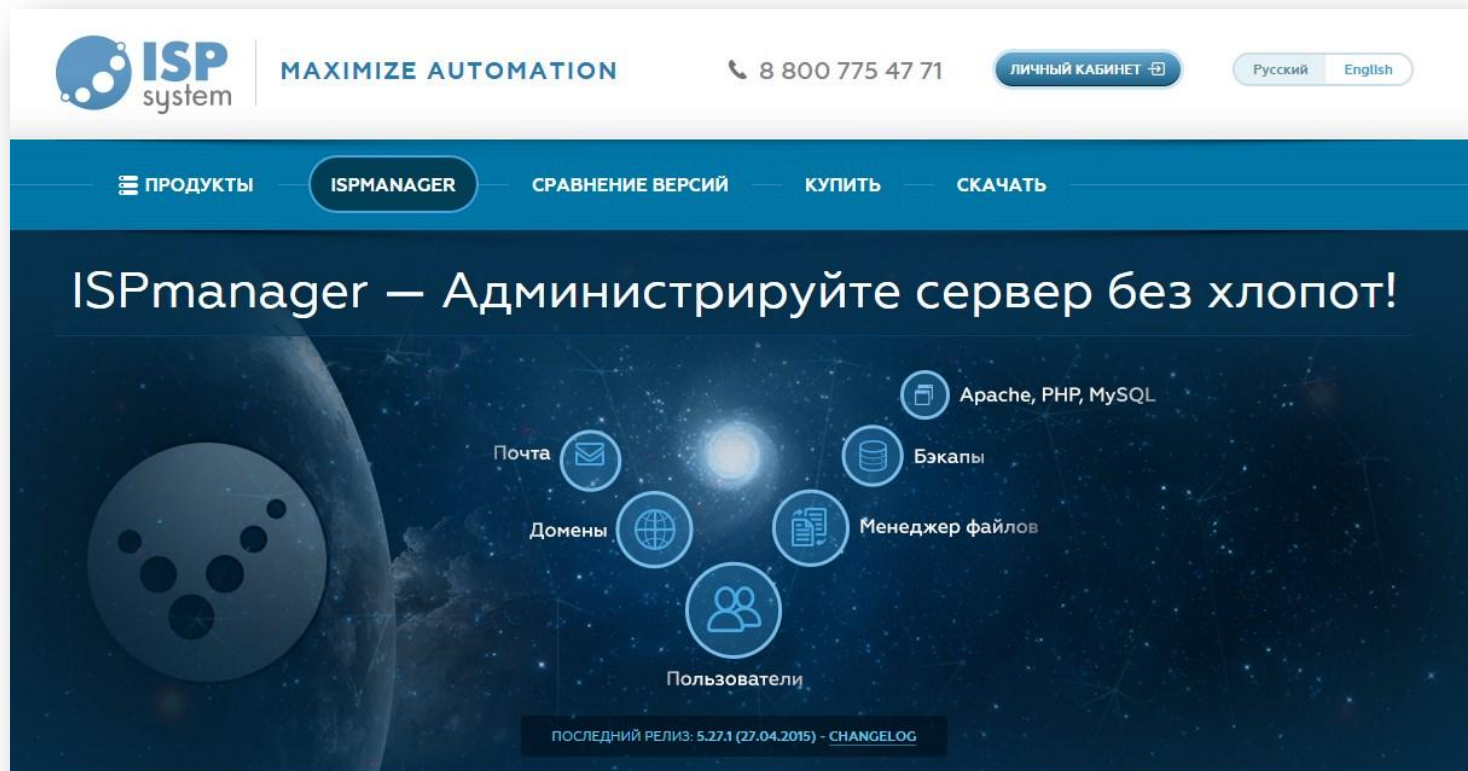
The screenshot displays the ISP manager control panel. The main navigation menu on the left includes sections for 'Учётные записи' (Accounts), 'Домены' (Domains), 'Настройки web-сервера' (Web server settings), 'Защита от спама' (Spam protection), 'Резервное копирование' (Backup), and 'Инструменты' (Tools). The 'Настройка PHP' (PHP settings) option is highlighted with a red arrow. The main content area is titled 'Расширения PHP' (PHP Extensions) and features a table of installed extensions. The table has two columns: 'Имя' (Name) and 'Свойства' (Properties). The status of each extension is indicated by a lightbulb icon.

