

Обзор ispmanager – панели управления VDS/VPS на Linux

В этой статье разберём панель управления сайтами и веб-сервером ispmanager: посмотрим, чем она может быть полезна и что учитывать, работая с ней. У панели обширный перечень возможностей, но мы остановимся на самых основных. Также посмотрим интерфейс, разберём, чем отличаются версии панели и какую информационную поддержку могут получить пользователи ispmanager.

Интерфейс

С интерфейсом ispmanager легко разобраться. В левой части находится главное меню, из которого можно перейти в нужные настройки: создать сайт, запись на DNS-сервере, управлять файловым менеджером. Панель поддерживает русский, английский, белорусский и итальянские языки, что очень удобно. Есть управление правами пользователей: можно создать учётную запись для каждого и индивидуально настроить права.

Ispmanager особенно удобен, если вы не хотите тратить много времени на работу в консоли — все настройки для нормальной работы веб-сервера уже продуманы, и их можно задавать в панели.

The screenshot displays the ispmanager dashboard interface. On the left is a sidebar menu with options like 'Сайты', 'Базы данных', 'Почта', 'Управление DNS', and 'Пользователи'. The main content area is divided into several sections:

- Новые возможности**: Includes 'Новый сайт' and 'phpMyAdmin'.
- Информация о системе**:

Процессор	8 X Intel Xeon Processor (Skylake, JBRS) 2194.842 MHz
Оперативная память	2203 / 32112 MB
Размер дискового пространства	214.54 GB
Файл подкачки (swap)	0 MB
Средняя загрузка (1, 5, 15 мин)	0.30 0.19 0.07
Продолжительность работы	49 days 18 hours 42 minutes
Количество процессов	35
- Программное обеспечение сервера**:

Версии программного обеспечения	
Apache	2.4.41-4ubuntu3.12
MySQL	8.0.31-0ubuntu0.20.04.1
Perl	5.30.0-9ubuntu0.3
Kernel	5.10.0-18-amd64
- О панели ISPmanager Trial**:

Ограничения	Версия
Без ограничений	6.62.0
- Ресурсы сервера**:

Пользователь	IP адрес	Ожидание	Действие
root	82.202.164.2	00:00:00	Завершить
- Активные сессии**:

Имя скрипта	Время запуска	Время завершения	Статус	Действие
	2022-12-27 06:56:07		root	82.202.164.2
- Журнал посещений**:


Время	Пользователь	Удалённый IP-адрес
2022-12-27 06:56:07	root	82.202.164.2

Дашборд ispmanager с основной информацией о системе и сервере, выполненных задачах, посещениях

Основные возможности панели isrpmanger

Ispmanager — коммерческая панель для веб-сервера на базе Linux. Она позволяет создавать сайты, почту, базы данных и работать с ними.

Создание сайтов. Сюда входит подключение домена, настройка PHP и Node.js установка SSL-сертификата, установка CMS или создание сайта с помощью конструктора.

Новый сайт  Базовые настройки Расширенные настройки

^ Основные настройки

Доменное имя*
Введите доменное имя сайта ?

Псевдонимы сайта
www.example.com ?

Директория сайта* ?

Обработчик
PHP ?

Конструктор сайта/CMS
Не устанавливать ?

SSL-сертификат
Новый бесплатный от Let's Encrypt ?

IP-адрес*
192.168.240.2 (По умолчанию) ?

Владелец сайта
demo_user ?

Сайт по умолчанию ?

Обработчик (PHP)

База данных

Оптимизация и защита от DDoS

Дополнительные настройки

Создать Отмена

Расширенные настройки при создании сайта

Работы с PHP. Ispmanager значительно упрощает работу с PHP: есть поддержка разных режимов и альтернативных версий для каждого хоста, расширения, пакетный менеджер Composer.

Node.js. Панель поддерживает Node.js: можно устанавливать различные версии и разграничивать приложения между пользователями.

DNS-сервер. В панели есть собственный DNS-сервер, а также возможность подключать внешние. Для защиты от фишинга предусмотрена поддержка DNSSEC — расширения, которое создаёт уникальную цифровую подпись для NS-записей.

← Создать запись Изменить Удалить

Имя	TTL, ...	Тип	Значение	Дополнительно
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input checked="" type="checkbox"/> www.example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input type="checkbox"/> ftp.example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input type="checkbox"/> mail.example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input type="checkbox"/> smtp.example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input type="checkbox"/> pop.example-ispmanager.com.	3600	A (адрес Internet v4)	172.17.0.2	...
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	MX (почтовый сервер)	mail.example-ispmanager.com.	priority = 10
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	MX (почтовый сервер)	mail.example-ispmanager.com.	priority = 20
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	NS (сервер имён)	ns1.example.com.	...
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	NS (сервер имён)	ns2.example.com.	...
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	SOA (начальная запись зоны)	root.example.com.	mname = d5fa5e91eda7.; serial = 2022103100
<input type="checkbox"/> example-ispmanager.com.	3600	TXT (текстовая запись)	v=spf1 ip4:172.17.0.2 a mx ~all	...

Управление DNS-записями в ispmanager


Почтовые домены. Ispmanager поддерживает управление почтовым сервером на собственном доме. Предусмотрен переход в почтовый клиент Roundcube и множество инструментов для защиты от спама и вирусов: чёрные списки, анализ заголовков писем, блокировка по поведению и др.


