



*H a g e n b e r g*

**Anleitung  
Installation Windows 10 PrüfungsApp**

<b>Version</b>	4.0.1.0
<b>Ersteller</b>	FSO Support
<b>Datum</b>	16.08.2018

## Inhaltsübersicht

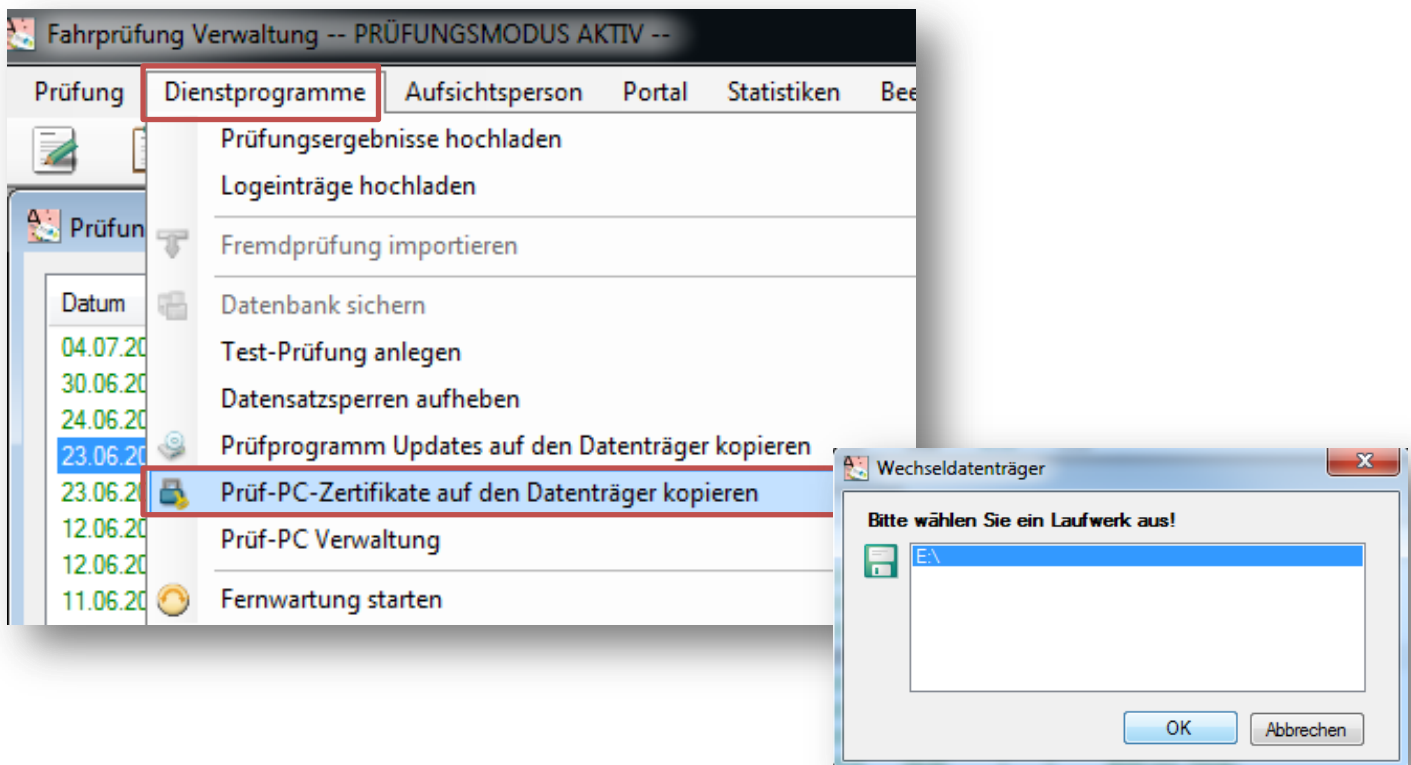
1	Zertifikate für Prüf-PC bereitstellen.....	3
2	Name des Datenbank-PCs auslesen.....	4
3	Zertifikate am Prüf-PC importieren .....	5
4	Kiosk – Benutzer erstellen .....	9
5	Prüfprogramm App unter dem Kiosk – Benutzer installieren.....	12
6	Privates Zertifikat unter dem KioskUser importieren .....	16
7	Einstellungen in der Prüfprogramm App anpassen .....	17
8	Kioskmodus (Zugewiesener Zugriff) einrichten .....	20

## 1 Zertifikate für Prüf-PC bereitstellen

- Öffnen Sie eine Fahrprüfungsverwaltung und stecken Sie einen leeren USB – Stick am PC an.
- Danach wählen Sie in der Fahrprüfungsverwaltung im Menü „Dienstprogramme“ die Option „Prüf – PC – Zertifikate auf den Datenträger kopieren“ aus.
- Wählen Sie den USB – Stick aus und klicken Sie auf „Ok“. Bitte warten Sie auf die Kopierbestätigung, bevor Sie den USB – Stick wieder entfernen.

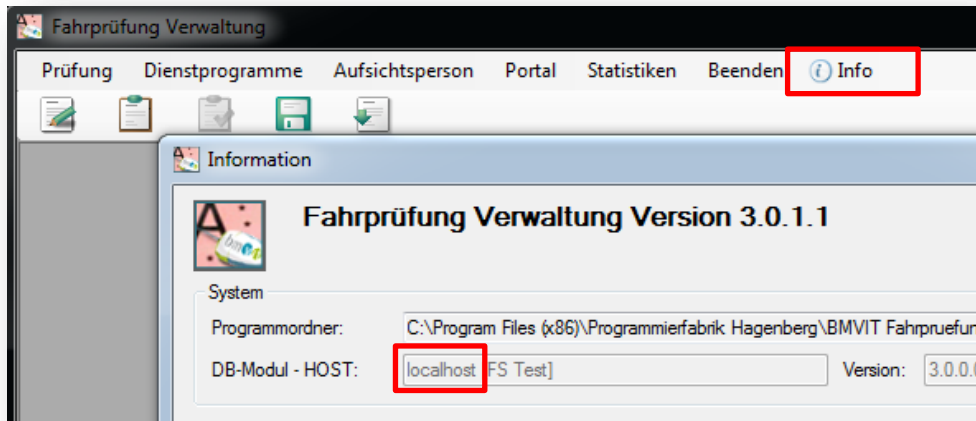
- **Hinweis:**

Die Zertifikate müssen dafür in folgendem Pfad am Datenbank – PC abgespeichert sein:  
„C:\\Programme\\Programmierfabrik  
Hagenberg\\BMVITDatenbankmodul2013\\data\\FSO\_Zertifikate2013“