Имя	Свойства
adodb	⚡
enchant	⚡
exactimage	⚡
geoip	⚡
gmp	⚡
imap	⚡
interbase	⚡
lasso	⚡
ldap	⚡
mapscript	⚡
memcache	⚡
memcached	⚡
ming	⚡
mysqlnd	⚡
odbc	⚡
ps	⚡
radius	⚡
recode	⚡
remctl	⚡
rrd	⚡
sasl	⚡
snmp	⚡
sqlite	⚡
Всего: 86	

At the bottom of the page, system statistics are shown: 55 processes, 31 users, 47 sessions, and 55 connections.

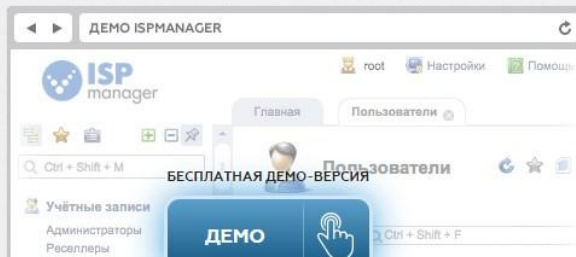
Установка ISP на свой сервер

j.mp/isp-panel



The image shows the top portion of the ISPmanager website. At the top left is the ISP system logo with the tagline 'MAXIMIZE AUTOMATION'. To the right of the logo is a phone number '8 800 775 47 71' and a 'ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ' button. Further right are language selection buttons for 'Русский' and 'English'. Below this is a dark blue navigation bar with a menu icon and the word 'ПРОДУКТЫ', followed by a 'ISPMANAGER' button, and then links for 'СРАВНЕНИЕ ВЕРСИЙ', 'КУПИТЬ', and 'СКАЧАТЬ'. The main content area has a dark blue background with a large white text headline: 'ISPmanager — Администрируйте сервер без хлопот!'. Below the headline is a central graphic with several icons representing features: 'Почта' (Email), 'Домены' (Domains), 'Пользователи' (Users), 'Апаче, PHP, MySQL' (Apache, PHP, MySQL), 'Бэкапы' (Backups), and 'Менеджер файлов' (File Manager). At the bottom of this section, it says 'ПОСЛЕДНИЙ РЕЛИЗ: 5.27.1 (27.04.2015) - CHANGELOG'.

Начните знакомство с ISPmanager прямо сейчас!



This is a screenshot of a web browser window titled 'ДЕМО ISPMANAGER'. The browser address bar shows 'root' and 'Настройки' and 'Помощь'. The page content includes the ISPmanager logo, a navigation menu with 'Главная' and 'Пользователи', and a search bar. A prominent blue button labeled 'ДЕМО' is visible at the bottom of the screenshot. The text 'БЕСПЛАТНАЯ ДЕМО-ВЕРСИЯ' is overlaid on the page.

СКРИНШОТЫ:



A screenshot of the main dashboard of the ISPmanager interface, showing various system metrics and a central chart.

Главная страница



A screenshot of the cluster management interface, showing a list of servers and their status.

Управление кластером



A screenshot of the web scripts management interface, showing a list of installed and available scripts.

Web-скрипты

Установка ISP на свой сервер


j.mp/isp-panel

[Личный кабинет](#) [Регистрация](#)

Если Вы уже регистрировались у нас, воспользуйтесь вашими данными для входа в биллинговую систему ISPsystem.

