

# Import, Export und Löschung von Zertifikaten

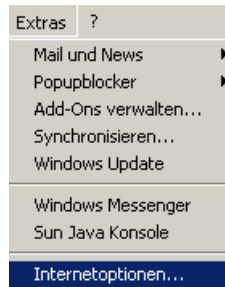
**mit dem Microsoft Internet Explorer**



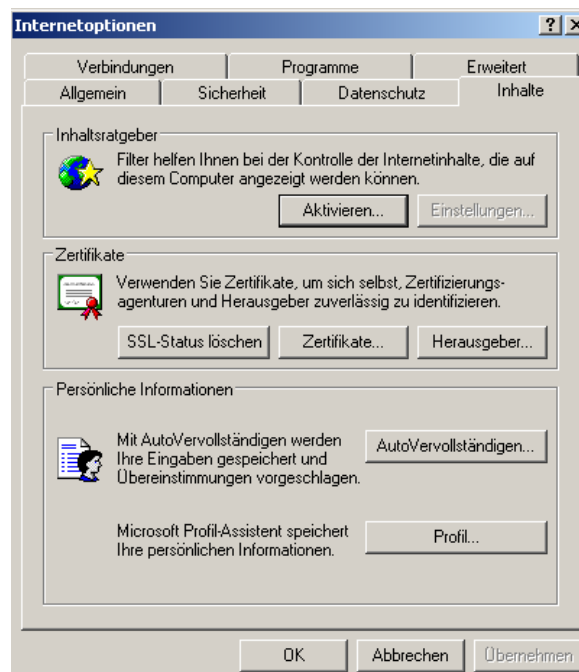
– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

# 1 Zertifikat importieren

- Starten Sie den Internet Explorer
- Wählen Sie in der Menüleiste unter **Extras** den Unterpunkt **Internetoptionen**

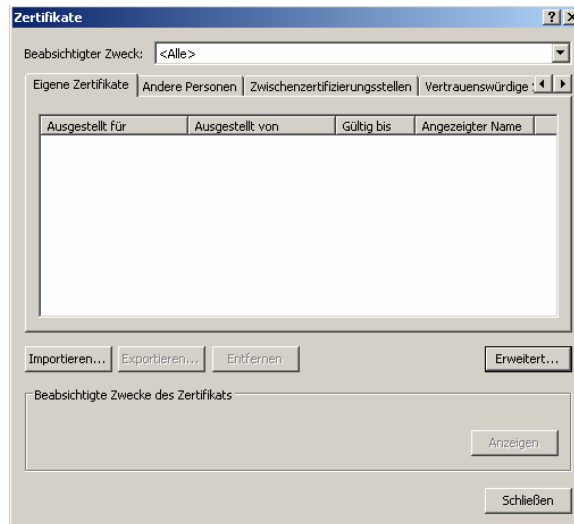


- Wechseln Sie auf die Registerkarte **Inhalt**, und klicken Sie auf den Button **Zertifikate....**



– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Klicken Sie nun auf **Importieren**.

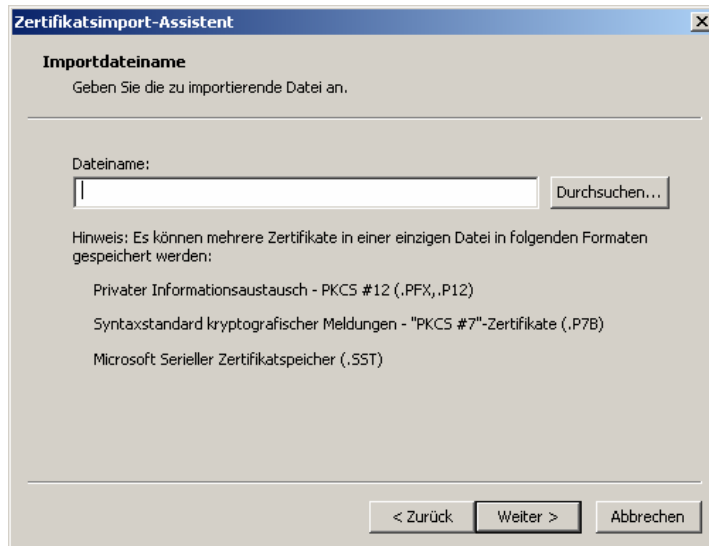


- Sie gelangen zum Zertifikats-Assistent. Klicken Sie im Eingangsdialog auf **Weiter**.