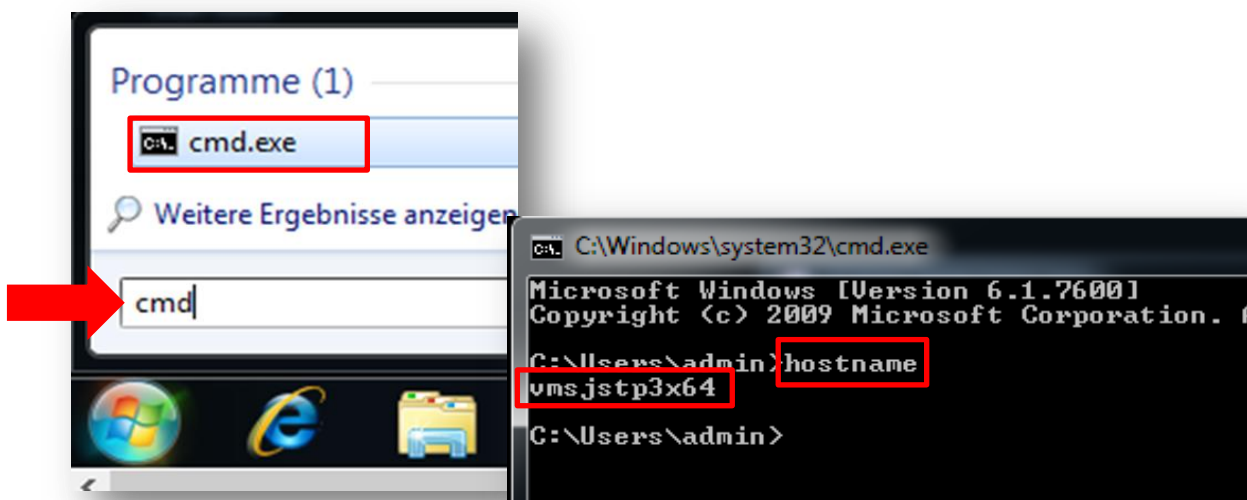


## 2 Name des Datenbank-PCs auslesen

- Öffnen Sie eine Fahrprüfungsverwaltung und klicken Sie auf „Info“. Notieren Sie sich den Namen des Datenbank – PCs → Eintrag neben DB – Modul – Host links vor der eckigen Klammer.

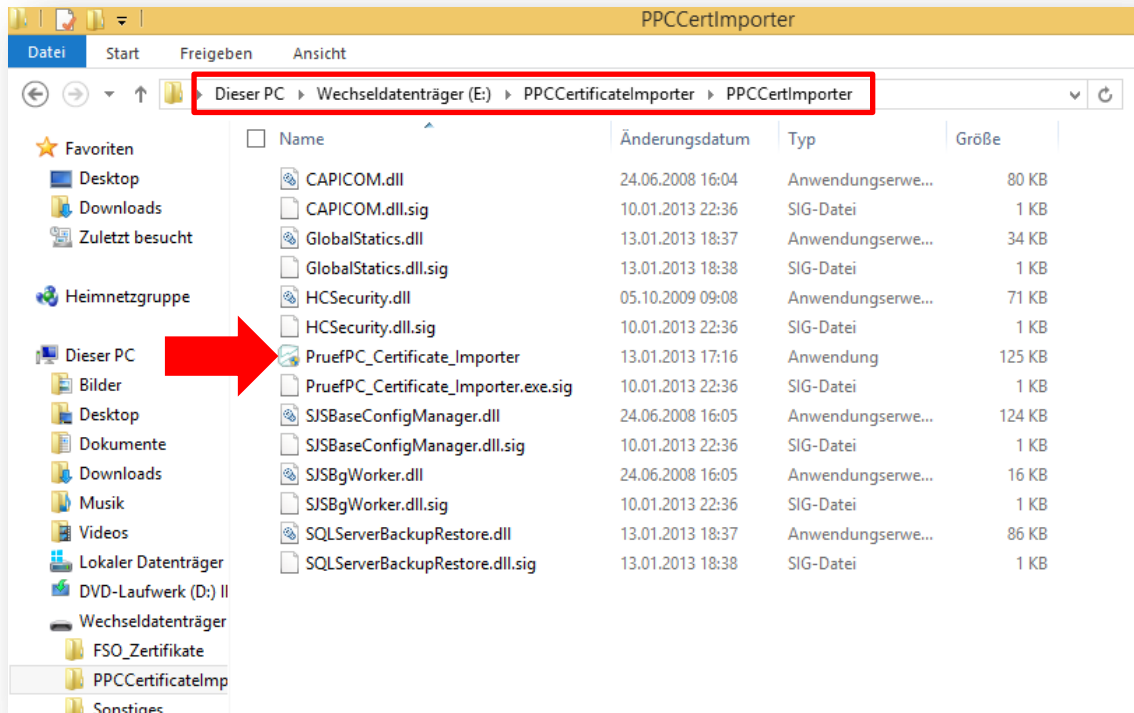


- Sollte in diesem Feld „localhost“ stehen, so muss der Name mit der Command – Line ausgelesen werden.
- Dafür drücken Sie die Windows – Taste und geben „cmd“ in das Suchfeld ein. Bestätigen Sie die Eingabe mit Enter. Nun öffnet sich das Command – Line – Programm.
- Hier geben Sie bitte „hostname“ ein und bestätigen mit Enter.
- Nun wird der PC – Name angezeigt. Bitte notieren Sie sich den Namen.



