

Installationsanleitung der ansitel VM (60-Tage Testversion) am Beispiel Oracle VirtualBox

 Installieren Sie Oracle Virtualbox für Ihre jeweiliges Betriebssystem (ww.virtualbox.org)
 Laden Sie die ansitel VM (60-Tage Testversion) unter <u>http://download.ansit-</u> com.de/ansitel iso install 4.0.iso herunter

3. Starten Sie Virtualbox



4. Klicken Sie auf "Neu" und vergeben einen Namen, den Typ "Linux" und Version "Debian (64 Bit)" und im nächsten Schritt auf "Weiter"

😣 🗊 Virtuelle Maschine erzeugen				
	Name und Betriebssystem			
	Bitte wählen Sie einen angemessenen Namen für die neue virtuelle Maschine und wählen Sie den Typ des Betriebssystems, das Sie installieren möchten. Der gewählte Name wird zur Identifizierung dieser Maschine verwendet.			
	Name: ansitel VM			
	Typ: Linux			
	Version: Debian (64-bit)			
	Expert-Modus < Zurück Meiter > Abbrechen			

5. Wählen Sie eine Speichergröße von mindestens 1024 MB, wenn möglich verwenden Sie 2048 MB.





6. Erzeugen Sie nun eine Festplatte

😣 🗉 Virtuelle Maso	hine erzeugen	
	Platte	
	Sie können eine virtuelle Festplatte zur Konfiguration hinzufügen. Dafür können Sie eine neue Datei erzeugen oder eine Datei aus der Liste mit dem Icon auswählen.	
	Für ein umfangreicheres Setup können Sie diesen Schritt auch auslassen und später Änderungen an der Konfiguration der virtuellen Maschine vornehmen.	
	Die empfohlene Größe der Festplatte beträgt 8,00 GB .	
	O Keine Festplatte	
	<u>Festplatte erzeugen</u>	
	O Vorhandene Festplatte verwenden	
	leer 🇘 🖾	
	< <u>Z</u> urück Erzeugen Abbrechen	

und wählen "VDI (VirtualBox Disk Image)" aus.

😣 🗊 Virtuelle Festplatte					
	Dateityp der Festplatte				
	Bitte wählen Sie den Typ der neuen virtuelle Festplatte. Falls Sie diese nicht mit anderer Virtualisierungssoftware verwenden, können Sie diese Einstellung unverändert lassen.				
	VDI (VirtualBox Disk Image)				
	 VMDK (Virtual Machine Disk) 				
	○ VHD (Virtual Hard Disk)				
	 HDD (Parallels Hard Disk) 				
	 QED (QEMU enhanced disk) 				
O QCOW (QEMU Copy-on-Write)					
	Expert-Modus< Zurück				

Im nächsten Schritt wählen Sie "dynamisch alloziert" aus.







Geben Sie nun eine Festplattengröße von mindestens 8 GB an und klicken auf "Erzeugen".

😣 🗉 Virtuelle Festplatte				
	Dateiname und Größe			
	Bitte geben Sie den Namen der um einen anderen Ordner für d	neuen Festplatte an oder wählen Sie das Ordner-Icon ie Datei zu wählen.	,	
	ansitel VM		3	
	Wählen Sie die Größe der virtue nutzbare Größe der virtuellen F	llen Festplatte in Megabyte. Dies ist die maximal estplatte.		
		8,12 GB	3	
	4,00 MB	2,00 TB		
		< Zurück Erzeugen Abbrechen		
		Abbrechen		

7. Die virtuelle Maschine wurde nun angelegt.



😣 🗖 🗉 🛛 Oracle VM VirtualBox Manager					
Image: New Andern Verwerfen Image: Starten	•	Details 💿 Sicherungspunkte			
ansitel VM	📃 Allgemein	📃 Vorschau			
ausgeschaltet	Name: ansitel VM Betriebssystem: Debian (64-bit)				
	🗵 System	1.1100			
	Hauptspeicher: 1024 MB Bootreihenfolge: Diskette, DVD, Platte Beschleunigung: VT-x/AMD-V, Nested Paging, KVM- Paravirtualisie	ansitel VM			
Ξ	rung				
	😐 Anzeige				
	Grafikspeicher: 12 MB Fernsteuerung: deaktiviert Videoaufzeichnung: deaktiviert				
	Massenspeicher				
	Controller: IDE Sekundärer Master: [DVD] leer Controller: SATA SATA-Port 0: ansitel VM.vo	di (normal, 8,12 GB)			
	· · ·	< V			

8. Klicken Sie im nächsten Schritt auf "Ändern" und wählen den Punkt "Massenspeicher".

80	ansitel VM - Einstellu	ngen
	Allgemein	Massenspeicher
	System Anzeige Massenspeicher Audio Netzwerk Serielle Schnittstellen USB Gemeinsame Ordner Benutzerschnittstelle	Massenspeicher Controller: IDE Controller: SATA Controller: SATA Consider VM.vdi Attribute Name: IDE Typ: PIIX4 Host I/O-Cache verwenden
Ŀ	Hilfe	<u>Abbrechen</u> <u>O</u> K



Nun muss der virtuellen Maschine die ansitel ISO-Datei als CD-Rom zugewiesen werden. Klicken Sie hierzu auf "leer" hinter dem CD-Symbol und auf das CD-Symbol neben "Optisches Laufwerk: Sekundärer Master"

