

Привет дорогие друзья!

Сегодня мы хотим Вам рассказать про современные LINUX дистрибутивы для домашних компьютеров.

Большинство людей - услышав про LINUX - представляют себе бородатого сисадмина - который делает какие-то сложные штуки за компьютером в терминале. Но сейчас LINUX изменился - и пользоваться им могут как и админы, так и простые пользователи. Интерфейс стал настолько дружелюбным, что Вы практически не отличите современный интерфейс LINUX от windows.

Установка LINUX дистрибутивов происходит гораздо легче, чем windows, т.к. большинство необходимых драйверов уже включены в установочный образ LINUX.

Также появилось много программ - аналогов программ в windows. А если вдруг аналогичной программы для LINUX нет, то можно запустить windows программу в LINUX через эмулятор wine.

Настраивать операционную систему можно как через графический интерфейс подобно windows, так же и через LINUX terminal

LINUX консоль в десятки раз более функциональна, чем консоль Windows. Консоль windows по своим возможностям практически полностью дублирует графический интерфейс windows. А Консоль LINUX позволяет делать любые операции с данными внутри ОС. Имея root права - вы можете делать все, даже переписать ядро системы, если захотите!

Мы хотим Вам показать, что не нужно бояться современных LINUX систем: ими можно и нужно пользоваться в качестве домашней os.

Мы хотим вам рассказать про 7 преимуществ LINUX перед windows на примере наших LINUX систем, установленных на наших учебных компьютерах.

1.Безопасность - Самое главное достоинство LINUX это абсолютная безопасность. Вам не нужно устанавливать антивирусы. Можете посещать любые сайты, скачивать любые архивы в интернете - не боясь поймать компьютерный вирус, так как большинство вирусов написаны для windows. А если вы и скачаете вирус - он не сможет произвольно запуститься и прописаться в системе, потому что для важных действий с системными файлами требуются права root. Получить их можно только с разрешения пользователя.

2.Надежность - Именно LINUX используется для обеспечения надежной работы 70% серверов в мире, т.е. большинство сайтов в интернете работают под управлением LINUX. А windows зависимые технологии, вроде языка C#, на самом деле абсолютно не востребованы в основных мировых IT-компаниях
Знание LINUX систем - дает вам преимущество в трудоустройстве. Так как специалисты по LINUX системам всегда востребованы.

3.Бесплатность - большинство windows систем и так стоит бесплатно, но мы знаем - что это незаконно, а лицензия стоит очень дорого. А LINUX дистрибутивы почти все

распространяются под свободной лицензией. Значит Вы можете бесплатно и законно ставить LINUX на свой домашний или даже офисный компьютер.

4.Производительность - LINUX очень производительная система, при этом у него очень маленькие требования к системным ресурсам компьютера. LINUX будет использовать системные ресурсы максимально эффективно. По этой причине на большинство серверов в интернете ставят LINUX. Есть большое количество специальных легковесных LINUX дистрибутивов - которые подарят вторую жизнь старым компьютерам.

5.Конфиденциальность - Как мы уже писали выше, безопасность в LINUX стоит на первом месте и это относится не только к системной безопасности, но к безопасности ваших личных данных. В LINUX вы можете быть уверены, что Ваши персональные данные будут в безопасности

6.Гибкость - LINUX неограниченно настраиваемая система. Если вы обладаете минимальными познаниями в компьютерах - вы можете сколь угодно гибко настроить свой компьютер. И, конечно, можно пользоваться настройками по умолчанию, если Вам не хочется что-то менять в системе.

7.Универсальность. Освоив Linux - Вы автоматически освоите Unix - а Mac Os - это Unix

И для маленького примера скриншоты наших LINUX систем и их настроек.

Как вы сами можете видеть: присутствуют все необходимые современные программы, такие как google chrome, skype, discord, vlc, OpenOffice, filezilla, atom - редактор кода для программистов, teamViewer и много других программ.

Как вы видите, друзья, современный LINUX весьма дружелюбная пользователю система. И мы хотим чтобы вы вместе с нами узнавали всякие крутые и интересные штуки про LINUX.

Подписывайтесь на нашу страницу друзья и ставьте лайки!

მოგესალმებით ძვირფასო მეგობრებო!

დღეს ჩვენ მოგიყვებით თანამედროვე LINUX დისკრიბუციების შესახებ, სახლის კომპიუტერებისათვის.

ადამიანების უმეტესობა - LINUX-ის გაგონებისას - წარმოიდგენენ წვერიან სისადმინს - რომელიც ასრულებს რთულ ამოცანებს კომპიუტერთან ტერმინალში. მაგრამ ახლა LINUX შეიცვალა და მისი მოხმარება შეუძლიათ როგორც ადმინებს, ასევე ჩვეულებრივ მომხმარებლებს. ინტერფეისი იმდენად გარკვეული გახდა, რომ თქვენ ვერ შეამჩნევთ სხვაობას LINUX-ის და windows-ის შორის.