### 3 Zertifikate am Prüf-PC importieren

- Stecken Sie den USB – Stick mit den Zertifikaten am Prüf – PC an.
- Öffnen Sie am USB - Stick den Ordner „PPCCertificateImporter“ und führen Sie die Datei „Pruef-PC\_Certificate\_Importer“ mit einem Doppelklick aus.



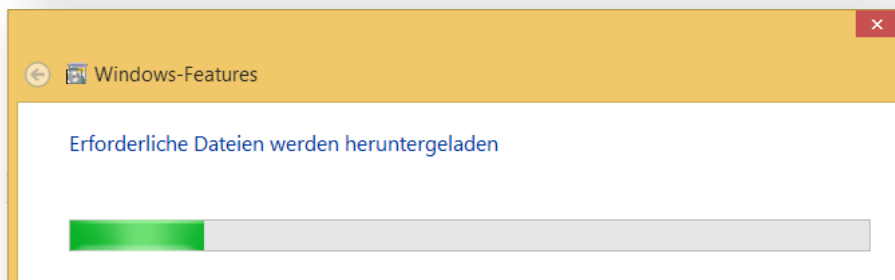
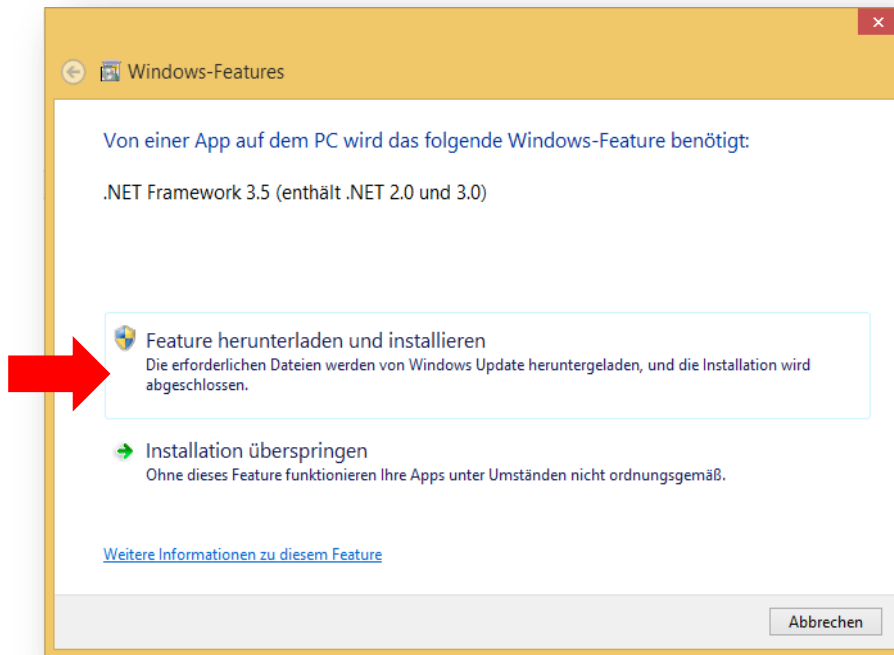
- Hinweis:  
Die Zertifikate können auch über Netzwerkfreigaben importiert werden. Sie finden die Zertifikate am Datenbankrechner unter:

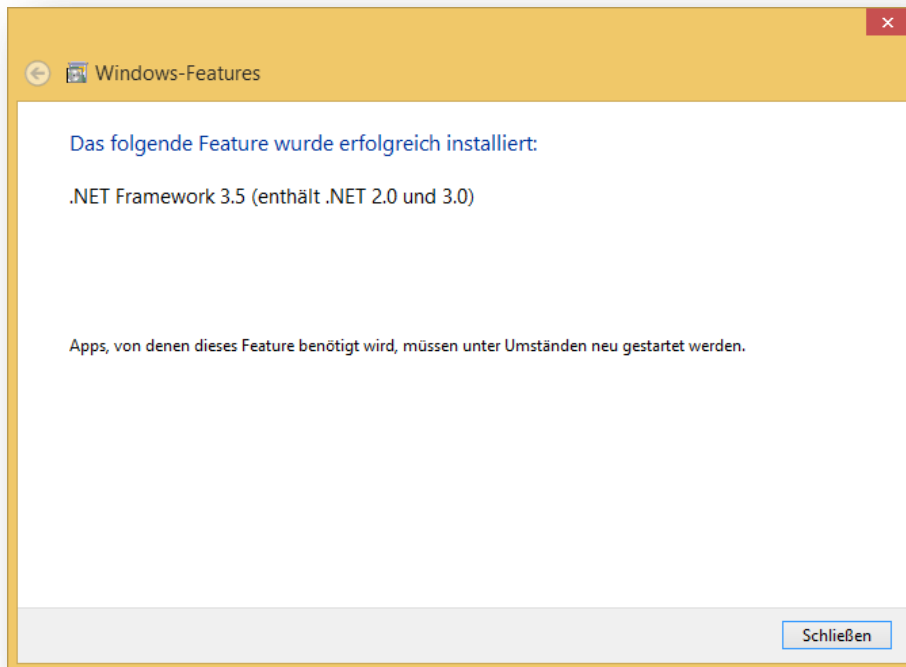
„C:\\Programme\\Programmierfabrik  
Hagenberg\\BMVITDatenbankmodul2013\\data\\FSO\_Zertifikate2013\\PruefPC“

Den Zertifikatsimporter (PPCCertImporter) finden Sie im Pfad der Fahrprüfungsverwaltung unter:

„C:\\Programme\\Programmierfabrik  
Hagenberg\\BMVITFahrpruefungVerwaltung2013\\PPCCertificateImporter“

