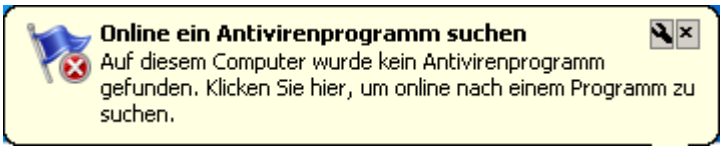
Windows - Online ein Anti-Viren Programm suchen

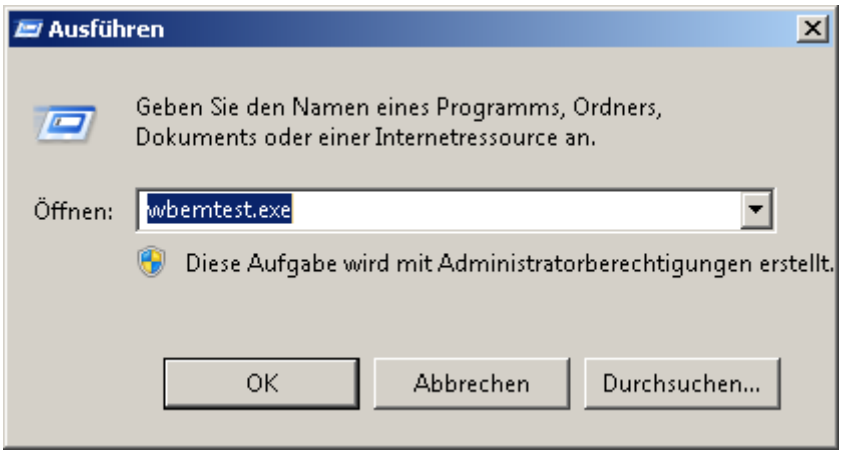
Haben Sie sich nicht auch schon einmal gefragt, woher das Windows Wartungscenter diese Informationen bezieht?



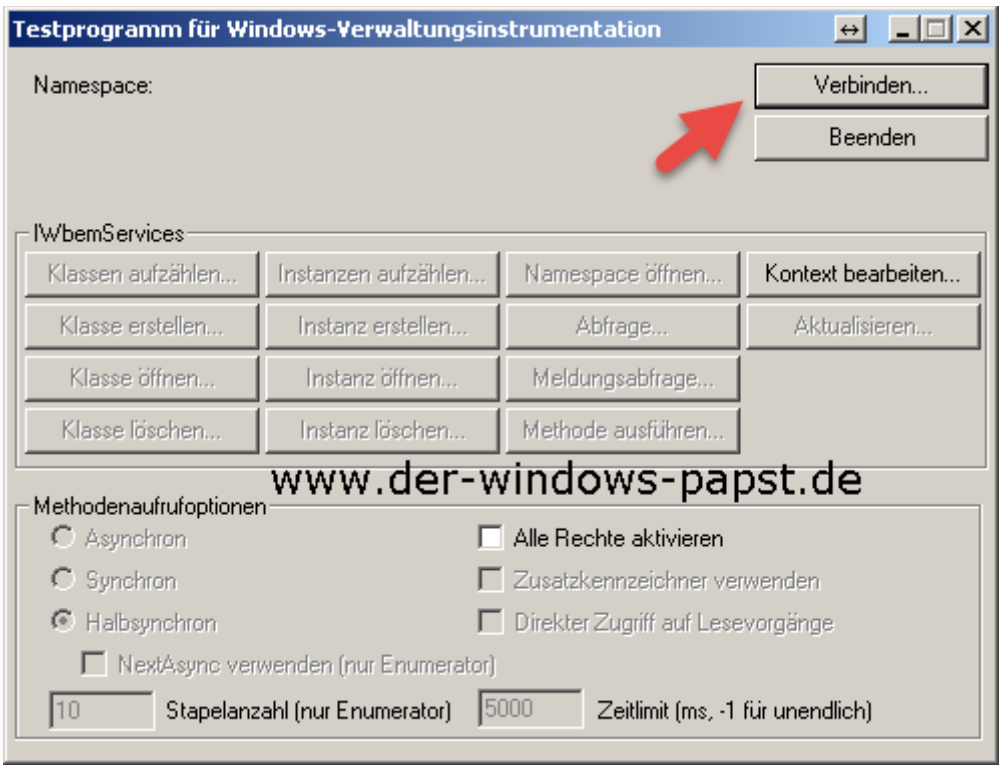
Ok und zwar aus dem Windows Management Instrumentation Interface (WMIC). Detaillierter das WMI-Namespace \root\SecurityCenter oder SecurityCenter2.

