

COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.



Erstausgabe am 02.01.2019 Neuer Status ~~14.07.2020~~ ~~-23.07.20~~ aktuell 22.09.20

<http://www.copps.eu/download/linux/linux-dokumentenwahl.pdf>

Guten Tag,

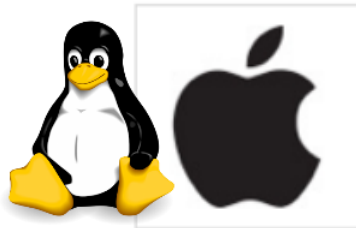
die vielen Fragen, die ich mir stets neu oder schon mal gestellt habe, wie was funktioniert oder wo die Informationen dazu zu finden sind, irgendwann aus meiner Umgebung ebenso an mich gestellt werden, haben mich dazu bewegt entsprechende Dokumentation anzufertigen, die ich frei zur privaten Nutzung zur Verfügung stelle. Dazu gehören auch Tests von neuen Linux-Derivaten und Linux Upgrades, deren Handhabung in der Praxis, Informationen über praktisches Zubehör, Anwendungsbeschreibungen, Erfahrungsberichte zu von mir getesteten Linux-Systemen.

In der Regel teste ich diese Versionen als Virtuelle Betriebssysteme unter Oracle VirtualBox auf einem Windows Rechner, ZorinOS- da es in der Bedienung und Desktopdesign sehr an Windows7 angelehnt ist - habe ich auch als Basissystem auf älteren Notebooks und PCs für Kunden eingerichtet.

Einige Artikel sind dabei auszugsweise oder ganz von anderen Kollegen mit Berichten aus dem Internet, die mir mit deren Infos wiederum bei meinen Tests weitergeholfen haben.

In der unteren Tabelle findet Ihr die Download Links ↓ um das gewünschte Dokument im PDF Format im Browser zu lesen oder auf Eurem Gerät zu laden.

Wer Fragen hat bitte melden, wir finden zusammen die Lösung und ich nehme das mit in der Dokumentation auf, denn garantiert haben auch Andere Anwender schon nach deren Lösung gesucht.. Dazu gehören auch Applikationen, die ich für bestimmte Anwendungszwecke getestet habe und für eine optimale stressfreie Anwendung näher dokumentiert habe



Update vom 14.7.2020













Die Frage tauchte auf, „was ist denn mit Apples macOS als Alternative?“. Ja sagte ich mir, hat doch auch seine Wurzeln im Unix, machte mich auf, installierte und testete es als VM in der VirtualBox unter einem WindowsHost – mit Erfolg . In der Liste ist das Dokument mit aufgeführt.

Update 20.7.20 : macOS als VM auch mit anderen Auflösungen als 1024 x 768 möglich














COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.