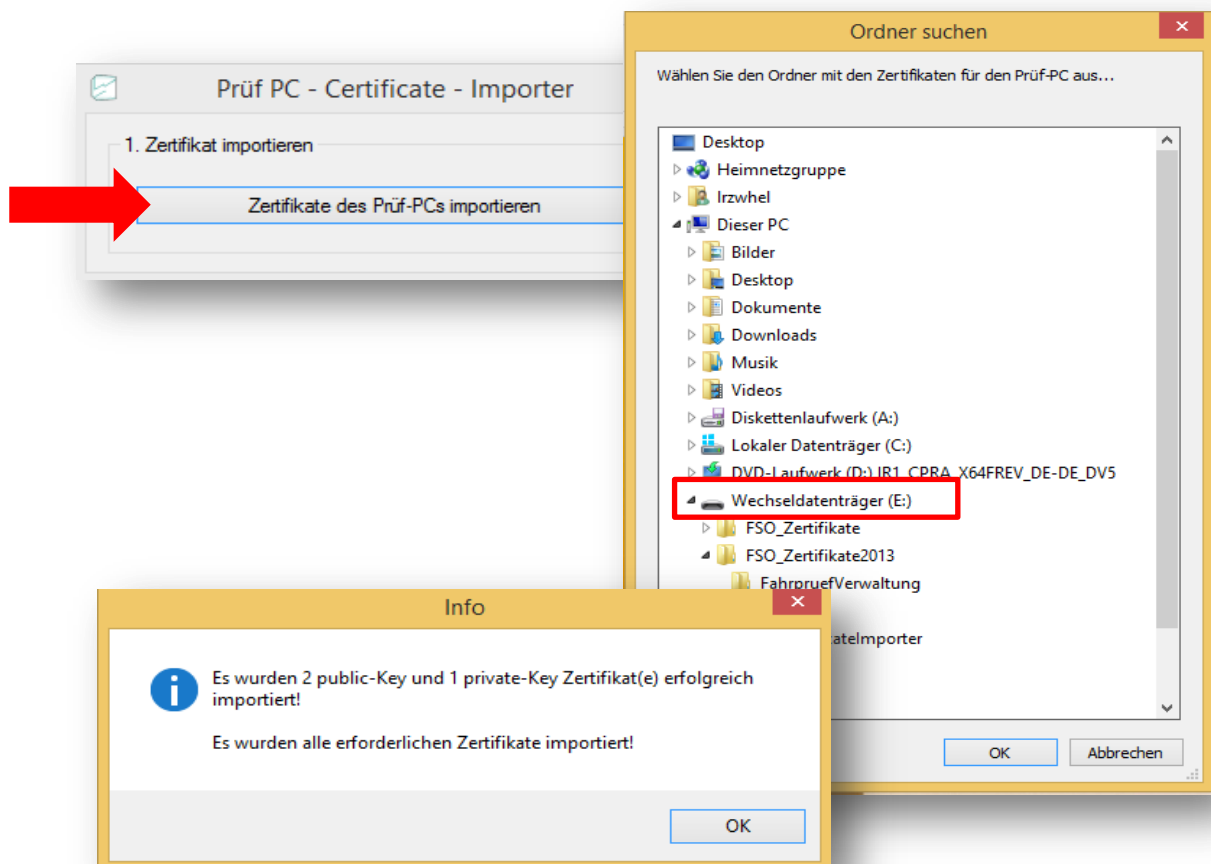
- Sollte am Prüf – PC noch kein .NET Framework 3.5 installiert sein, so kommt jetzt eine Abfrage von Microsoft, ob Sie dieses Feature installieren möchten. Klicken Sie in diesem Fenster auf „Feature herunterladen und installieren“.
- Ist .NET Framework 3.5 bereits installiert, so können Sie die Zertifikate importieren (Seite 8).





- Nach der Installation müssen Sie den „Pruef-PC\_Certificate\_Importer“ erneut starten.

- Klicken Sie auf „Zertifikate des Prüf-PCs importieren“, wählen Sie dann den USB – Stick aus (Zertifikate liegen direkt am USB – Stick) und klicken Sie auf „Ok“.
- Wenn Sie die Zertifikate über das Netzwerk importieren, so wählen Sie den Ordner „PruefPC“ im Pfad „C:\\Programme\\Programmierfabrik Hagenberg\\BMVITDatenbankmodul2013\\data\\FSO\_Zertifikate2013“ aus.
- Warten Sie auf die Bestätigung dass alle erforderlichen Zertifikate importiert wurden

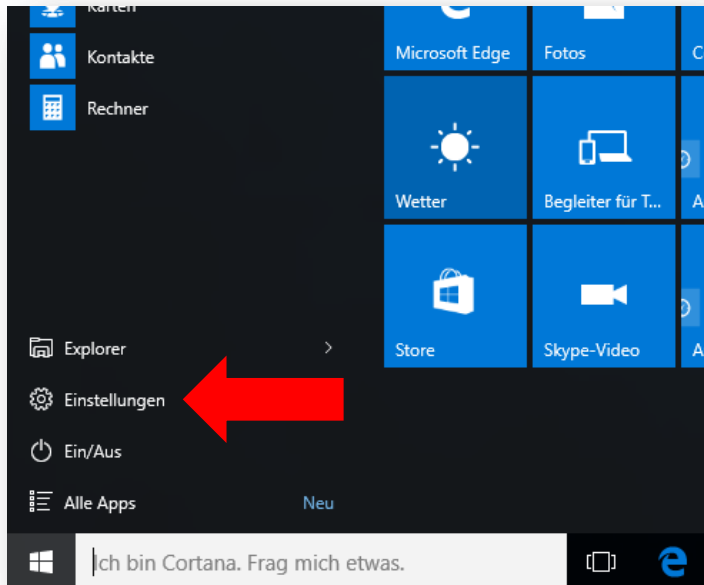


- Lassen Sie den USB – Stick noch am PC angesteckt, da die Zertifikate später nochmal benötigt werden.

