Zusätzliche Einstellungen der virtuellen Maschine

17. Februar 2011

1 Tastaturlayout

Versucht man in der virtuellen Maschine zum Beispiel in der Konsole zu arbeiten, oder auch in Sage. So stellt man schnell fest, dass als Standard das englische Tastaturlayout eingestellt ist. Leicht zu erkennen daran, dass z und y vertauscht sind. Dies kann man leicht umstellen. Im Menü $System \rightarrow Preferences \rightarrow Keyboard$. im Reiter Layout kann über den Button add das deutsche Tastaturlayout hinzugefügt werden. Dann kann noch der Punkt bei default gesetzt werden, sodass dieses auch voreingestellt ist. Sollten laufende Programme immer noch nicht auf das veränderte Layout reagieren, so hilft es dieses einfach mal neuzustarten.

2 Bildschirmauflösung

Sollte in der virtuellen Maschine gearbeitet werden, so kann es sinnvoll sein, die Bildschirmauflösung etwas größer zu wählen, als die Vorgebenen 800x600. Dafür müssen, die so genannten Gasterweiterungen installiert sein. Dafür einfach die virtuelle Maschine starten. Sobald diese gestartet ist im Reiter Geräte den Eintrag Gasterweiterungen installieren auswählen. Sobald dies geschehen ist, sollte auf dem Desktop ein CD Symbol zu sehen sein. Dies mit einem Doppelklick öffnen und mit einem weiteren die Datei autorun.sh öffnen. Dann Run in Terminal auswählen. Nun werden die Erweiterungen installiert. Falls das Systempasswort verlangt wird, dieses ist "sage". Mit Return (Enter) wird die Installation abgeschlossen.

Sind die Erweiterungen installiert, muss der Computer (der virtuelle) noch neu gestartet werden. Dazu $System \rightarrow Shut\ Dowm \rightarrow Restart$ auswählen. Nach dem Neustart kann die Bildschirmauflösung (falls nicht automatisch geschehen) über den Eintrag $System \rightarrow Preferences \rightarrow Display$ geändert werden.