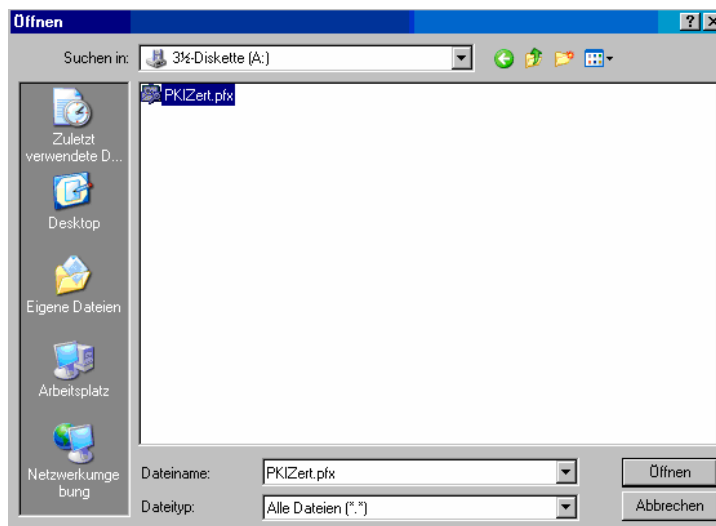


– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Klicken Sie im nächsten Fenster auf **Durchsuchen**.

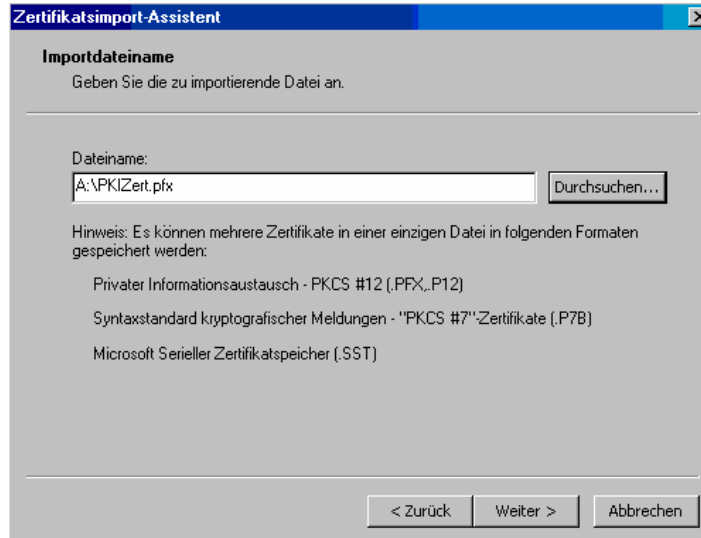


- Wählen Sie im Feld **Suchen in** den Datenträger aus und öffnen Sie dann ggf. das Verzeichnis in dem das Zertifikat gespeichert ist. Wählen Sie in dem Feld **Dateityp** **Alle Dateien (\*.\*)** aus. Klicken Sie das Zertifikat mit der linken Maustaste an, klicken Sie dann auf **Öffnen**.



– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Klicken Sie im nächsten Fenster auf **Weiter**.