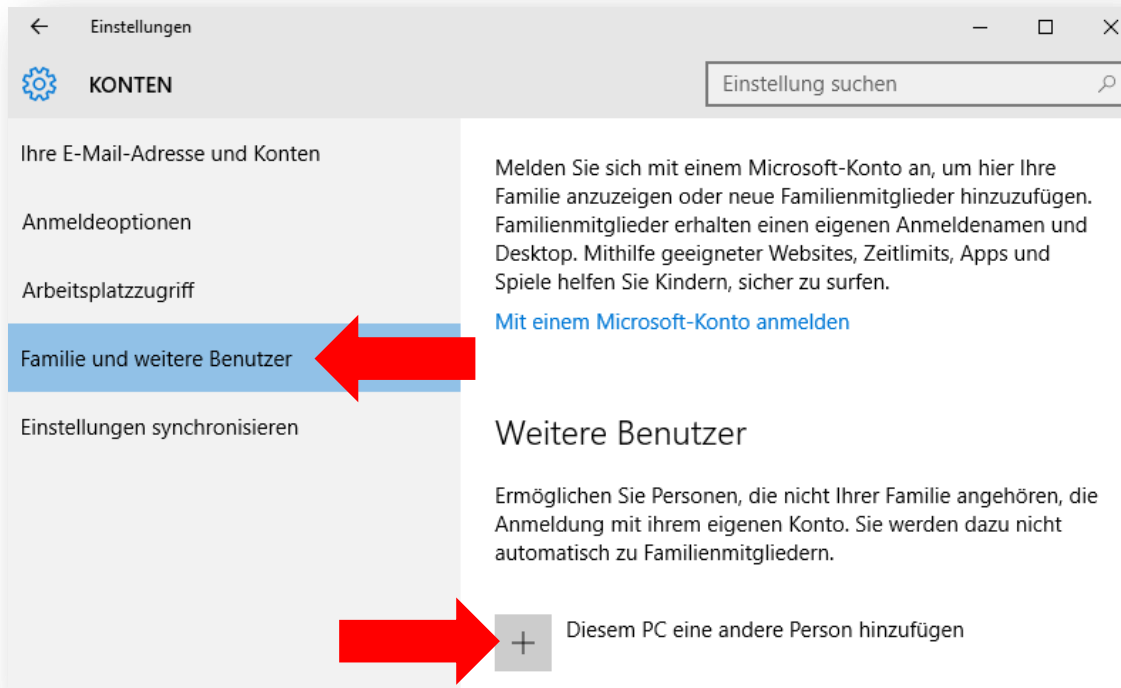


#### 4 Kiosk – Benutzer erstellen

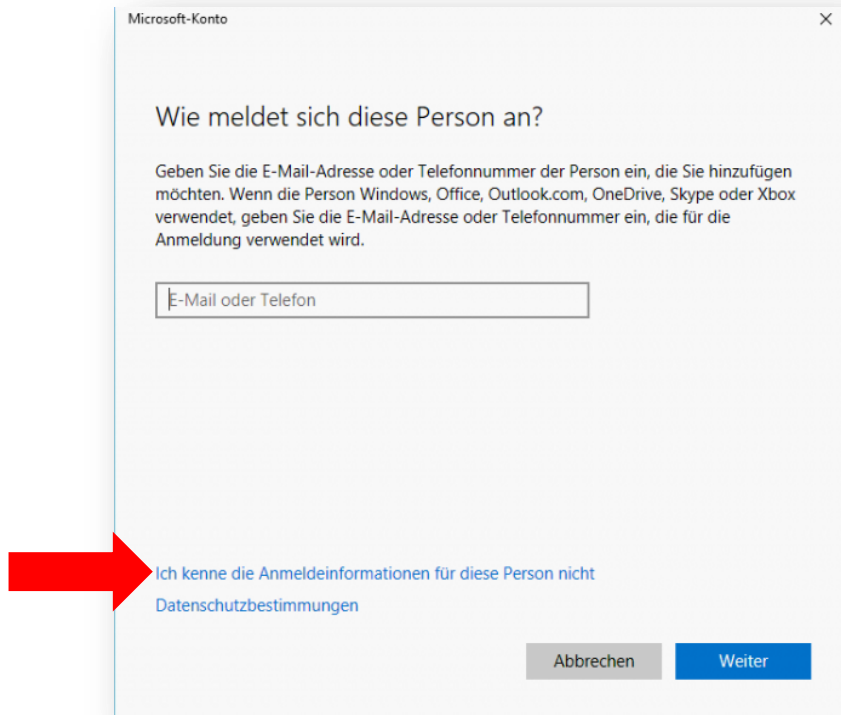
- Öffnen Sie nun das Startmenü und wählen den Eintrag Einstellungen aus.



- Klicken Sie unter den PC – Einstellungen auf „Konten“, im nächsten Fenster auf „Familie und weitere Benutzer“ und dann auf den Button „Diesem PC eine andere Person hinzufügen“



- Je nachdem welche Windows 10 Version Sie verwenden, kann nun das Fenster „Wie meldet sich diese Person an?“ geöffnet werden. Klicken Sie in diesem Fenster auf den Link „Ich kenne die Anmeldeinformationen für diese Person nicht“.



- Im Fenster „Erstellen Sie Ihr Konto“ klicken Sie auf den Link „Benutzer ohne Microsoft-Konto hinzufügen“.

Microsoft-Konto

### Erstellen Sie Ihr Konto

Windows, Office, Outlook.com, OneDrive, Skype, Xbox – all diese Dienste sind noch besser und persönlich auf Sie zugeschnitten, wenn Sie sich mit Ihrem Microsoft-Konto anmelden.\* [Weitere Informationen](#)

[Neue E-Mail-Adresse anfordern](#)

\*Wenn Sie bereits einen Dienst von Microsoft verwenden, gehen Sie zurück, um sich mit diesem Konto anzumelden.