Логин (или адрес электронной почты):

Пароль: [Забыли пароль?](#)

[Войти](#) 

[Я хотел бы зарегистрироваться](#)

[Личный кабинет](#) [Регистрация](#)

Сейчас вы будете перенаправлены в биллинговую систему

Установка ISP на свой сервер

j.mp/isp-panel

Руководство по установке:
по SSH с правами суперпользователя
скачать скрипт `wget download.ispsystem.com/install.sh`
И запустить `sh install.sh ISPmanager`

Номер	Название лицензии	IP-Адрес	Тариф	Период	Действует до	Состояние	Стоимость
2903682	jupiter	192.162.240.71	ISPmanager 5 Lite	Вечный	2033-12-31	Активен	42.00 EUR

Установка ISP на свой сервер

- скачать скрипт `wget download.ispsystem.com/install.sh`

```
ershov.ilya@effetto:~$ ls
backups  bin-tmp  distrib  email  ftp  mod-tmp  scripts  var
bin      Code    Dropbox  etc    logs  php-bin  tmp      www
ershov.ilya@effetto:~$ cd tmp
ershov.ilya@effetto:~/tmp$ ls
dropbox.tar.gz
ershov.ilya@effetto:~/tmp$ wget http://download.ispsystem.com/install.sh
--2015-05-15 09:53:35-- http://download.ispsystem.com/install.sh
Resolving download.ispsystem.com (download.ispsystem.com)... 82.146.47.47
Connecting to download.ispsystem.com (download.ispsystem.com)|82.146.47.47|:80... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 30450 (30K) [text/x-sh]
Saving to: `install.sh'

100%[=====>] 30,450      --.-K/s   in 0.003s

2015-05-15 09:53:35 (11.0 MB/s) - `install.sh' saved [30450/30450]

ershov.ilya@effetto:~/tmp$ █
```

j.mp/isp-panel

Установка ISP на свой сервер

- И запустить
sh install.sh ISPmanager

j.mp/isp-panel

```
erшов.ilya@effetto:~/tmp$ sudo sh install.sh ISPmanager
Detected added repository: stable
updating cache
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy Release.gpg
Get:1 http://mirror.yandex.ru wheezy-updates Release.gpg [1,571 B]
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy Release
Get:2 http://mirror.yandex.ru wheezy-updates Release [124 kB]
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy/main Sources
Ign http://download.ispsystem.com base-wheezy Release.gpg
Ign http://download.ispsystem.com stable-wheezy Release.gpg
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy/main amd64 Packages
Hit http://download.ispsystem.com base-wheezy Release
Hit http://download.ispsystem.com stable-wheezy Release
Hit http://ppa.launchpad.net precise Release.gpg
Ign http://download.ispsystem.com base-wheezy/main amd64 Packages/DiffIndex
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy/main Translation-en
Ign http://download.ispsystem.com stable-wheezy/main amd64 Packages/DiffIndex
Get:3 http://mirror.yandex.ru wheezy-updates/main Sources [3,857 B]
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy-updates/main amd64 Packages/DiffIndex
Hit http://security.debian.org wheezy/updates Release.gpg
Hit http://mirror.yandex.ru wheezy-updates/main Translation-en/DiffIndex
Hit http://ppa.launchpad.net precise Release
Hit http://security.debian.org wheezy/updates Release
Hit http://download.ispsystem.com base-wheezy/main amd64 Packages
Ign http://download.ispsystem.com base-wheezy/main Translation-en_GB
Ign http://download.ispsystem.com base-wheezy/main Translation-en
Hit http://download.ispsystem.com stable-wheezy/main amd64 Packages
Ign http://download.ispsystem.com stable-wheezy/main Translation-en_GB
Ign http://download.ispsystem.com stable-wheezy/main Translation-en
Hit http://ppa.launchpad.net precise/main Sources
Hit http://security.debian.org wheezy/updates/main Sources
Hit http://ppa.launchpad.net precise/main amd64 Packages
Hit http://security.debian.org wheezy/updates/main amd64 Packages
Hit http://ppa.launchpad.net precise/main Translation-en
Hit http://security.debian.org wheezy/updates/main Translation-en
Fetched 129 kB in 1s (117 kB/s)
Reading package lists...
What version do You want to install
1) ISPmanager-Lite with recommended software
2) ISPmanager-Lite minimal version
3) ISPmanager-Business
Choose version: █
```