Dann gehen wir jetzt mal in die Tiefe und gucken unter die Haube des Systems.

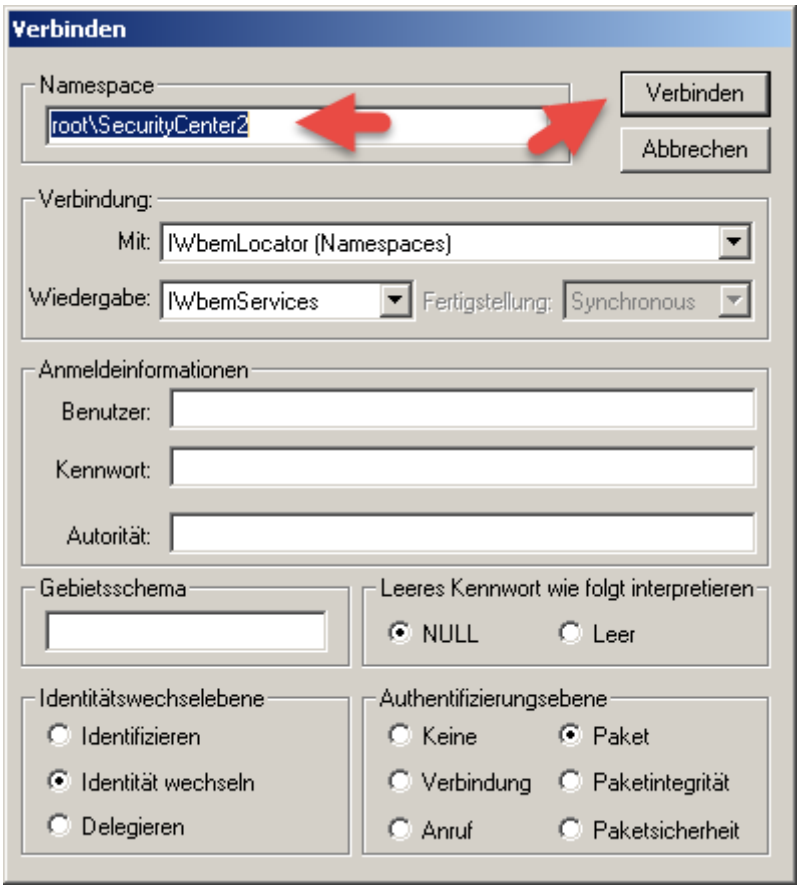
Über die Kommandozeile öffnen wir mit dem Befehl **wbemtest.exe** die **Windows Management Instrumentation Tester** GUI.



