

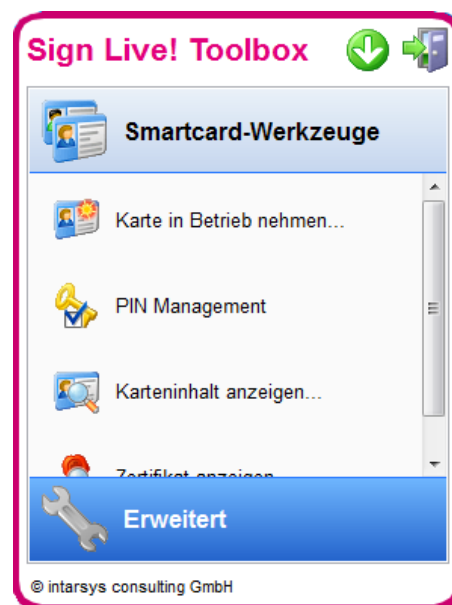
Elektronische Empfangsbestätigung

Damit Sie ihre neue Signaturkarte direkt einsetzen können, empfehlen wir Ihnen die Nutzung unseres Programms **SignLive! Toolbox**. Das Programm unterstützt Sie bei der erstmaligen Inbetriebnahme Ihrer Signaturkarte. Sie werden von einem Assistenten durch die Vergabe der PINs geführt. Zum Abschluss der Inbetriebnahme wird Ihnen der Inhalt Ihrer Zertifikate angezeigt und Sie können die elektronische Freischaltung durchführen. Nachfolgend ist beschrieben, wie Sie Ihre Signaturkarte in wenigen Minuten selbst in Betrieb nehmen können.

So nehmen Sie Ihre Signaturkarte online in Betrieb

Bitte nutzen Sie für diesen Vorgang unser kostenloses Programm **SignLive! Toolbox**. Dieses können Sie mit allen gängigen Kartenlesern unter Windows und MacOS nutzen. Das Programm finden Sie auf unserer Webseite <https://www.telesec.de> → Signaturkarte (PKS) → Support → Downloadbereich → Tools

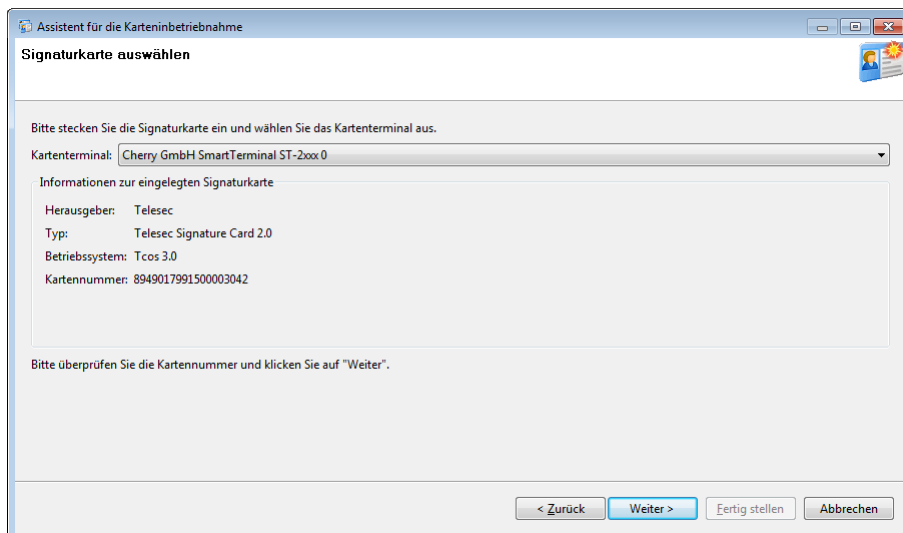
Nach dem Start des Programms sehen Sie die folgende Ansicht: Starten Sie den Vorgang, in dem Sie Ihre Signaturkarte in den Kartenleser stecken. Möglicherweise beginnt eine LED des Kartenlesers an zu blinken. Warten Sie ab, bis das Blinken aufhört. Falls Sie auf Ihrem PC Windows nutzen, kann es sein, dass Windows in diesem Moment ein neues Gerät findet, jedoch kein passender Treiber verfügbar ist. Diese Reaktion von Windows ist normal und kann von Ihnen in den allermeisten Fällen ignoriert werden. Wir empfehlen Ihnen diesen Treiber (den Sie von unserer Webseite unter der URL <https://www.telesec.de/de/tcos/support/downloadbereich/category/26-tcos-cardmodul-zum-microsoft-smartcard-basecsp> herunterladen können) **nicht** zu installieren. Dieses Softwaremodul wird zur Nutzung der Signaturkarte nur in sehr wenigen Fällen benötigt.