LINUX დისკრიბუციების ინსტალაცია ხდება ბევრად უფრო ადვილად, ვიდრე windows-ის, ვინაიდან და რადგანაც LINUX-ზე უმეტესი აუცილებელი დრაივერი უკვე არის დაყენებული.

ასევე LINUX-ზე გაჩნდა უამრავი პროგრამა, ანალოგიური windows პროგრამების. მაგრამ თუ ანალოგიური პროგრამა არ აღმოჩნდა, მაშინ windows პროგრამა შეიძლება გაუშვათ wine-დან.

ოპერაციული სისტემის მომართვა შეიძლება, როგორც გრაფიკული ინტერფეისიდან (როგორც windows-ზე), ასევე LINUX terminal-დან

LINUX კონსოლში ათობით უფრო მეტი ფუნქციონალია, ვიდრე Windows-ში. Windows-ის კონსოლი თავისი შესაძლებლობებით, პრაქტიკულად იმეორებს Windows-ის გრაფიკულ ინტერფეისს. ხოლო LINUX კონსოლი კი - გაძლევთ საშუალებას შეასრულოთ ნებისმიერი ოპერაცია ოპერაციული სისტემის მონაცემებთან. თუ გაგაჩნიათ root უფლებები - თქვენ შეგიძლიათ აკეთოთ ყველაფერი, თუნდაც გადაწეროთ სისტემის ბირთვი, თუ კი მოისურვებთ.

ჩვენ გვინდა გაჩვენოთ, რომ არ უნდა გეშინოდეთ თანამედროვე LINUX სისტემის: მათი გამოყენება არის შესაძლებელი და აუცილებელიც, როგორც საშინაო ოპერაციული სისტემა. ჩვენ გვინდა მოგიყვებოდეთ LINUX-ის 7 უპირატესობაზე windows-თან შედარებით, ჩვენი LINUX სისტემების მაგალითზე, რომლებიც არის დაყენებული ჩვენ სასწავლო კომპიუტერებზე.

1. უსაფრთხოება - LINUX-ის უველაზე მთავარი ღირსება არის აბსოლუტური უსაფრთხოება. თქვენ არ გჭირდებათ ანტივირუსები. შეგიძლიათ შეხვიდეთ ნებისმიერ საიგზე, გადმოიწეროთ ნებისმიერი არქივები ნეტრნეტში და არ გეშინოდეთ კომპიუტერული ვირუსების. რადგან ვირუსების უმეტესობა იწერება windows-ისთვის. მაგრამ თუ თქვენ გადმოიწერეთ ვირუსი - მას არ შეეძლება თვითგაშვება და სისტემაში ჩაწერას, რადგან სისტემური ფაილებთან მნიშვნელოვანი მოქმედებისთვის საჭიროა root უფლებები. მათი მიღება შეიძლება მხოლოდ მომხმარებლისგან.

2. საიმედოობა - ზუსტად LINUX გამოიყენება მსოფლიოს 70% სერვერების საიმედოობის უზრუნველყოფისთვის, ანუ ინტერნეტში საიტების უმეტესობა მუშაობს LINUX-ის მართვით. ხოლო windows-ზე დამოკიდებული ტექნოლოგიები, როგორიცაა არის C#, საერთოდ არ არის მოთხოვნილი თანამედროვე IT-კომპანიებში. LINUX სისტემების ცოდნა - გაძლევთ დასაქმების უპირატესობას. რადგან LINUX სპეციალისტები ყოველთვის მოთხოვნილები არიან.

3. უფასო - windows სისტემების უმეტესობა ისედაც უფასოდ არის დაყენებული, მაგრამ თქვენ უკვე იცით, რომ ეს უკანონოა, ხოლო ლიცენზია კი - ძვირია. თითქმის ყველა LINUX

დისტრიბუტივი ვრცელდება თავისუფალი ლიცენზიით. ესეიგი თქვენ შეგიძლიათ ოფიციალურად და უფასოდ დააყენოთ LINUX სახლის ან სამსახურის კომპიუტერზე.

4. წარმადობა - LINUX ძალიან წარმადი სისტემაა, გარდა ამისა მას აქვს დაბალი მოთხოვნები კომპიუტორის სისტემურ რესურსებთან. LINUX მაქსიმალურად ეფექტურად გამოიყენებს სისტემურ რესურსებს. ამის გამო სერვერებზე ძირითადად აყენებენ LINUX. არის დიდი რაოდენობის LINUX მზადე დისტრიბუტივები - რომლებიც მისცემენ მეორე სიცოცხლეს ძველ კომპიუტერებს.