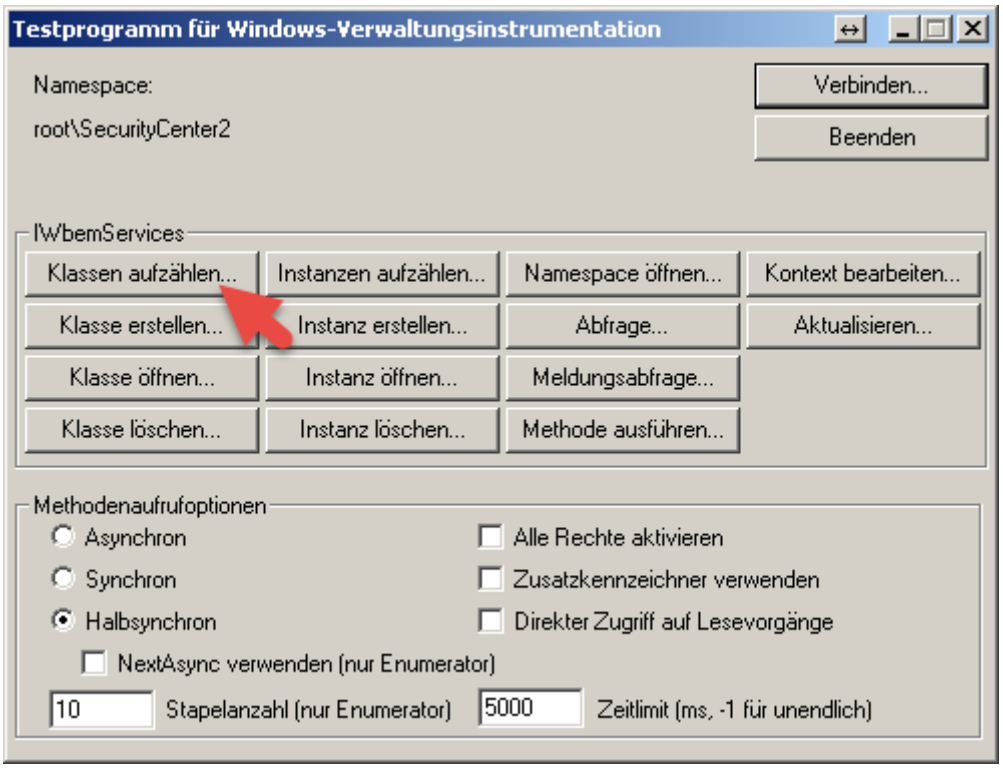
Nach dem die GUI geöffnet ist klicken wir auf **> Verbinden**



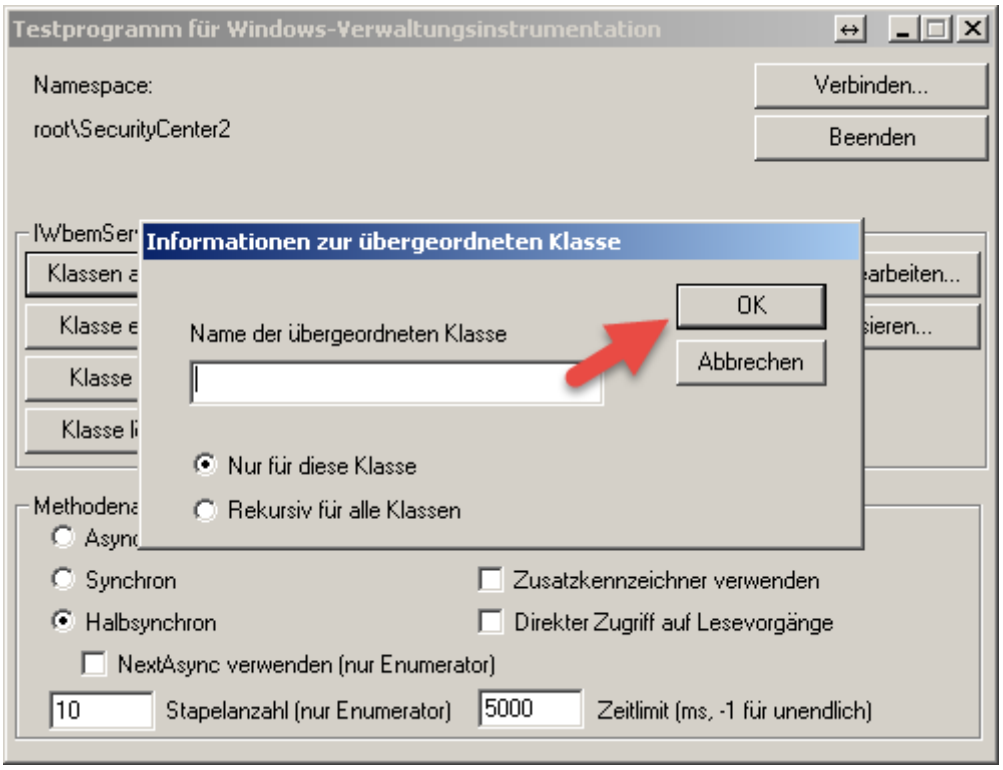
Wir öffnen den Namespace **root\SecurityCenter2**