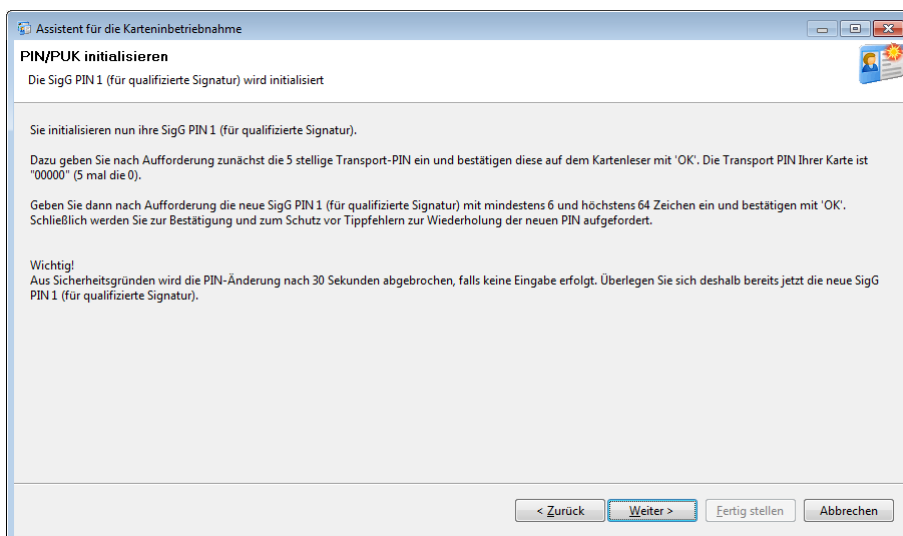
Bitte beginnen Sie die Inbetriebnahme der Signaturkarte in dem Sie auf „Karte in Betrieb nehmen ...“ klicken. Danach wird das folgende Fenster angezeigt: Die Inbetriebnahme erfordert 8 Schritte.

1. Auswahl der Signaturkarte
2. Prüfung der Kartenummer
3. Initialisierung der SigG PIN1
4. Initialisierung der SigG PIN2
5. Initialisierung der globalen PIN1
6. Initialisierung der globalen PIN2
7. Kontrolle der enthaltenen Zertifikate
8. Digitale Empfangsbestätigung

Bitte prüfen Sie in diesem Fenster die angezeigte Kartenummer. Diese muss mit der Kartenummer auf Ihrem Kartenanschreiben und auf der Karte übereinstimmen.

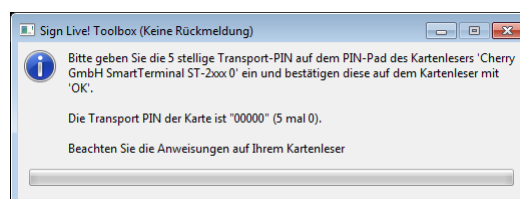


Bevor Sie den Vorgang fortsetzen, legen Sie Ihre gewünschte SigG PIN1 für die qualifizierte Signatur fest. Bitte klicken Sie erst dann auf „Weiter“, wenn Sie wissen, welche PIN Sie festlegen möchten. Nachdem Sie den Button „Weiter“ angeklickt haben, werden Sie vom Kartenleser dazu aufgefordert die Transport PIN und anschließend Ihre neue PIN einzugeben und diese zu bestätigen. Bitte geben Sie die PIN in der folgenden Reihenfolge ein.