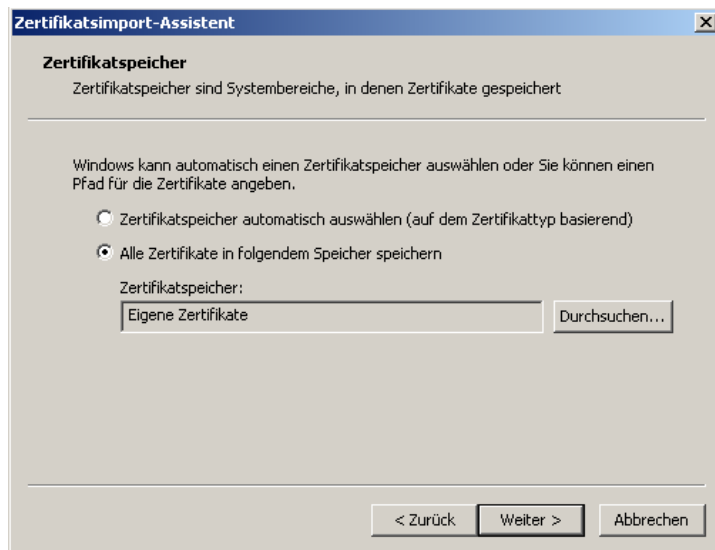


- Geben Sie hier das **Kenntwort** für das Zertifikat ein, welches Sie beim Export vergeben haben. Möchten Sie dieses Zertifikat später wieder von diesem Rechner aus exportieren, setzen Sie das Häkchen bei **Schlüssel als exportierbar markieren** und klicken dann auf **Weiter**.

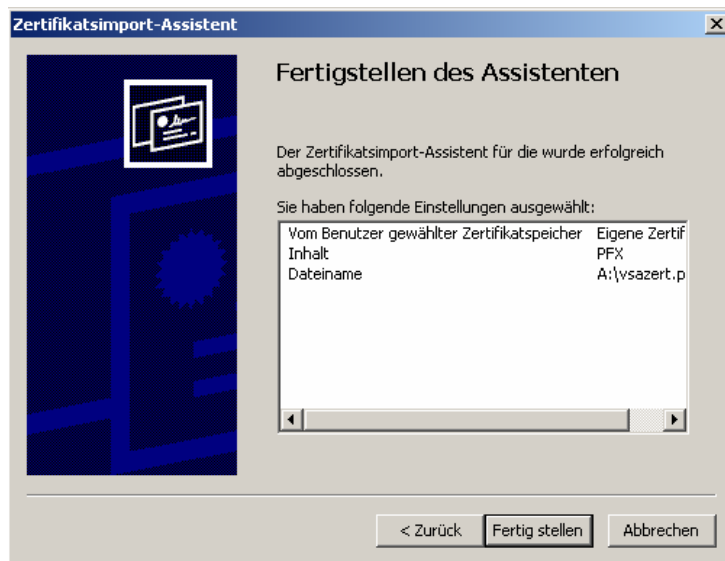


– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Klicken Sie im nächsten Fenster auf **Weiter**.



- Klicken Sie nun auf **Fertigstellen**.

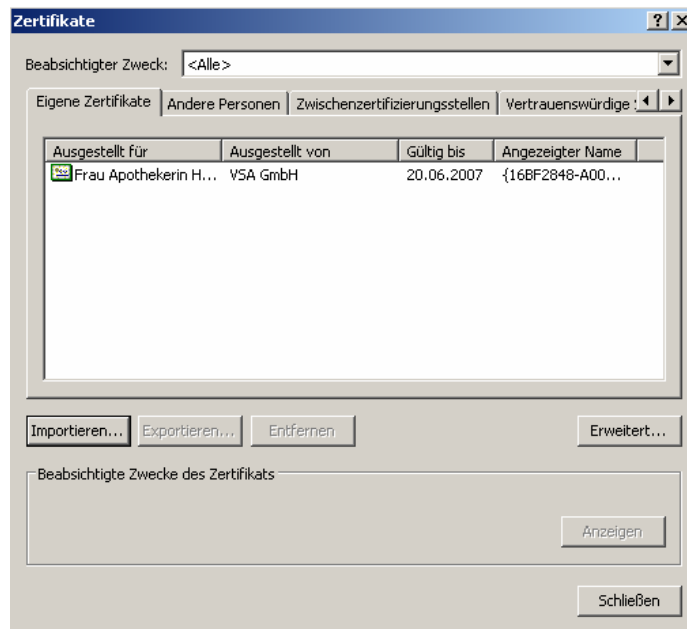


– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Sie bekommen die Meldung angezeigt, dass der Importvorgang erfolgreich war. Klicken Sie dann auf **OK**.