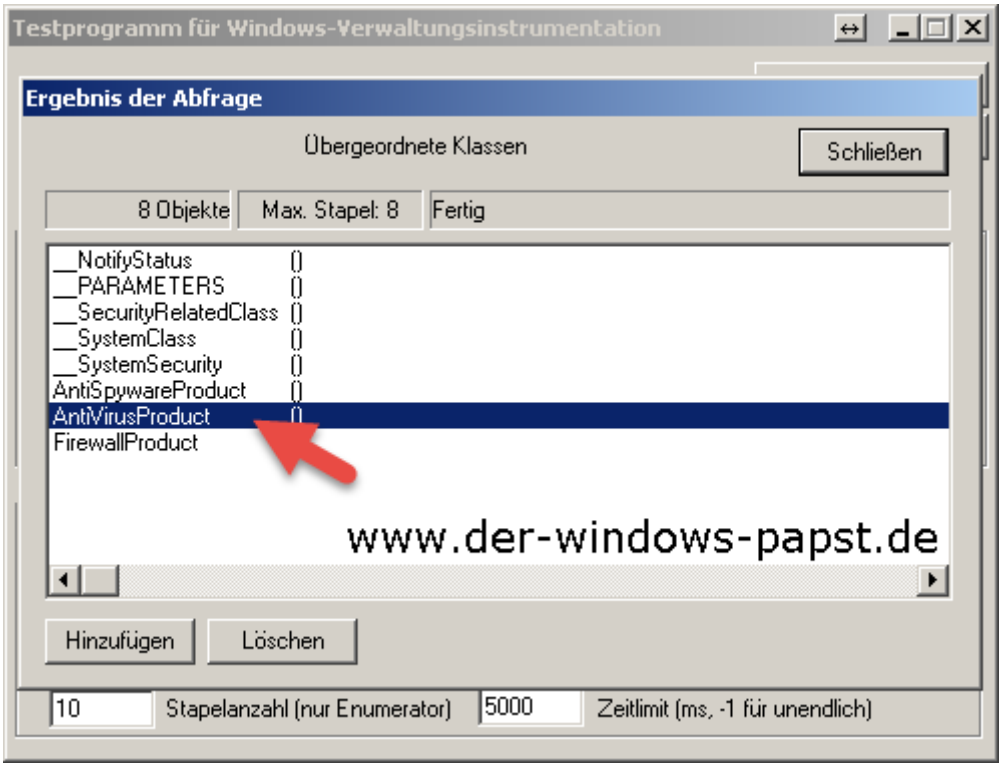
Jetzt klicken wir auf **> Klassen aufzählen**