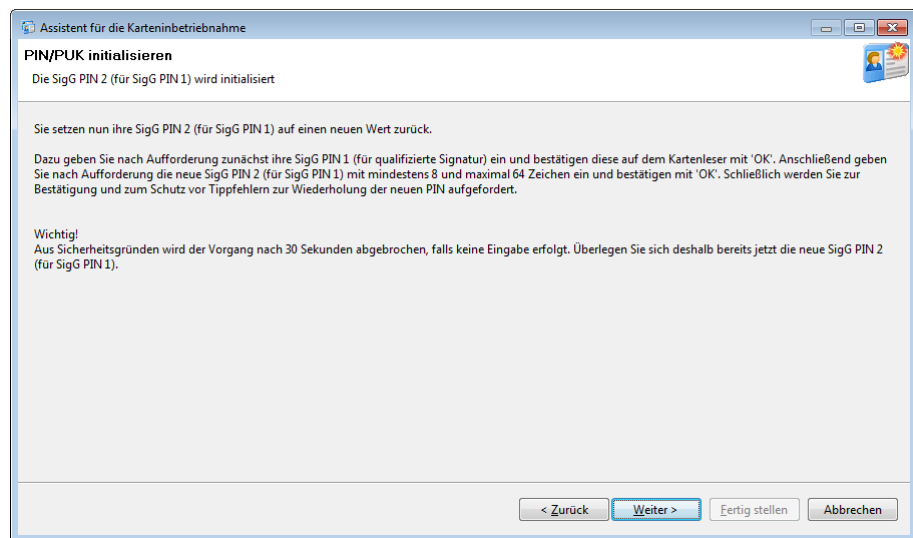
1. Transport PIN „00000“, geben Sie fünfmal die Ziffer Null ein, mit der grünen Taste bestätigen.
2. Ihre Wunsch PIN für die qualifizierte Signatur (SigG PIN), mit der grünen Taste bestätigen.
3. Erneut Ihre Wunsch PIN (SigG PIN), mit der grünen Taste bestätigen.

Für diesen Vorgang haben Sie 30 Sekunden Zeit. Sollten Sie den Vorgang in dieser Zeit nicht abschließen, wird der Vorgang abgebrochen. Sie können die Initialisierung der PIN jedoch später problemlos erneut starten.



Während dieses Vorgangs wird auf Ihrem Bildschirm das nebenstehende Statusfenster angezeigt. Dieses Fenster enthält die Anweisung was Sie am Kartenleser gerade tun müssen. Die Anzeige am Kartenleser ist herstellenspezifisch. Bei den meisten Kartenlesern beginnt bei diesem Vorgang eine LED mit einem Schlosssymbol zu blinken. Sollten Sie einen Kartenleser mit Display haben können Sie dort ebenfalls die Anweisung entnehmen was Sie jetzt eingeben müssen. Beginnen Sie mit der Eingabe am Kartenleser erst dann nachdem Sie vom Kartenleser dazu aufgefordert werden. Nach Betätigen der Bestätigungstaste (z.B. grüne Taste) am Kartenleser wechselt das obige Statusfenster auf eine neue Anzeige und Sie können den Vorgang fortsetzen.

Initialisieren Sie im vierten Schritt die SigG PIN2. Mit dieser PIN können Sie die SigG PIN1 neu setzen, wenn Sie diese vergessen oder gesperrt haben sollten. Die Funktionalität wird von manchen Anwendungen auch als PUK bezeichnet. Bitte klicken Sie erst dann auf „Weiter“, nachdem Sie sich auf eine SigG PIN2 festgelegt haben. Die SigG PIN2 muss eine



Länge von mindestens 8 Ziffern haben. Nachdem Sie auf „Weiter“ geklickt haben, werden Sie am Kartenleser dazu aufgefordert, Ihre im vorherigen Schritt festgelegte SigG PIN1 und danach die gewünschte SigG PIN2 und die SigG PIN2 nochmals zur Bestätigung einzugeben. Bitte geben Sie die PINs in der folgenden Reihenfolge auf der Tastatur Ihres Kartenlesers ein:

1. SigG PIN1, mit grüner Taste bestätigen.
2. SigG PIN2, mit grüner Taste bestätigen.
3. Wiederholung der SigG PIN2, mit grüner Taste bestätigen.

Während des Vorgangs wird ein Statusfenster auf dem Bildschirm angezeigt. Für den gesamten Vorgang haben Sie auch wieder 30 Sekunden Zeit, danach wird der Vorgang abgebrochen. Sie können ihn jedoch jederzeit erneut starten.