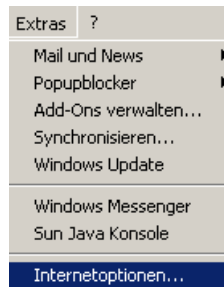
- Ihnen wird der Zertifikatsassistent mit dem importierten Zertifikat angezeigt. Der Import ist abgeschlossen.



– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

## 2 Zertifikat exportieren

- Starten Sie den Internet Explorer
- Wählen Sie in der Menüleiste unter **Extras** den Unterpunkt **Internetoptionen**



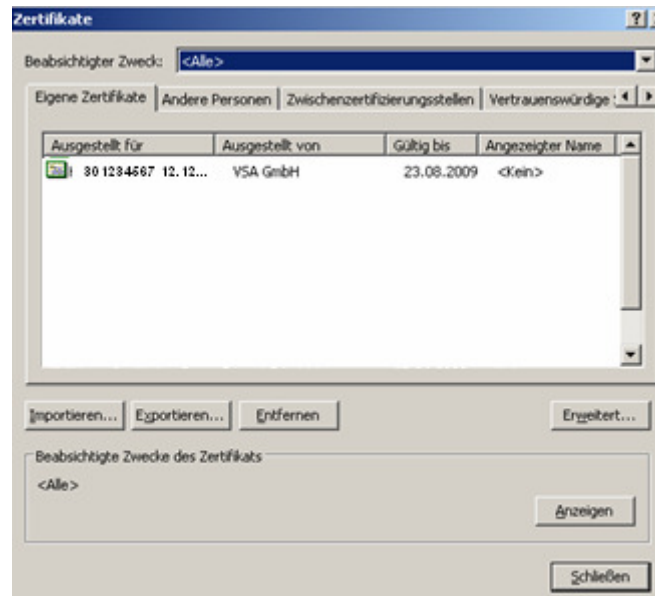
- Wechseln Sie auf die Registerkarte **Inhalt**, und klicken Sie auf den Button **Zertifikate....**





– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Klicken Sie nun einmal mit der linken Maustaste auf das zu exportierende **Zertifikat**, so dass es farblich hinterlegt ist, und dann auf **Exportieren**.

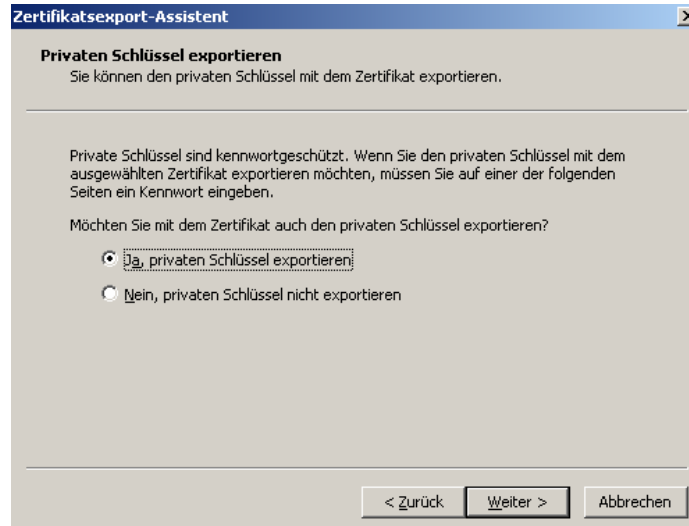


- Sie gelangen zum Zertifikats-Assistent. Klicken Sie im Eingangsdialog auf **Weiter**.