[Benutzer ohne Microsoft-Konto hinzufügen](#)

- Danach können Sie den Benutzernamen und optional ein Kennwort vergeben. Klicken Sie danach auf Weiter.

## Konto für diesen PC erstellen

Wenn Sie ein Kennwort verwenden möchten, dann wählen Sie ein Kennwort aus, das leicht zu merken, aber von anderen schwer zu erraten ist.

Von wem wird dieser PC genutzt?

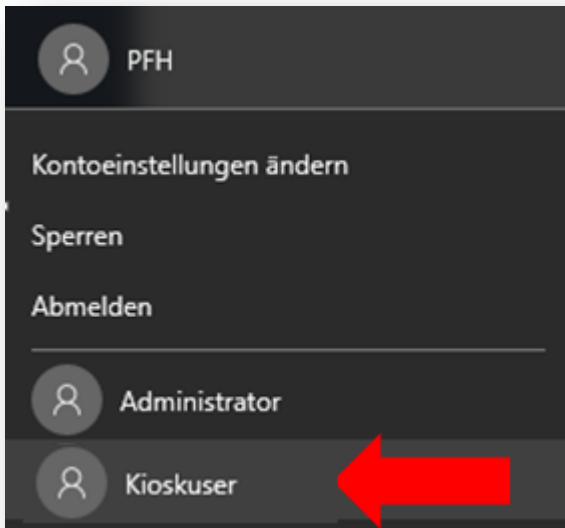
**Achten Sie auf Sicherheit.**

Ein Unternehmen der

**GRZ**  
IT Gruppe

## 5 Prüfprogramm App unter dem Kiosk – Benutzer installieren

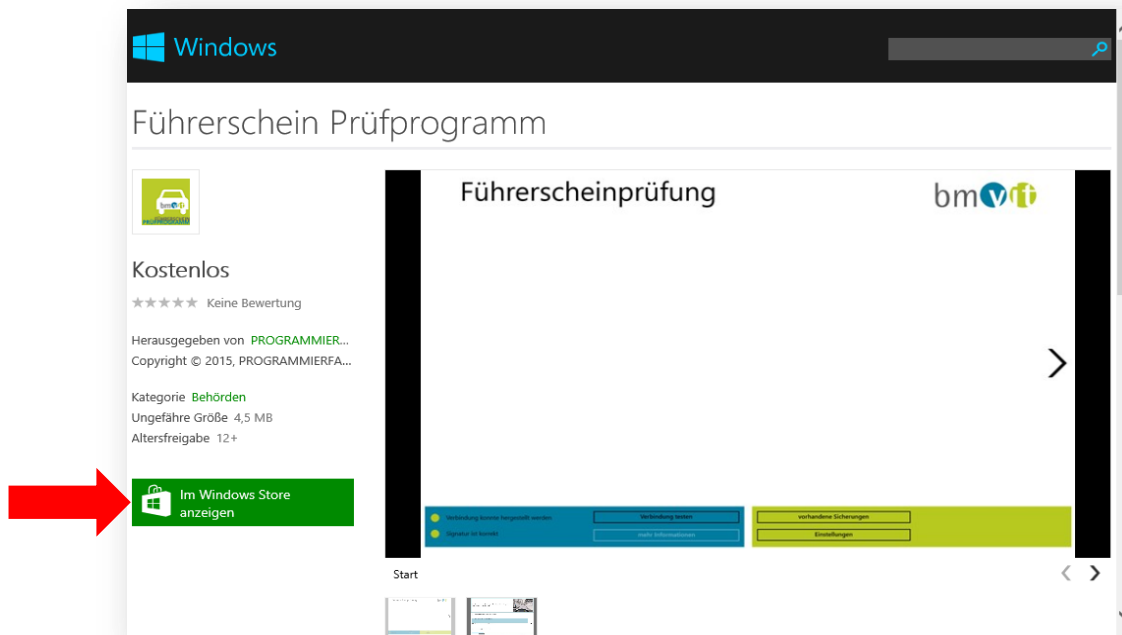
- Melden Sie den Administratorenbenutzer ab und melden Sie sich mit dem zuvor angelegten Benutzer „KioskUser“ an.



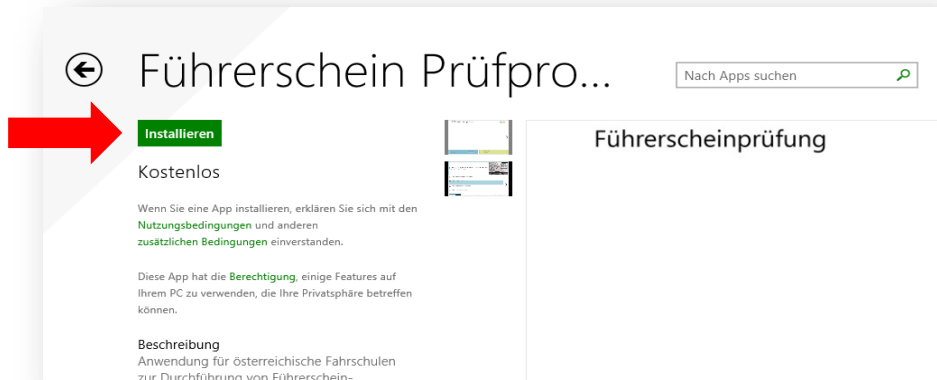
- Öffnen Sie unter dem KioskUser folgenden Link und klicken Sie dann auf „Im Windows Store anzeigen“.

- Bitte legen Sie ein Microsoft-Konto an oder verwenden Sie ein vorhandenes Microsoft-Konto um die App mit einem aktiven Microsoft-Konto installieren zu können. Geben Sie unter der Systemsteuerung\Zeit, Sprache und Region: Ort ändern; Aufenthaltsort; Hauptstandort: Österreich an um die App im App-Store anzuzeigen.