Bitte initialisieren Sie nun noch die beiden globalen PINs Ihrer Signaturkarte in den folgenden beiden Schritten. Von anderen Softwareherstellern wird diese zum Teil auch als „Verschlüsselungs PIN“ bezeichnet. Der Vorgang ist der Gleiche wie bei der Initialisierung der SigG PINs. Zuerst initialisieren Sie die Globale PIN1. Diese benötigen Sie, wenn Sie mit Ihrer Signaturkarte verschlüsseln oder sich authentisieren möchten. Die Globale PIN1 ist, genauso wie die SigG PIN1, durch eine Transport PIN geschützt. Bevor Sie die Initialisierung starten, legen Sie bitte Ihre gewünschte Globale PIN fest. Wir empfehlen Ihnen hier die gleiche PIN zu verwenden, wie Sie sie bereits für die SigG PIN1 verwendet haben. Nachdem Sie die Initialisierung der Globalen PIN1 im fünften Schritt gestartet haben, geben Sie auf Ihrem Kartenleser Ihre neue Globale PIN wie folgt ein:

1. Transport PIN „00000“, geben Sie fünfmal die Ziffer Null ein, mit der grünen Taste bestätigen.
2. Ihre Wunsch PIN, mit der grünen Taste bestätigen.
3. Erneut Ihre Wunsch PIN, mit der grünen Taste bestätigen.

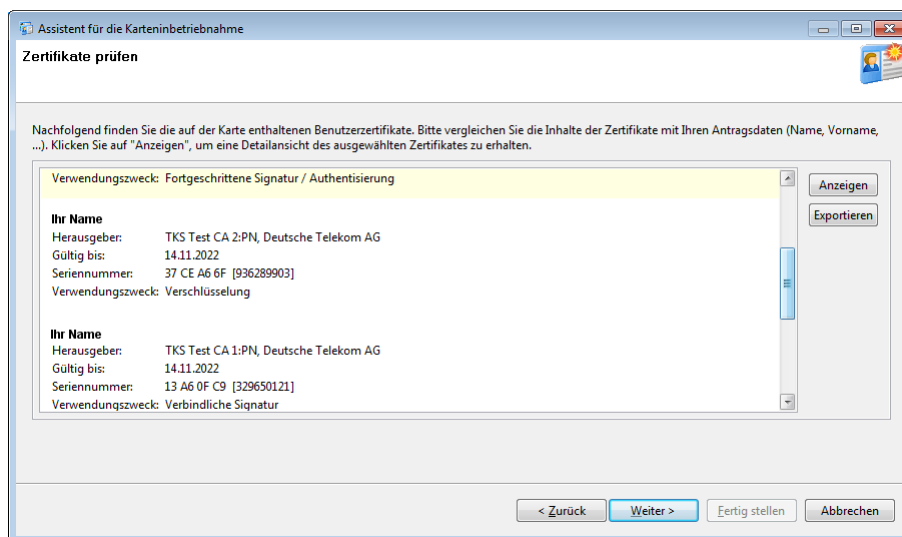
Im Schritt sechs initialisieren Sie die Globale PIN2. Diese dient dazu die Globale PIN1 zurücksetzen zu können, wenn diese z. B. vergessen oder gesperrt wurde. Bevor Sie die Initialisierung der Globalen PIN2 starten, legen Sie die gewünschten Ziffern fest. Die Globale PIN2 muss eine Länge von mindestens 8 Ziffern haben. Bitte geben Sie die PINs in der folgenden Reihenfolge auf der Tastatur Ihres Kartenlesers ein:

1. Globale PIN1, mit grüner Taste bestätigen.
2. Globale PIN2, mit grüner Taste bestätigen.
3. Wiederholung der Globalen PIN2, mit grüner Taste bestätigen.