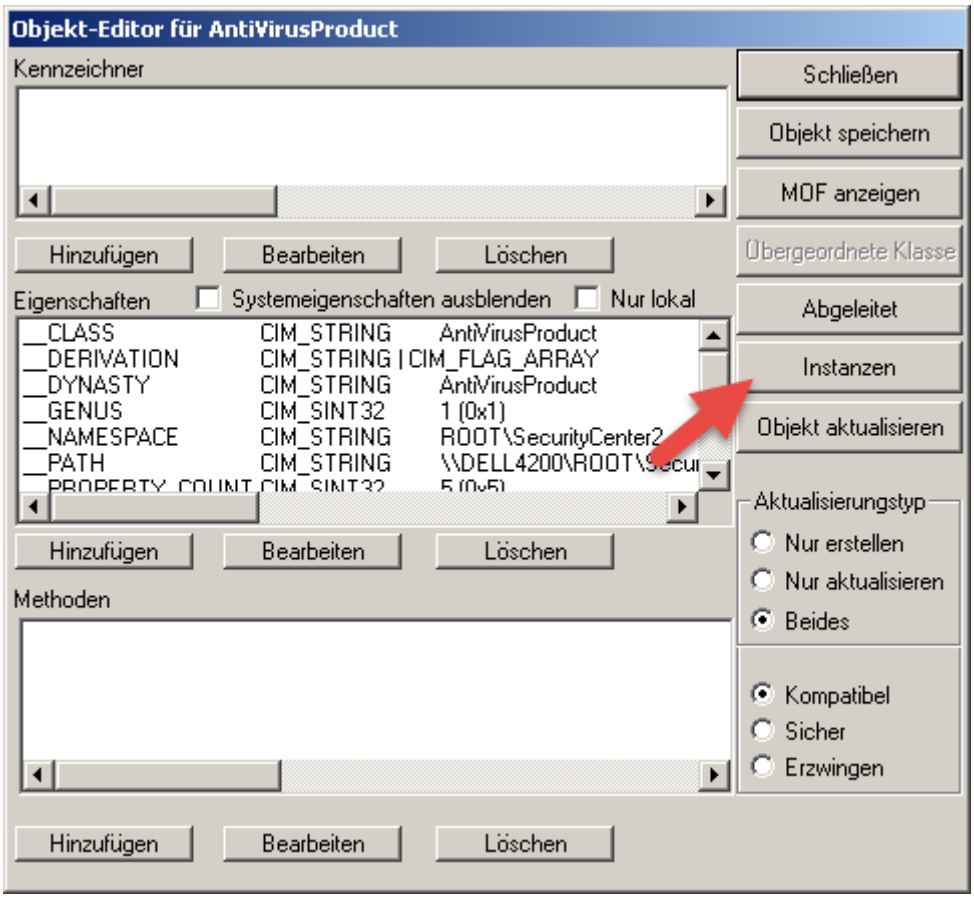
Nun klicken wir in dem Fenster > **Name der übergeordneten Klasse auf > OK**



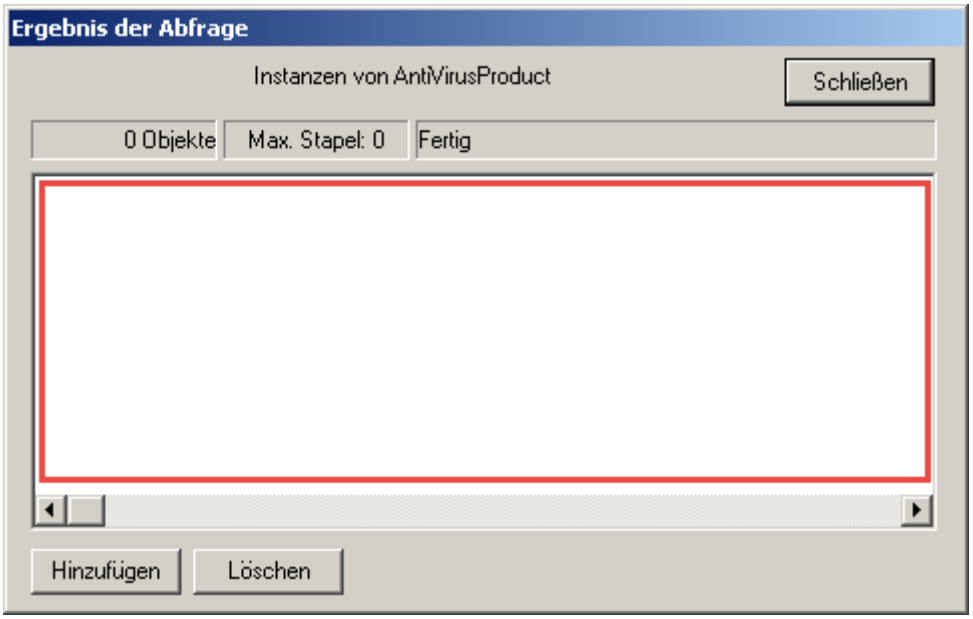
Jetzt einen Doppelklick auf > **AntiVirusProduct**