Базы данных. Серверы баз данных можно создавать прямо из ispmanager. Поддерживаются MySQL, MariaDB, PerconaServer, PostgreSQL. При этом для каждого сайта можно установить свою версию СУБД и настроить права на доступ пользователей к БД.






SSL-сертификаты. Приятное преимущество ispmanager – поддержка бесплатных SSL-сертификатов от Let's Encrypt. Они автоматически устанавливаются и продляются. Помимо этого, вы можете добавить на сайт любые платные сертификаты.

Файловый менеджер и FTP. В панель встроен собственный файловый менеджер с редактором кода, а кроме того, можно управлять FTP-доступом: создавать пользователей и выдавать права.

Редактировать файл - .bashrc

Имя файла
/root/.bashrc 

Кодировка
UTF-8 

Шрифт 12px  Режим dot  Тема Ambiance  Нумерация  Перенос Off 

```
2 # see /usr/share/doc/bash/examples/startup-files (in the package bash-doc)
3 # for examples
4
5 # If not running interactively, don't do anything
6 [ -z "$PS1" ] && return
7
8 # don't put duplicate lines in the history. See bash(1) for more options
9 # ... or force ignoredups and ignorespace
10 HISTCONTROL=ignoredups:ignorespace
11
12 # append to the history file, don't overwrite it
13 shopt -s histappend
14
15 # for setting history length see HISTSIZE and HISTFILESIZE in bash(1)
16 HISTSIZE=1000
17 HISTFILESIZE=2000
18
19 # check the window size after each command and, if necessary,
```

Файловый менеджер со встроенным редактором кода в isrpmanger

Бэкапы. Isrpmanger делает бэкапы пользовательских данных. Поддерживается хранение резервных копий непосредственно на сервере и во внешних хранилищах, включая облачные.

Модули в isrpmanger

Кроме основных инструментов, которых в isrpmanger множество, есть возможность подключить дополнительные модули, которые улучшают функциональность. Среди них есть платные и бесплатные.

Dr.Web – антивирусный модуль для сайтов. Сканирует систему, находит и устраняет угрозы. Модуль платный, но если подключить его до 1 февраля, то месяц использования можно получить в подарок.

DDoS-guard – платный модуль для защиты от DDoS. Работает по принципу обратного прокси-сервера: пропускает весь трафик через сеть серверов и фильтрует вредный трафик. Кроме самой защиты от атак, модуль может работать как CDN (сеть доставки контента), ускоряя загрузку изображений, видео и другого медиаконтента.

Softaculous – инструмент для установки веб-приложений. Сам модуль является бесплатным, но есть платные скрипты. Библиотека включает более 400 скриптов и CMS. Через Softaculous их можно не только устанавливать, но и автоматически обновлять, что очень важно для безопасности и быстродействия сайта.

Site.Pro – популярный модуль в *ispmanager* для быстрого создания сайта на основе конструктора. В *ispmanager* представлена бесплатная версия, и в ней уже можно сделать красивый информационный сайт на основе одного из десятков шаблонов.

Чем отличаются разные виды *ispmanager*: *lite*, *pro*, *host*, *business*

Панель *ispmanager* выходит в нескольких версиях.

ispmanager business предназначен для организации *shared*-хостинга. Главное отличие от других версий — возможность управлять кластером сервером. *ispmanager business* часто выбирают хостинг-провайдеры или компании, которые ведут множество веб-проектов.

Lite*, *pro*, *host – самые популярные версии *ispmanager*. Любую из них можно развернуть на одном *VDS/VPS* или дедике. Между собой версии *ispmanager lite*, *pro* и *host* отличаются количеством сайтов, которые вы можете создавать в панели.

Чтобы было удобнее сравнивать, мы подготовили для вас таблицу, где собрали отличия панели.

Отличия версий панели *ispmanager*

Lite	Pro	Host	Business
Для установки на одну машину и управления веб-сервером			Для управления кластером и организации <i>shared</i> -хостинга
До 10 доменов	До 50 доменов	Неограниченное число доменов	Неограниченное число доменов

О компании-разработчике *ispmanager*

ispmanager – одна из самых популярных панелей в России, кроме того, ей пользуются и за рубежом. Разработкой занимается российская компания *ispmanager*. У панели длинная восемнадцатилетняя история. Первая версия — *ispmanager 4* – вышла в 2005 году. В 2021 году выпустили *ispmanager 6* и на данный момент эта версия является актуальной. ПО аккредитовано в Едином реестре отечественного ПО.

О выходе обновлений

Обновления в *ispmanager* выходят каждые две недели. Все новые возможности сначала появляются в бета-ветке, затем после дополнительного тестирования — в

стейбл. У продукта есть [открытый roadmap](#) — можно посмотреть, какие фичи планируется к выпуску и проголосовать за них.

О гайдах и документации

У isprmanager есть полная документация на [русском](#) и [английском](#) языках. Помимо этого, так как панель популярна, в сети легко найти информацию о ней. Также есть официальное сообщество в [Telegram](#) — там можно задать вопросы другим пользователям и разработчикам.

Как купить isprmanager на VDS со скидкой?

При покупке любого сервера у **НАЗВАНИЕ** вы получаете isprmanager бесплатно на целый месяц! Акция действует с _____ до _____ по промокоду _____.