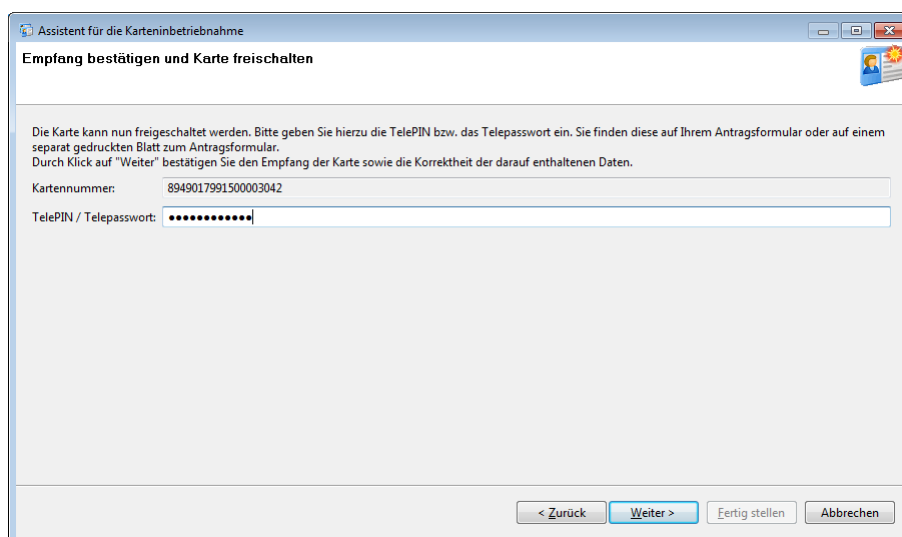
Nach der Initialisierung aller vier PINs wird Ihnen der Inhalt Ihrer Signaturkarte angezeigt. Bitte beachten Sie hier insbesondere das Zertifikat mit dem

**Verwendungszweck
Qualifizierte Signatur.**

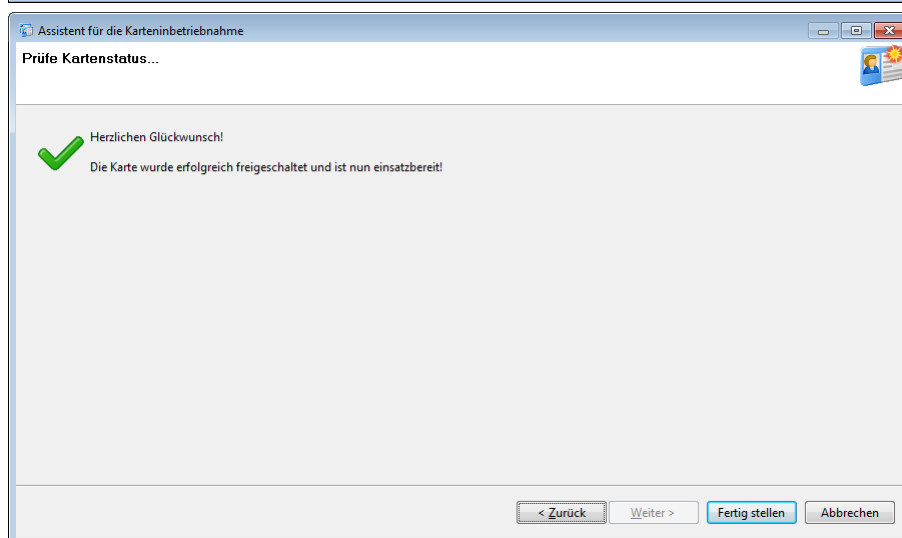
Sollten Sie zusätzliche Attribute im Hauptzertifikat beauftragt haben, beispielsweise Berufsattribute mit der Bezeichnung Anwalt, Notar, Arzt, o.ä. ist dieses Attribut in diesem Zertifikat enthalten. Bitte prüfen Sie den Zertifikatsinhalt.



Wenn der Zertifikatsinhalt korrekt ist, bestätigen Sie uns den korrekten Empfang der Signaturkarte mit Ihrer TelePIN bzw. Telepasswort. Diese finden Sie auf Ihrem **Auftrag zur Teilnahme am Public Key Service** bzw. auf dem gesonderten **Beiblatt Persönliche Informationen zu Ihrem Public Key Service Auftrag**.



Nach der erfolgreichen Übertragung der Empfangsbestätigung erscheint die nebenstehende Anzeige.



Sollten Sie Ihr Telepasswort / Ihre TelePIN nicht mehr wissen, so nutzen Sie bitte für die Übermittlung der Empfangsbestätigung das Formular, das Sie von unserer Webseite unter der URL

<https://www.telesec.de/de/pks/support/downloadbereich/category/8-auftraege> herunterladen können.

Herzlichen Glückwunsch, Ihre Signaturkarte ist jetzt für die qualifizierte Signatur nutzbar.