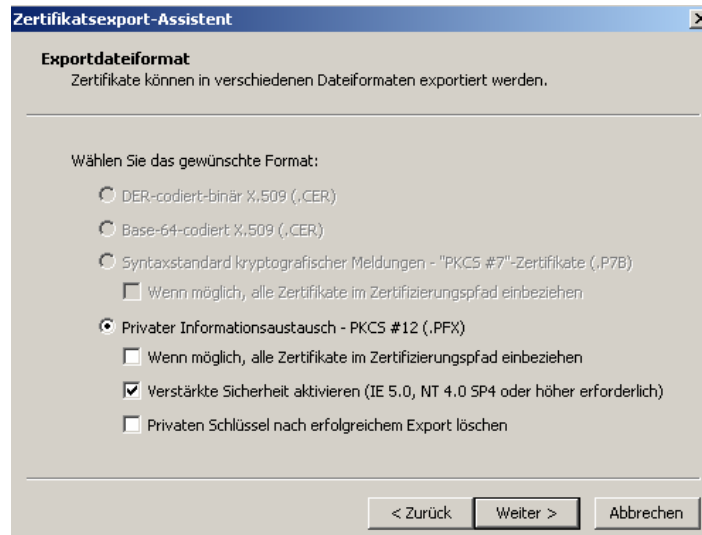


– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Setzen Sie im nächsten Fenster den Punkt bei **Ja, privaten Schlüssel exportieren** und klicken Sie auf **Weiter**.

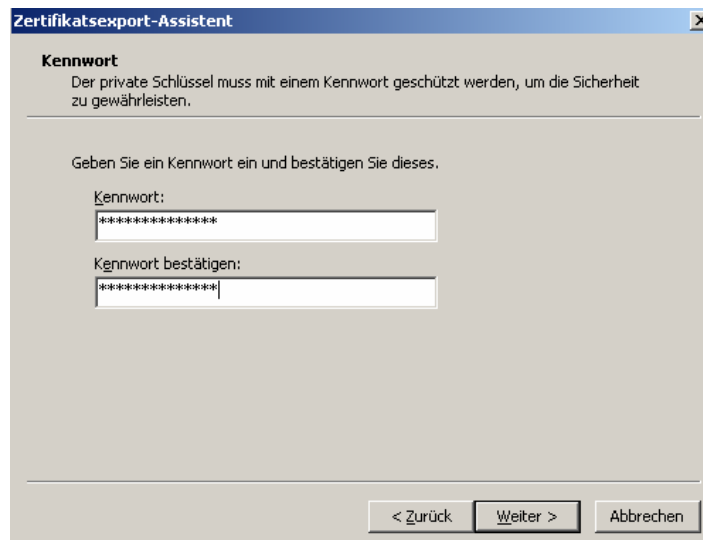


- Nehmen Sie keine Änderungen an der Einstellung vor, klicken Sie hier einfach auf **Weiter**.



– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Vergeben Sie nun ein **Kennwort** (nur mit diesem ist das Zertifikat wieder importierbar). Bitte das Kennwort sorgfältig und für Dritte unzugänglich aufbewahren. Klicken Sie auf **Weiter**.



**Zertifikatsexport-Assistent**

**Kennwort**  
Der private Schlüssel muss mit einem Kennwort geschützt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten.

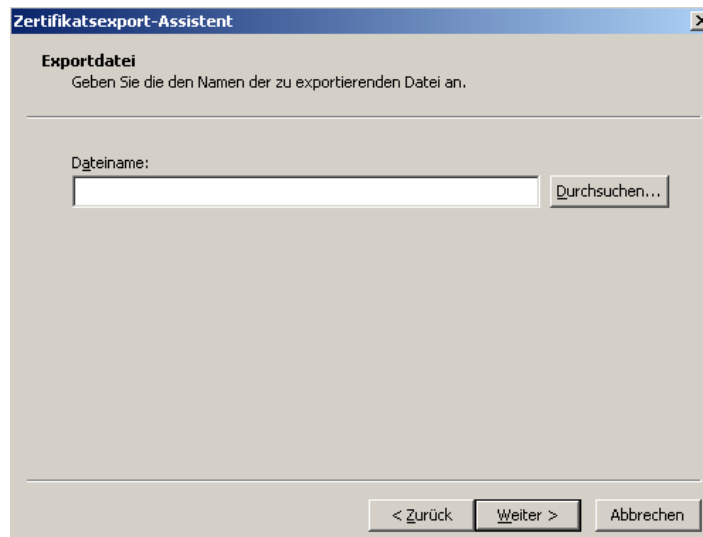
Geben Sie ein Kennwort ein und bestätigen Sie dieses.