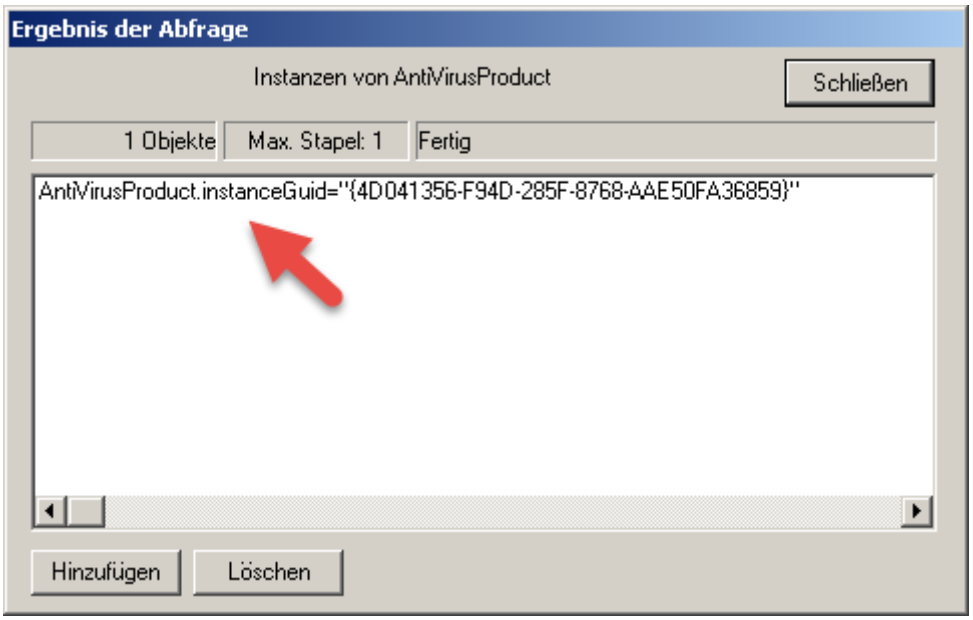
Um uns jetzt die vorhandenen Anti Virus Instanzen anzeigen zu lassen klicken wir auf **> Instanzen**