Uploadstatus	Thema	Link	Datei-Downloadlink
10.05.2020	Hier sind die Android Dokumente	↓	http://www.copps.eu/download/androidpraxis/dokumentenwahl.pdf
20.07.2020	Apple macOS als Virtuelle Maschine unter Windows mit der VirtualBox		www.copps.eu/download/Apple/Apple-macOS-VM.pdf
20.07.2020	Apple macOS als Virtuelle Maschine unter Windows mit Vmware Player		www.copps.eu/download/Apple/macOS-in-vmwareplayer.pdf
10.05.2020	Linux Praxis Tests und Anleitungen		
07.07.2020	Das Thema: Welches Linux in 2020 nehmen? Eine Entscheidungshilfe	↓	www.copps.eu/download/linux/Welches-Linux-in-2020-nehmen.pdf
10.05.2020	VirtualBox unter ZorinOS für Windows als Virtuelle Maschine	↓	www.copps.eu/download/linux/zorin/Virtualbox-unter-Linux-ZorinOS.pdf
10.05.2020	Linux-ZorinOS Versionen auch für alte PCs mit wenig Memory	↓	http://www.copps.eu/download/linux/zorin/Version-ab-Maerz-2019-zorinOSv15-2.pdf
10.05.2020	PC mit ZorinOS Bedienung informativ auch für Ubuntu(s) allgemein	↓	http://www.copps.eu/download/linux/zorin/PCmitZorinOSbedienung.pdf
02.06.2020	Windows und Linux (ZorinOS) DualBoot	↓	http://www.copps.eu/download/linux/Windows-und-ZorinOS-DualBoot.pdf
10.05.2020	PC mit ZorinOS als Basissystem anstatt Windows	↓	www.copps.eu/download/linux/zorin/PCmitZorinOS.pdf
10.05.2020	Linux Smartphone Connection für Ubuntu basierende Versionen	↓	www.copps.eu/download/linux/zorin/Linux-Smartphone-Connection-wireless-und-usb.pdf
10.05.2020 Version	ZorinOS Programme deinstallieren	↓	www.copps.eu/download/linux/zorin/Linux Programm deinstallieren.pdf
10.05.2020	Ordner Struktur unter ZorinOS gilt auch für andere LinuxVersionen	↓	www.copps.eu/download/linux/zorin/linux Ordnerstruktur.pdf
10.05.2020	HPLIP -das Modul für: HP-Drucker und HP-Laser mit MFP im Linux einrichten	↓	http://www.copps.eu/download/linux/zorin/Hp-Drucker%20unter%20Linux%20mit%20Scannerfunktion%20HPLIP.pdf

COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.

10.05.2020	Fernservice auf Linux PCs und VMs und von Linux Systemen Beispiel unter ZorinOS		www.copps.eu/download/linux/zorin/Fernzugriff auf Linux PC.pdf
18.05.2020	Datenaustausch Linux mit Windows Beispiel ZorinOS (Ubuntu 18.4 LTS)		www.copps.eu/download/linux/zorin/Datenaustausch Linux Windows so geht's.pdf
f10.05.2020	CUPS-PDF unter Linux Ubuntu basierenden Systemen hier am Beispiel mit ZorinOS		www.copps.eu/download/linux/CUPS-PDFunterUbuntuZorin.pdf
10.05.2020	LinuxLite _Installieren und Einrichten ein auf Ubuntu 18.x basierendes OS		www.copps.eu/download/linux/LinuxLite.pdf
22.09.2020	LinuxMint 20.04 mit XFCE als LightVersion und Andere Lightversionen		www.copps.eu/download/linux/LinuxMint2004XFCE-undAndererLightversionen.pdf
14.06.2020	LUBUNTU für RAM <=2GB Notebooks		www.copps.eu/download/linux/LUBUNTU.pdf
14.06.2020	Linux-ZorinOS-Lite-onStick-persistent.pdf		www.copps.eu/download/linux/Linux-ZorinOS-Lite-onStick-persistent.pdf
17.09.2020	Linux-Lite-onStick-persistent		www.copps.eu/download/linux/Linux-Lite-onStick-persistent.pdf
17.09.2020	Linux-Lite-onStick-persistent-2		www.copps.eu/download/linux/Linux-Lite-onStick-persistent-2.pdf
17.09.2020	Linux Ubuntu/ZorinOS Scvhuesselbundfunktion ein/aus		www.copps.eu/download/linux/ZorinOS-Passwort-SchLuesselbund.pdf
15.05.2020	Dell XPS15 7590 und Linux Info auch zum Booten über Thunderbolt		www.copps.eu/download/linux/DellXP7590-Linux.pdf
10.05.2020	ElementaryOS Dokumentation		http://www.copps.eu/download/linux/ElementaryOS.pdf
16.05.2020	Linux Deepin OS Dokumentation		http://www.copps.eu/download/linux/LinuxDeepin.pdf
10.05.2020	Ubuntu_im_Windows-Look		www.copps.eu/download/linux/Ubuntu_im_Windows-Look.pdf
19.05.2020	Linux Deepin20 OS Dokumentation		http://www.copps.eu/download/linux/LinuxDeepin20.pdf
10.05.2020	Über das Ubuntu-design auf Ubuntu-Kernel aber mit anderem Design basieren viele Distributionen		www.copps.eu/download/linux/ubuntu-design.pdf

COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.