5. კონფიდენციალობა - როგორც უკვე ვახსენეთ, LINUX-ში უსაფრთხოება დგას პირველ ადგილზე და ეს მარტო სისტემურ უსაფრთხოებას არ ეხება, არამედ თქვენ პირად მონაცემებსაც. LINUX-ში თქვენ ღარწმუნებული იქნებით, რომ თქვენი პერსონალური მონაცემები იქნებიან უსაფრთხოდ.

6. მოქნილობა - LINUX შეუზღუდავად მომართებადი სისტემაა. თუ თქვენ გაქვთ მინიმალურ კომპიუტერულ ცოდნას - თქვენ შეძლებთ რამდენადაც გინდათ მოქნილად მომართოთ იგი. და რა თქმა უნდა შეიძლება ჩემადობით მომართვაზეც მოიხმართ იგი, თუ არ გინდათ სისტემაში ცვლილების შეტანა.

7. უნივერსალობა - LINUX-ის დაუფლებით - თქვენ ავტომატურად ეუფლებით Unix - ხოლო Mac Os - ეს არის Unix

პაგარა მაგალითისთვის ჩვენი LINUX სისტემის და მისი მომართვის სკრინშოტები. როგორც ხედავთ: არსებობს ყველა თანამედროვე აუცილებელი პროგრამები, ისეთი როგორიც არის: google chrome, skype, discord, vlc, OpenOffice, filezilla, atom - კოდის რედაქტორი პროგრამისტებისთვის, teamViewer და მრავალი სხვა პროგრამები.

როგორც ხედავთ თანამედროვე LINUX სისტემა საკმაოდ მეგობრულია მომხმარებლისთვის. და ჩვენ გვინდა, რომ თქვენ ჩვენთან ერთად გაიგოთ სხვადასხვა მაგარი რაღაცეები LINUX-ზე. დაალაიქეთ ჩვენ გვერდი და ალევნეთ თვალი სიახლეებს!

Hello dear friends!

Today we want to tell you about modern LINUX distributions for home computers.

Most people - having heard about LINUX - imagine a bearded sysadmin - who does some complicated things at the computer in the terminal. But now LINUX has changed - both admins and ordinary users can use it. The interface has become so friendly that you hardly distinguish the modern LINUX interface from windows.

Installing LINUX distributions is much easier than windows, because most of the required drivers are already included in the LINUX installation image.

Also, many programs appeared - similar to programs in windows. And if suddenly there is no similar program for LINUX, then you can run a windows program in LINUX through emulator wine.

You can configure the operating system via a graphical interface like windows, as well as through a LINUX terminal

LINUX console is dozens of times more functional than Windows console. The windows console in its capabilities almost completely duplicates the windows graphical interface. And the LINUX Console allows you to do any operations with data inside the OS. Having root rights - you can do everything, even rewrite the core of the system if you want!

We want to show you that you don't need to be afraid of modern LINUX systems: you can and should use them as your home os.

We want to tell you about the 7 advantages of LINUX over windows on the example of our LINUX systems installed on our training computers.

1.Security - The most important advantage of LINUX is absolute security. You do not need to install antivirus software. You can visit any sites, download any archives in the Internet - without fear of catching a computer virus since most viruses are written for windows. And if you download a virus, it will not be able to arbitrarily run and register in the system, because for important actions with system files root rights are required. You can get them only with the permission of the user.

2.Reliability - LINUX is used to ensure reliable operation of 70% of servers in the world, i.e. most sites on the Internet are running on LINUX. And windows dependent technologies, like the C # language, are in fact absolutely not in demand in the world's major IT companies. Knowledge of LINUX systems gives you an advantage in employment. Since experts on LINUX systems are always in demand.

3.Free of charge - most windows systems are already free of charge, but we know that this is illegal and the license is very expensive. And LINUX distributions are almost all distributed under a free license. It means that you can install LINUX on your home or even office computer for free and legally.

4.Performance - LINUX is a very productive system, while it has very small requirements for computer system resources. LINUX will use system resources as efficiently as possible. For this reason, LINUX is installed on most of the servers on the Internet. There are a large number of special lightweight LINUX distributions - which will give a second life to old computers.

5.Confidentiality - As we already wrote above, security in LINUX comes first, and this applies not only to system security, but to the security of your personal data. In LINUX, you can be sure that your personal data will be safe.

6.Flexibility - LINUX is an infinitely customizable system. If you have minimal knowledge of computers, you can set up your computer as much as you like. And, of course, you can use the default settings if you do not want to change something in the system.

7.Universality. Having mastered Linux - you will automatically master Unix - and Mac Os is Unix

And for a small example, screenshots of our LINUX systems and their settings.

As you yourself can see: there are all the necessary modern programs, such as google chrome, skype, discord, vlc, OpenOffice, filezilla, atom — a code editor for programmers, teamViewer, and many other programs.

As you can see, friends, modern LINUX is a very user friendly system. And we want you to learn with us all the cool and interesting things about LINUX.

Friends Subscribe to our page and like posts!