После установки ISP

//адрес_сервера:1500/ispmgr

j.mp/isp-panel



После установки ISP

Админка панели по адресу //адрес_сервера:1500/ispmgr

The screenshot displays the ISP Manager web interface. The left sidebar contains navigation menus for 'Учётные записи', 'Домены', 'Настройки web-сервера', 'Защита от спама', 'Резервное копирование', and 'Инструменты'. The main content area is titled 'Главная' and features a 'Панель задач' with icons for 'Новый пользователь', 'Настройки пользователя', 'Shell-клиент', and 'Справка'. Below this, there are several informational panels:

- Информация о системе:** Displays system details such as 'Процессор: Common KVM processor 3392.292 Mhz X2', 'Оперативная память: 811028 / 3095300 kB', 'Размер дискового пространства: 62805 Mb', 'Файл подкачки (swap): 2801660 kB', 'Средняя нагрузка (1, 5, 15 мин): 0.02 0.02 0.05', 'Продолжительность работы: 14 days 20 hours 6 minutes', and 'Количество процессов: 96'.
- Ресурсы сервера:** A line graph showing resource usage over time for 'Дис...', 'Оп...', and 'Заг...'.
- Программное обеспечение сервера:** A table listing software versions.
- Активные сессии:** A table showing active sessions for the 'root' user.
- Фоновые задания:** A table for background tasks.

j.mp/isp-panel

Возможности ISP

- Управление администраторами

The screenshot displays the ISP manager web interface. The top navigation bar includes the ISP manager logo, a search bar with the text 'Ctrl + Shift + M', and utility links for 'Настройки' (Settings), 'Помощь' (Help), and 'Выйти' (Logout). The main content area is titled 'Администраторы' and features a set of action icons: 'Создать' (Create), 'Изменить' (Edit), 'Удалить' (Delete), 'Вкл.' (On), 'Выкл.' (Off), 'Права' (Rights), and 'Войти' (Login). Below these icons is a table with columns for 'Логин' (Login), 'Полное имя' (Full name), and 'Состояние' (Status). The left sidebar contains a menu with categories: 'Учётные записи' (Accounts), 'Домены' (Domains), and 'Настройки web-сервера' (Web server settings), each with sub-items.

Логин	Полное имя	Состояние

j.mp/isp-panel

Возможности ISP

- Управление пользователями

The screenshot shows the ISP manager web interface. The top navigation bar includes the ISP manager logo, a search bar with the shortcut 'Ctrl + Shift + M', and utility icons for 'Настройки' (Settings), 'Помощь' (Help), and 'Выйти' (Logout). The main content area is titled 'Пользователи' (Users) and features a toolbar with icons for 'Создать' (Create), 'Изменить' (Edit), 'Удалить' (Delete), 'Включить' (Enable), 'Выключить' (Disable), 'Права' (Rights), 'История' (History), and 'Войти' (Login). Below the toolbar is a table with columns for 'Логин' (Login), 'Полное имя' (Full name), and 'Состояние' (Status). The table contains three rows of user data, with the middle row partially obscured by a grey bar. The status column shows various service icons like SSH, CGI, SSL, and PHP. A search bar with the shortcut 'Ctrl + Shift + F' is located on the right side of the table area. The left sidebar contains a menu with categories: 'Учётные записи' (Accounts) including Administrators, Users, FTP-users, and Mailboxes; 'Домены' (Domains) including WWW-domains, Mail domains, Domain names, and Reserved; and 'Настройки web-сервера' (Web server settings) including SSL certificates, Web-crypt catalog, PHP settings, PHP extensions, Perl extensions, and Python extensions.

j.mp/isp-panel

Возможности ISP

Управление почтовыми доменами

The screenshot shows the ISP manager interface. The top right corner has links for 'Настройки', 'Помощь', and 'Выйти'. The main navigation bar includes 'Главная' and 'Почтовые домены'. The left sidebar contains the following menu items:

- Учётные записи
 - Администраторы
 - Пользователи
 - FTP-пользователи
 - Почтовые ящики
- Домены
 - WWW-домены
 - Почтовые домены
 - Доменные имена
 - Зарезервированные ...
- Настройки web-сервера
 - SSL-сертификаты
 - Каталог Web-скриптов
 - Настройка PHP

The main content area is titled 'Почтовые домены' and features a toolbar with icons for 'Создать', 'Изменить', 'Удалить', 'Ящики', 'Вкл.', 'Выкл.', and 'Войти'. Below the toolbar is a table with the following data:

Имя	Действие по умолчанию	Владелец	Свойства
effetto.pro	Сообщение об ошибке		⚡
effetto.pw	Сообщение об ошибке		⚡
ershov.eu	Сообщение об ошибке		⚡
ershov.pw	Сообщение об ошибке		⚡

j.mp/isp-panel

Возможности ISP

Управление почтовыми адресами

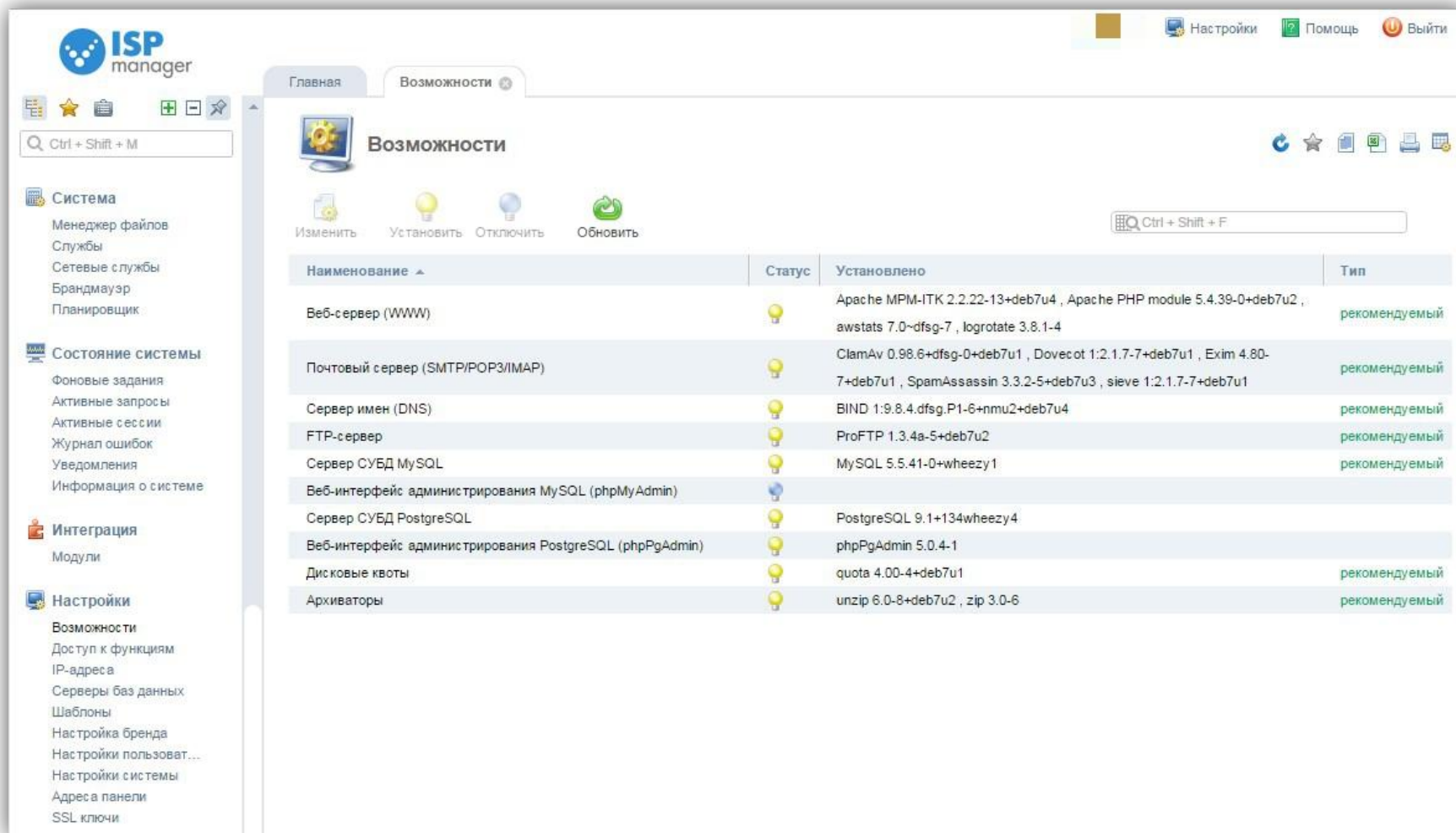
The screenshot displays the 'ISP manager' web interface. The main content area is titled 'Почтовые ящики' (Mailboxes) and features a toolbar with the following actions: Создать (Create), Изменить (Edit), Удалить (Delete), Автоответчик (Auto-reply), Сортировщик (Sorter), Очистить (Clear), and Настройка (Settings). A search bar with the shortcut 'Ctrl + Shift + F' is also present.