10.05.2020	Ubuntu Upgrade		www.copps.eu/download/linux/ubuntuupgrade.pdf
10.05.2020	Linux statt Windows mit LinuxMint		http://www.copps.eu/newsletter/linuxmint/LinuxStattWindowsMitMint.pdf
22.06.2020	PlayOnLinux-ZorinOS		http://www.copps.eu/download/linux/PlayOnLinux-ZorinOS.pdf
22.06.2020	Ubuntu-Mate		http://www.copps.eu/download/linux/linux-ubuntu-mate.pdf
28.06.2020	KDE neon Test und Erfahrungsbericht		http://www.copps.eu/download/linux/kdeneon.pdf
28.06.2020	LinuxDebian20 mit Cinnamon Desktop Versionsstatus(IsoFile) 6.3.2020		http://www.copps.eu/download/linux/linuxdebian.pdf
30.06.2020	Fedora Workstation v32 vom Sponsor Red Hat		http://www.copps.eu/download/linux/Linux-Fedora.pdf
9.09.2020	Linux-Wine für Starten von Windows Programmen im Linux nutzen		http://www.copps.eu/download/linux/Linux-Wine-Benutzen.pdf
22.05.2020	Synccovery für Linux; Datensicherung und optimales Datentransferprogramm		http://www.copps.eu/download/linux/Synccovery-fuer-Linux.pdf
23.07.2020	NAS und und Anderes dauerhaft mounten und beim Start verbinden		http://www.copps.eu/download/linux/NAS-dauerhaft-unter-Ubuntu-Anleitung.pdf
23.05.2020	X-Plore , das optimale Werkzeug für Android Datentransfer-mit-Linux und andere Devices		http://www.copps.eu/download/linux/Xplore-Werkzeug-fuer-Android-Datentransfer-mit-Linux.pdf
10.05.2020	WebseitenInfo ZorinOS		http://www.copps.eu/zorinos.html
10.05.2020	Webseiten-Info LiuxMint		http://www.copps.eu/linuxmint.html
10.05.2020	Homepage für weitere Informationen		https://www.copps-porcher.de

Wichtiger Hinweis zu den Dokumenten und zu dem Inhalt der Dokumente:

Die Dokumente sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden, wie man so schön sagt und dem Wunsch damit eine Hilfe leisten zu können.

Eine Gewähr für die Richtigkeit ist trotzdem ausgeschlossen.

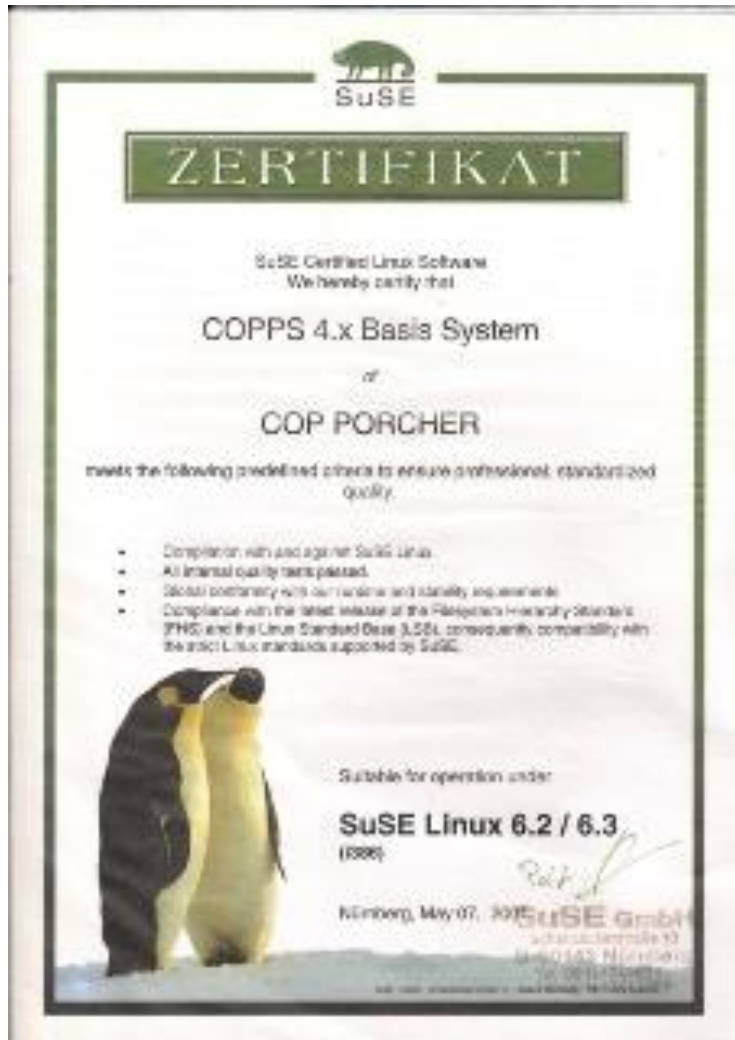
Auch, dass eventuell diese Berichte oder deren Inhalt auszugsweise teilweise oder ganz durch inzwischen neuen Gegebenheiten als überholt betrachtet werden

COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.

müssen, bleibt jederzeit vorbehalten.

Ich bitte um Mitteilung, wenn jemand von den Lesern etwas Neues weiß, oder eine Idee hat, etwas einzufügen.

Wolfgang Porcher



Meine Art zu testen

Ich gehe in meinen Tests wie bei allen anderen Linuxversionen vor:

1. Über die Virtual Box Platz reservieren für eine Direkte Installation auf der Festplatte
2. Die .ISO Datei als VM starten (booten) – und kurz als Live System an testen
3. Die Feste Installation starten und begutachten
4. Das installierte Linux nach Installation starten
5. Die Gasterweiterungen installieren – Display Format einstellen.
6. Testen ob Drag und Drop funktioniert und ob die Funktion gemeinsame Ordner funktioniert.
7. **Druckinstallation Check über cups webinterface**
8. **Funktion HP Druckerinstallation MFP prüfen hplip , hplip-gui, hp-plugin dazu installieren und testen, das ist notwendig damit Scanner auch funktioniert dazu simple scan installieren, wenn noch nicht vorhanden**
9. Programmbibliothek untersuchen auf Bedienerfreundlichkeit und Angebot
10. von mir als „Muss-Programme“ bezeichnete Software nachinstallieren, falls noch nicht installiert.

Anm.:

Da gibt es wesentliche Unterschiede bei den verschiedenen Distributionen hinsichtlich Aufbau der Bibliothek, dem Angebot darin und Bedienerfreundlichkeit

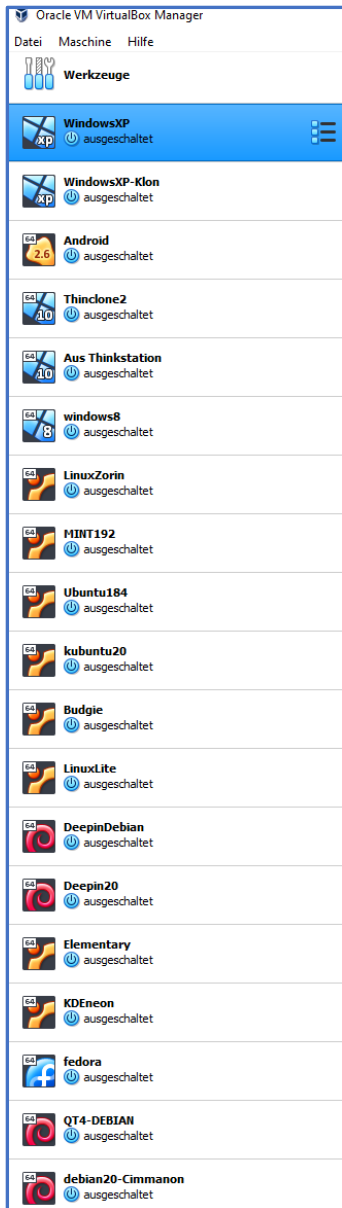
11. Einstellungen Untersuchen für Wlan und Lan, Mouse, Sprache, Display, Drucker
12. **Weitere Drucker installieren**
13. Freigegeben Netzwerk Ordner im (Hausnetzwerk Windows und Linux) aufrufen und verbinden
14. Installierte Programme aus der Bibliothek starten testen ob direkt in deutscher Sprache oder ob diese in deren Einstellungen auf Deutsch gestellt werden müssen.
15. Desktop Anpassungen begutachten
16. Updatefunktionen durchführen.
17. **Ist das System aus meiner Sicht besonders gut, dann teste ich WINE für Windowsapplikationen**
Testergebnis kundtun.
18. Meine Erkenntnis für mich und meine speziellen Anforderungen:
Wenn ich es besser finde als meine derzeitige Nr. 1 würde ich gar selbst darauf wechseln.