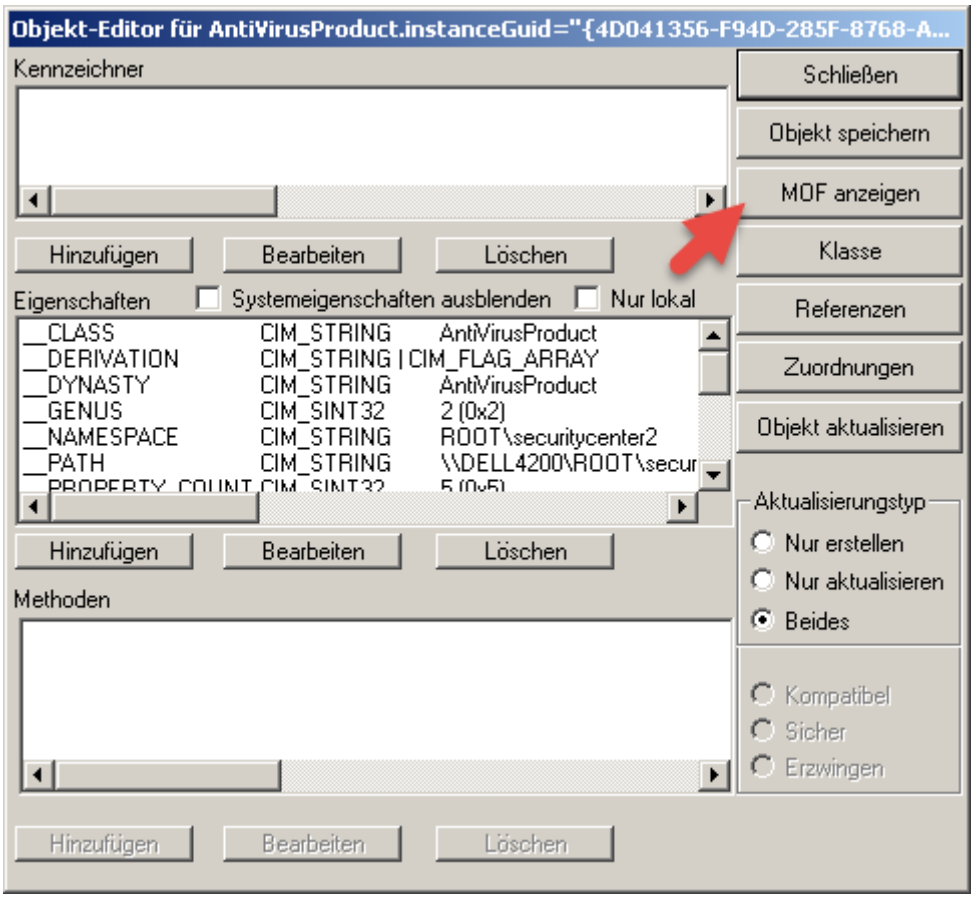
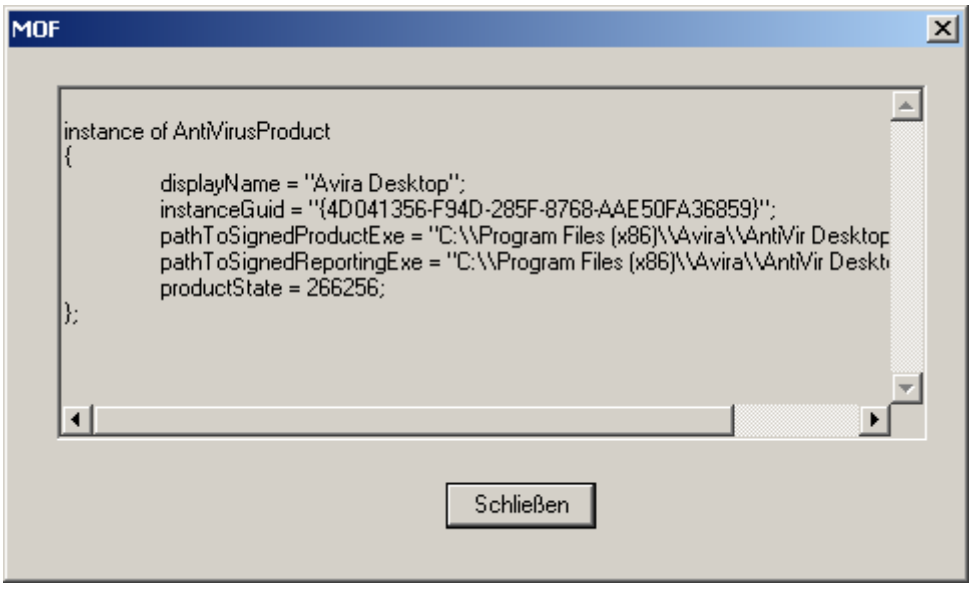
Richtig! Das Feld ist leer.



Bei einer installierten Software würde die Abfrage der Instanzen wie folgt aussehen: Dafür installiere ich jetzt schnell ein AV Produkt.



Doppelklick auf die ausgelesen Instanz öffnet den **Objekt Editor**. Nun klicken wir auf > **MOF anzeigen**



MOF bedeutet **Managed Object Format** und darauf beruht die WMI Repository.