Имя	Владелец	Размер, Мб	Свойства
noreply@effetto.pro	[Avatar]	0 / 0	[Lightbulb icon]
noreply@effetto.pw	[Avatar]	0 / 0	[Lightbulb icon]
noreply@ershov.eu	[Avatar]	0 / 0	[Lightbulb icon]
noreply@ershov.pw	[Avatar]	0 / 0	[Lightbulb icon]

j.mp/isp-panel

Возможности ISP

Автоматическая установка и обновления



The screenshot shows the ISP Manager web interface. The top navigation bar includes 'Настройки', 'Помощь', and 'Выйти'. The left sidebar contains a search bar and a menu with categories: Система, Состояние системы, Интеграция, and Настройки. The main content area is titled 'Возможности' and features a table of installed services.

Наименование	Статус	Установлено	Тип
Веб-сервер (WWW)	🟡	Apache MPM-ITK 2.2.22-13+deb7u4 , Apache PHP module 5.4.39-0+deb7u2 , awstats 7.0~dfsg-7 , logrotate 3.8.1-4	рекомендуемый
Почтовый сервер (SMTP/POP3/IMAP)	🟡	ClamAv 0.98.6+dfsg-0+deb7u1 , Dovecot 1:2.1.7-7+deb7u1 , Exim 4.80- 7+deb7u1 , SpamAssassin 3.3.2-5+deb7u3 , sieve 1:2.1.7-7+deb7u1	рекомендуемый
Сервер имен (DNS)	🟡	BIND 1:9.8.4.dfsg.P1-6+nmu2+deb7u4	рекомендуемый
FTP-сервер	🟡	ProFTP 1.3.4a-5+deb7u2	рекомендуемый
Сервер СУБД MySQL	🟡	MySQL 5.5.41-0+wheezy1	рекомендуемый
Веб-интерфейс администрирования MySQL (phpMyAdmin)	🟡		
Сервер СУБД PostgreSQL	🟡	PostgreSQL 9.1+134wheezy4	
Веб-интерфейс администрирования PostgreSQL (phpPgAdmin)	🟡	phpPgAdmin 5.0.4-1	
Дисковые квоты	🟡	quota 4.00-4+deb7u1	рекомендуемый
Архиваторы	🟡	unzip 6.0-8+deb7u2 , zip 3.0-6	рекомендуемый

Илья Ершов

**Веб-разработчик, руководитель
интернет-проектов**

ershov.ilya@gmail.com

Skype: [ershov.ilya](https://www.skype.com/people/ershov.ilya)

www.ershov.pw

Спасибо за внимание