Anmerkung:

Bei Aufruf der Liste für Downloads von Dokumenten kann man anhand des Datums „in der Spalte Version“ der einzelnen Dokumente erkennen, ob hier das Dokument inzwischen geändert / ergänzt wurde.

Wenn Sie sich eine PDF downloaden und auch wenn Sie die Internetseite über den Browser aufrufen, stets mit F5 die Updatefunktion des Dokuments oder der Seite durchführen, da sonst Altes aus dem Cache vom Browser angezeigt wird

COPPS® Informationen mit Berichten zu Spezialthemen , mit Praxistests und Tipps, Einrichtungshilfen rund herum um das Thema Tablet und Smartphone , Linuxversionen, ein bestimmtes Linux installieren, einrichten und anwenden.



Für folgende Linux-Version kann direkt Supporthilfe gegeben werden (siehe Abb.Links), da diese Linux-Versionen als Virtuelle Maschine auf dem COPPS®Supportsystem installiert sind und auch dort getestet wurden.

2x spezielle Versionen sind auf jeweils einen 64GB USB-Stick als Bootversion Live persistent erstellt und als „empfehlenswert/ok aus meiner Sicht“ (copp®) begutachtet/getestet worden.

- ZorinOS lite
- Lubuntu

**Neu als VM zum Status 6.7.20 auf anderem Rechner mit Oracle VM::
Ubuntu Mate**

Das war es erst mal, falls Fragen sind einfach melden. Hilfe gerne

Mail: support@copp-porcher.de

Ich nehme auch gerne eine Tasse Kaffee an als Geschenk, wenn Dir dieses Dokument Dir gefällt und Du auch Nutzen davon hast.:

Über PayPal: wolfgang-christian@copp-porcher.de

Meine Dokumente werden bei weiteren Erfahrungen upgedatet

Dieses Dokument hat Status 14.Juni 2020

Wolfgang Porcher

im Mai / Juni/ Juli 2020

Hinweis:

Viele abgebildete Logos und aufgeführte Namen sind

meist® registrierte Warenzeichen der

verschiedenen Hersteller und unterliegen deren

Rechten.

最好的問候 with best regards, cordiali saluti Mit den besten Grüßen - Mr. Wolfgang-Christian Porcher www.copp-porcher.de mail to: info@copp-porcher.de COPPS® - seit 1972 - COP PORCHER SOFTWARE und SERVICES Gewerbepark Bentwisch , Am Graben 7 DE - 18182 Rostock - Germany Telefon: 0381 - 3772677 Fax 24h: 0381 - 63743929 EoriNr.: DE544 359 340 851 087 UST-ID: DE125 191 070	HRA 4589 Amtsgericht Rostock COPPS® is a registered Trademark of COP Porcher Software neu: www.copp-porcher.de info@copp-porcher.de security: https://www.copp-porcher.de
---	--