


ELSTER-ONLINE MIT DEM INTERNET-EXPLORER

Um Elster-Online nutzen zu können benötigen Sie das Programm Nexus Personal. Nexus Personal kann bei der D-TRUST GmbH über die E-Mail-Adresse service@d-trust.net bezogen werden. Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen [Preisliste](#).

Bitte gehen Sie wie folgt vor:

Installieren Sie Nexus Personal und stellen Sie sicher, dass es korrekt funktioniert.

Das Nexus Personal Symbol  muss in der unteren rechten Ecke, links neben der Systemuhrzeit zu sehen sein. Wenn Sie die Karte in das Kartenlesegerät einstecken, beginnt das Symbol Nexus Personal sich zu drehen. Mit einem Doppelklick auf das Nexus Personal Symbol öffnet sich das Nexus Personal Fenster. Ihre Karte wird in diesem Fenster angezeigt, in unserer Teststellung als D-TRUST card 2.0 2cc. Diese Angabe kann je nach Kartentyp variieren. Sind bei Ihnen all diese Punkte erfüllt, funktioniert Nexus Personal wie beabsichtigt.

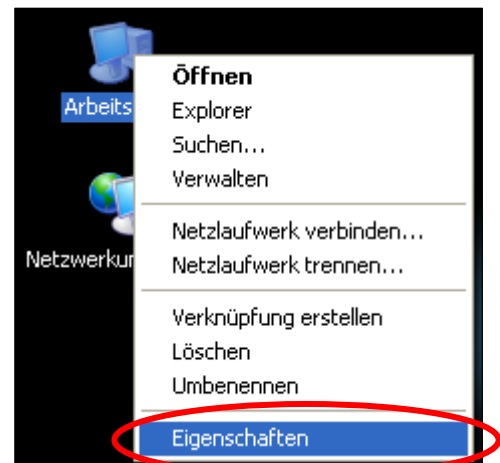


Elster-Online wird Nexus Personal in Ihrem System suchen, besser gesagt es sucht das PKCS#11-Modul von Nexus Personal. Diese Modul heißt personal.dll und befindet sich (wenn Nexus Personal in sein Standardverzeichnis installiert wurde) unter

C:\Programme\Personal\bin\

Damit Elster-Online dieses Modul finden kann, müssen Sie den oben angegebenen Pfad in die Windows Umgebungsvariablen in die PATH-Variable eintragen.

Um diesen Eintrag vorzunehmen öffnen Sie bitte die Systemeigenschaften. Dazu klicken Sie bitte mit der rechten Maustaste auf Ihr **Arbeitsplatzsymbol** und dort den Punkt Eigenschaften.



In den Systemeigenschaften wechseln Sie bitte auf den Reiter **Erweitert**. Um die Windows Systemvariablen anzupassen drücken Sie bitte auf die Schaltfläche **Umgebungsvariablen**.

Ein anderer Weg um an die Systemeigenschaften zu gelangen ist über die **Start** Schaltfläche von Windows. Und zwar über **Start - Einstellungen - Systemsteuerung** und dort der Punkt **System**.

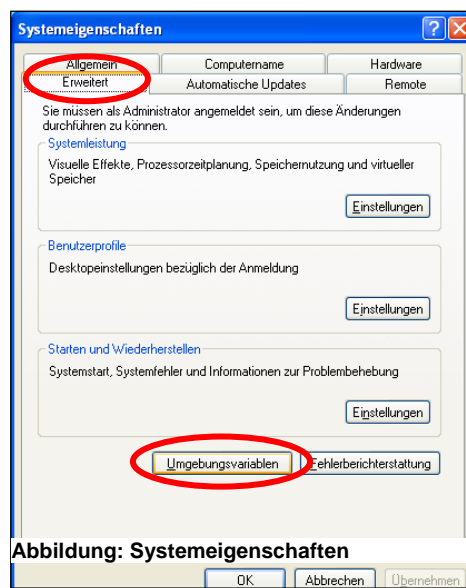


Abbildung: Systemeigenschaften

Hier müssen Sie nun die Umgebungsvariable PATH anpassen. Suchen Sie unter den Systemvariablen die Variable PATH, wählen diese aus und drücken die Schaltfläche bearbeiten. Dort tragen Sie bitte nach dem letzten Eintrag folgenden Pfad ein:

```
C:\Programme\Personal\bin\
```

Wichtig: Die Einträge werden durch Semikolon (;) getrennt.

Elster-Online verlangt außerdem eine spezielle Konfiguration von Nexus Personal.

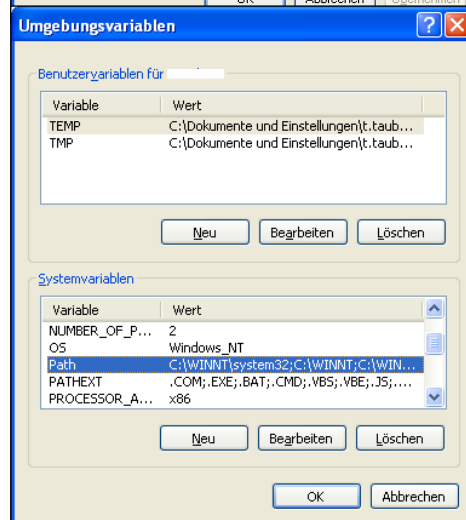


Abbildung: Umgebungsvariablen

Unter dem Pfad

```
C:\Dokumente und Einstellungen\BENUTZERNAME\Anwendungsdaten\Personal\config
```

finden Sie die **personal.cfg**. Das ist die Nexus Personal Konfigurationsdatei für den jeweiligen Benutzer. Achten Sie bitte darauf, dass Sie die Änderungen auch in der Konfigurationsdatei gemacht werden, die der Benutzer tatsächlich benutzt. Öffnen Sie bitte die **personal.cfg** mit einem Editor und fügen folgende Zeile unter dem Eintrag [jexplore.exe] ein.

```
P11_ShowLoginDialogIfPinPad=1
```

Bitte speichern Sie die Änderungen und schließen den Editor.

Jetzt ist Nexus Personal und Ihr System für die Benutzung von Elster-Online konfiguriert und Sie können den Elster-Fit Test durchführen bzw. sich bei Elster-Online anmelden.

Wichtig: Bitte beachten Sie die Installationshinweise von Elster-Online. Auf der Elster-Online Homepage finden Sie Links zu den zu benutzenden Java Runtime Environment JRE.