Kennwort:

Kennwort bestätigen:

< Zurück   Weiter >   Abbrechen

- Klicken Sie auf **Durchsuchen**.



**Zertifikatsexport-Assistent**

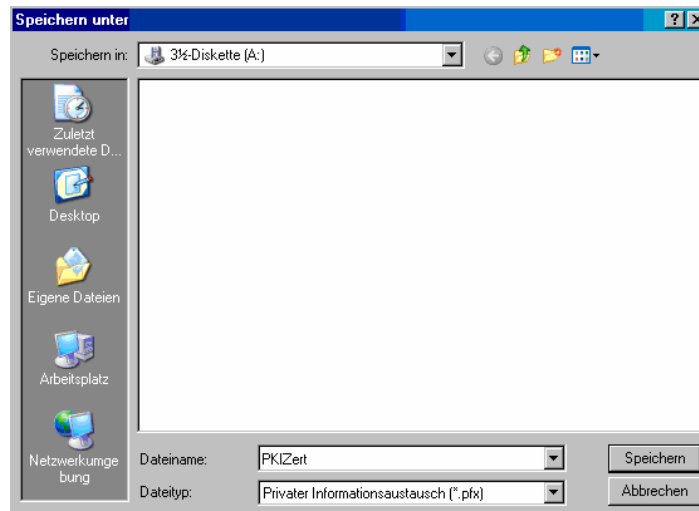
**Exportdatei**  
Geben Sie die den Namen der zu exportierenden Datei an.

Dateiname:  
  

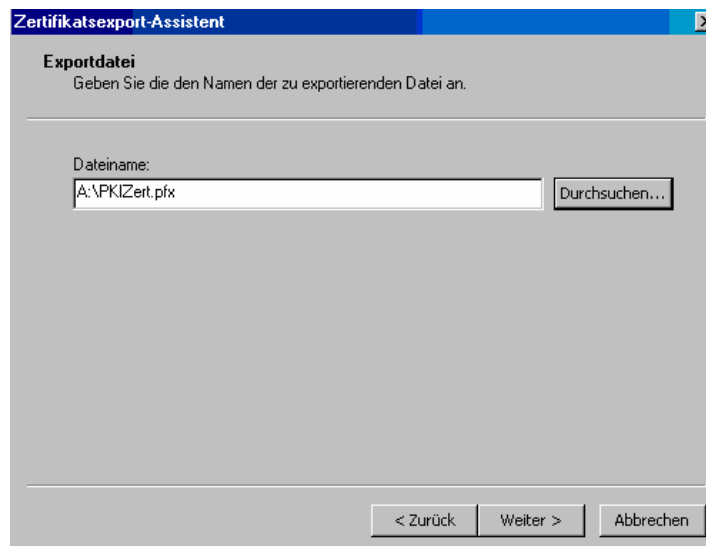
< Zurück   Weiter >   Abbrechen

– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Wählen Sie hier den Speicherort aus, vergeben Sie den **Dateinamen PKIZert** und klicken Sie dann auf **Speichern**.