😣 🗊 ansitel VM - Einstellungen					
📃 Allgemein	Massenspeicher				
🛒 System	Massenspeicher	Attribute			
📃 Anzeige	🔄 Controller: IDE	Optisches Laufwerk: Sekundärer Master 🛟 🎯			
Massenspeicher	💿 leer	Live-CD/DVD			
խ Audio	ansitel VM.vdi	Informationen			
Netzwerk		Größe:			
🐊 Serielle Schnittstellen		gespeichert wo:			
🌽 USB		angeschlossen an:			
Gemeinsame Ordner					
Benutzerschnittstelle					
	🖪 🗖 🕹 🗇				
Hilfe		<u>Abbrechen</u> <u>O</u> K			

wählen Sie "Datei für optisches Medium auswählen" und verwenden Sie die zuvor heruntergeladene Datei "<u>ansitel iso install 4.0.iso</u>"

80	ansitel VM - Einstellu	ingen		
	Allgemein	Massenspeicher		
	System	Massenspeicher	Attribute	
	Anzeige	Controller: IDE	Optisches Laufwerk:	Sekundärer Master 🛟 🕞
\bigcirc	Massenspeicher	ansitel_iso_install_4.0.iso		Live-CD/DVD
	Audio	ansitel VM.vdi	Informationen	Datei
₽	Netzwerk	_	Größe:	
	Serielle Schnittstellen		gespeichert wo:	/media/cp/data-ansit/5_Entwic
Ø	USB		angeschlossen an:	
	Gemeinsame Ordner			
=	Benutzerschnittstelle			
		🖪 🖪 🐟 🗇		
ŀ	lilfe			<u>Abbrechen</u> <u>OK</u>



10. Klicken Sie auf Netzwerk und wählen bei "Adapter 1" > "Angeschlossen an:" den Punkt "Netzwerkbrücke"

😣 🗊 ansitel VM - Einstellungen					
📃 Allgemein	Netzwerk				
🛒 System	Adapter 1 Adapter 2 Adapter 3 Adapter 4				
📃 Anzeige	Netzwerkadapter aktivieren				
Massenspeicher	Angeschlossen an: Netzwerkbrücke				
눧 Audio	Name: enp5s0				
P Netzwerk	► Frweitert				
🐊 Serielle Schnittstellen					
🏈 USB					
🧰 Gemeinsame Ordner					
💼 Benutzerschnittstelle					
Hilfe	<u>A</u> bbrechen <u>O</u> K				

Mit "OK" übernehmen Sie die Einstellungen.

11. Nun starten Sie das System indem Sie auf "Starten" klicken. Es erscheint ein Auswahlbildschirm mit 2 Optionen:

ansitel 4 testen:

Mit dieser Option wird die Telefonanlage nur in den Arbeitsspeicher geladen. Sämtliche Daten auf der Festplatte bleiben unberührt. Bei einem Neustart gehen alle Einstellungen der ansitel Telefonanlage verloren.

ansitel 4 installieren:

Mit dieser Option wird die Telefonanlage auf die vorhandene Festplatte installiert. Achtung: Sämtliche Daten auf der Festplatte werden ohne Rückfrage gelöscht. Bei einem Neustart bleiben sämtliche Einstellungen der ansitel Telefonanlage erhalten. Nach Ablauf des 60-Tage Testzeitraumes ist eine Umwandlung in ein Produktivsystem mit den vorhandenen Einstellungen möglich.







12. Mit der Auswahl "ansitel 4 installieren" erfolgt die vollautomatische Installation auf der zuvor erstellten virtuellen Maschine.

Wichtig: die vollautomatische Installation benötigt eine Internetverbindung. Ist diese nicht vorhanden, können unter Umständen Fehlermeldungen auftreten.

13. Nach Abschluss der Installation erhalten Sie die IP-Adresse des Systems und die Login-Aufforderung zum Betriebssystem.





Sofern Sie den Zugang zum Betriebssystem benötigen, verwenden Sie den

Benutzernamen "demo" und das Passwort "demo".

14. Geben Sie die IP-Adresse nun in die Adresszeile Ihres Browsers ein (z.B. <u>http://192.168.1.205</u>) und verwenden Sie hier den Benutzernamen "ansiteladmin" und das Passwort "Admin2018"





Nun können Sie Ihre ansitel VM nach Ihren wünschen einrichten:



😣 🔿 💷 🛛 awi 4.0 - Home - ansitel ISO Install 4.0 - Chromium				
🧿 awi 4.0 - Home - ans 🗙 📃			•	
\leftarrow \rightarrow C A Nicht sicher https://www.second	// 192.168.1.205 /awi/home		☆ :	
	die Telefonielösung		CS Arrest CS Arr	
Endgeräte Wählplan	PRouten Elefonbuch	Sound Firw. Einstellungen	System Callcenter	
Nebenstellen	ansitel Statistiken			
Rufgruppen				
Fax	0			
Anrufbeantworter	Aktive Gespräche	0 0 SIP-Nebenst. online 0	0 0 SIP-Leitungen online 0	
Konferenzen				
Weiterleitung				
Durchwahl	0 % o CPU 100	0 Arbeitsspeicher 1000	2 GB o Festplatte 8.1	
© 201	17 ansit-com GmbH www.ansit-com.de info@a	nsit-com.de awi 4.0 Lizenziert für: ansitel ISO Install 4.0	Live CD 🗸	

Weitere Schritt-für-Schritt-Anleitungen und das Handbuch zur ansitel VoIP-Telefonanlagen finden Sie unter <u>www.ansit-com.de/support</u>.

ansit-com GmbH Lückstr. 72/73 10317 Berlin

Tel.: +49(0)30 208 477 96-0 Email: info@ansit-com.de