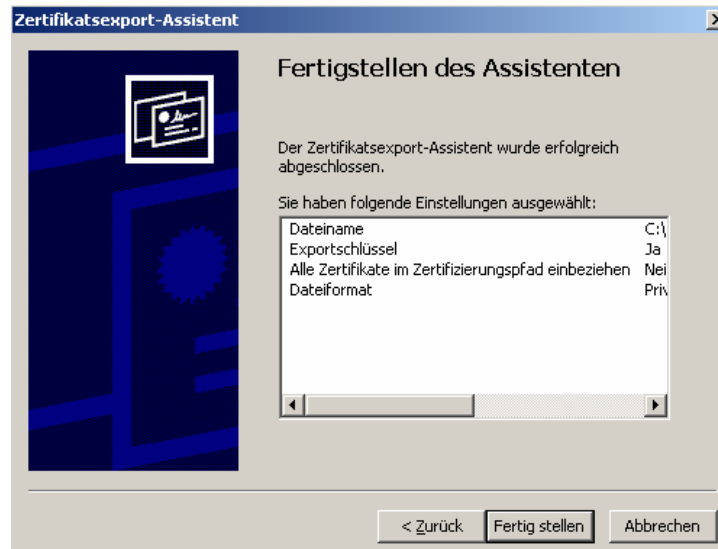


- Klicken Sie auf **Weiter**



– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

- Es werden alle Eingaben eingeblendet. Nach dem Klicken auf **Fertig stellen** ist der Exportvorgang abgeschlossen.

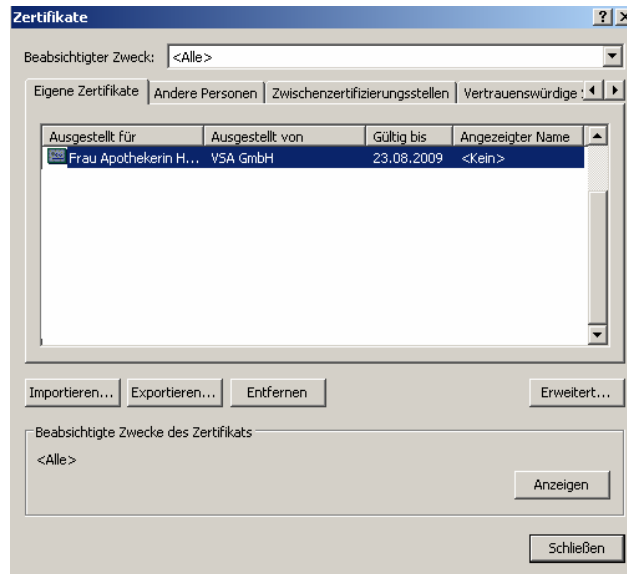


- Beenden Sie den Dialog **Internetoptionen**.

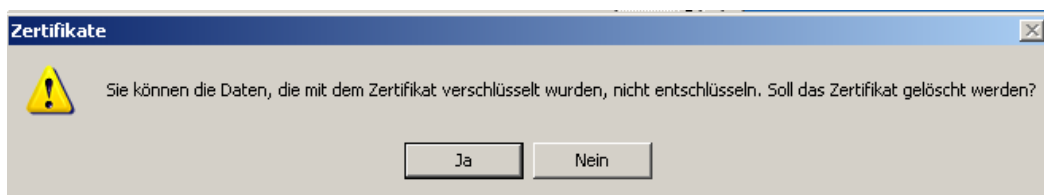
– Import, Export und Löschung von Zertifikaten – mit dem Microsoft Internet Explorer

### 3 Zertifikat löschen

- Zum Löschen des alten Zertifikats klicken Sie mit der linken Maustaste auf das zu löschende **Zertifikat**, so dass es farblich hinterlegt ist. Prüfen Sie nun nochmals, ob Sie dieses Zertifikat löschen möchten. Prüfen Sie dazu das **Gültig bis** -Datum. Klicken Sie dann auf **Entfernen**.



- Es wird folgende Abfrage angezeigt. Klicken Sie zum Löschen des Zertifikats auf **Ja**.



- Das Zertifikat ist damit gelöscht. Beenden Sie den Dialog **Internetoptionen**.