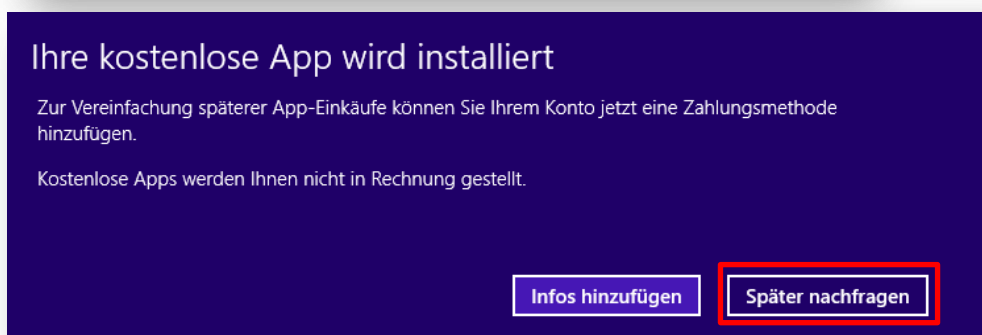
<https://www.microsoft.com/store/apps/9NBLGGH4RMTL>



- Sobald der Microsoft Store geladen ist, können Sie die App installieren. Klicken Sie auf „Installieren“.



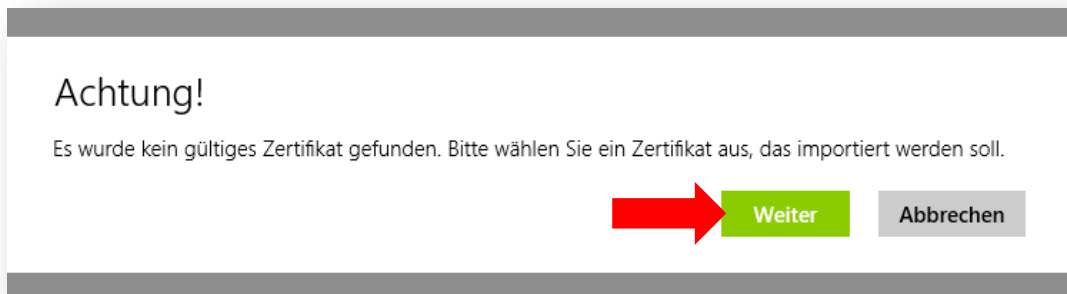
- Nun müssen Sie den neuen User mit einem Microsoft Konto verknüpfen. Klicken Sie dafür im nächsten Fenster auf den Link „Stattdessen bei jeder App separat anmelden“ und geben Sie ihre Daten des Microsoft – Kontos ein. Bei der Frage bzgl. der Zahlungsmethode klicken Sie auf „Später nachfragen“. Anschließend wird die App installiert.



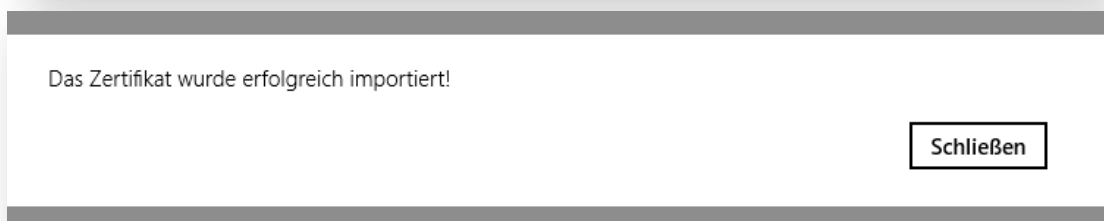
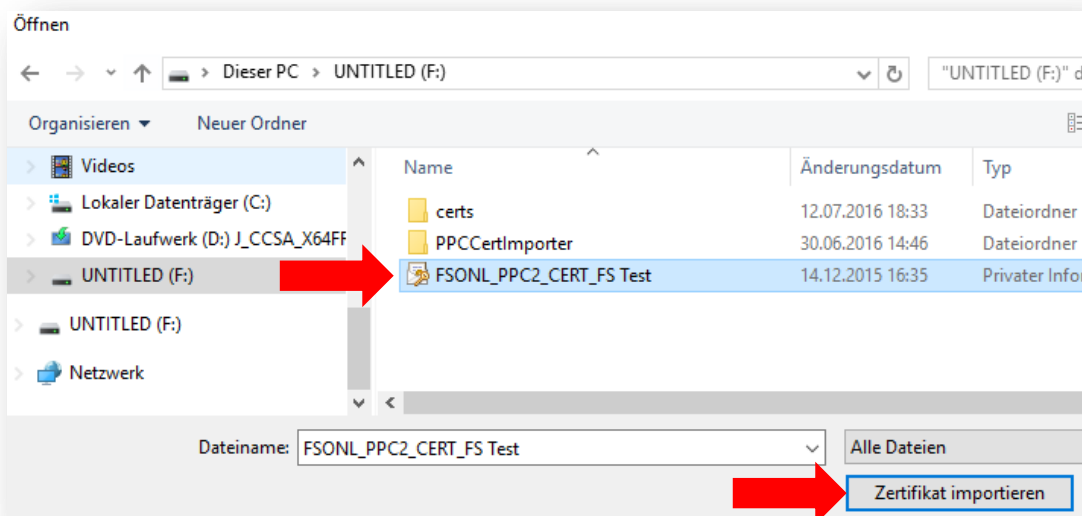


## 6 Privates Zertifikat unter dem KioskUser importieren

- Starten Sie unter dem KioskUser das Prüfprogramm. Sie erhalten nach dem Start folgende Meldung:



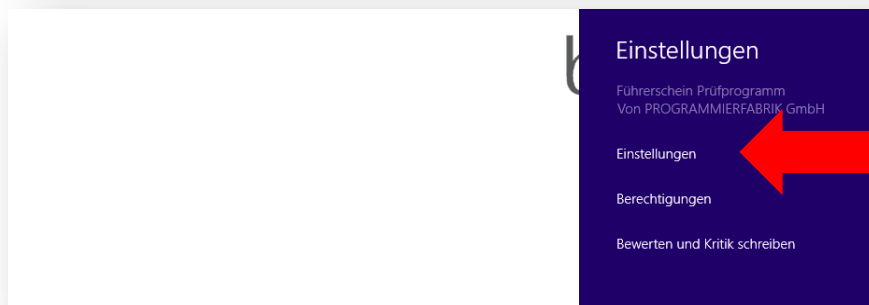
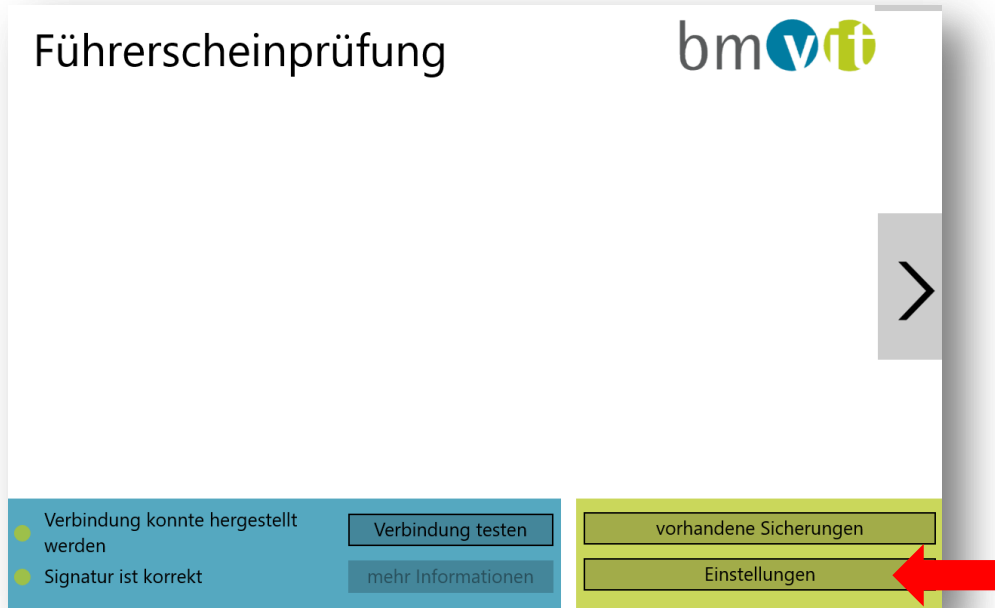
- Klicken Sie auf „Weiter“ und wählen Sie den Speicherort der Zertifikate aus (USB – Stick oder Netzlaufwerk).
- Wählen Sie die Datei „FSONL\_PPC2\_CERT\_FSName.pfx“ aus und klicken Sie auf „Zertifikat importieren“.



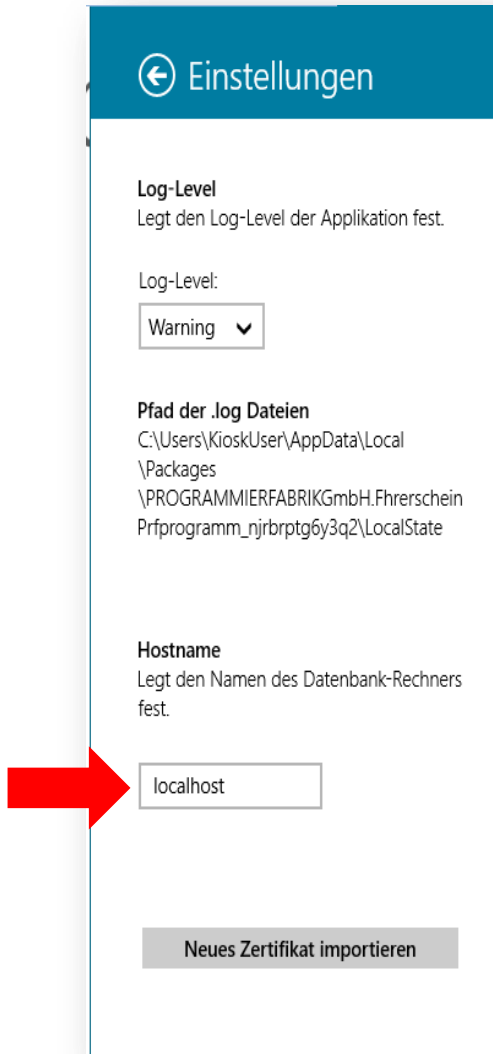


## 7 Einstellungen in der Prüfprogramm App anpassen

- Klicken Sie im Prüfprogramm auf „Einstellungen“. Am rechten Bildschirmrand öffnen sich die Einstellungen. Klicken Sie im rechten Fenster erneut auf „Einstellungen“.



- Geben Sie im Feld „Hostname“ den Namen oder die IP Adresse des Datenbank-PCs ein. Sie können das Fenster „Einstellungen“ schließen, indem Sie in die Maske des Prüfprogramms klicken (links vom Einstellungsfenster)



- Mit Klick auf „Verbindung testen“ können Sie kontrollieren, ob die Verbindung zur Datenbank funktioniert und die Signierung übereinstimmt.

Führerscheinprüfung

bm v f

Verbindung konnte hergestellt werden

Signatur ist korrekt

Verbindung testen

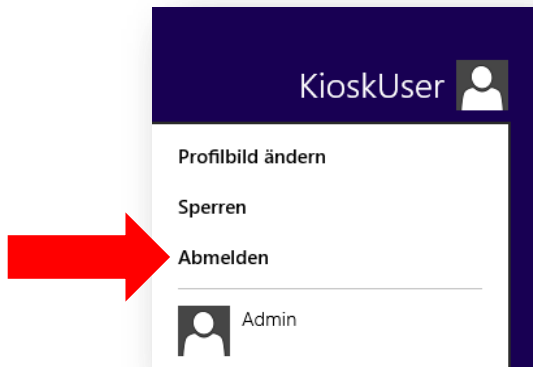
mehr Informationen

vorhandene Sicherungen

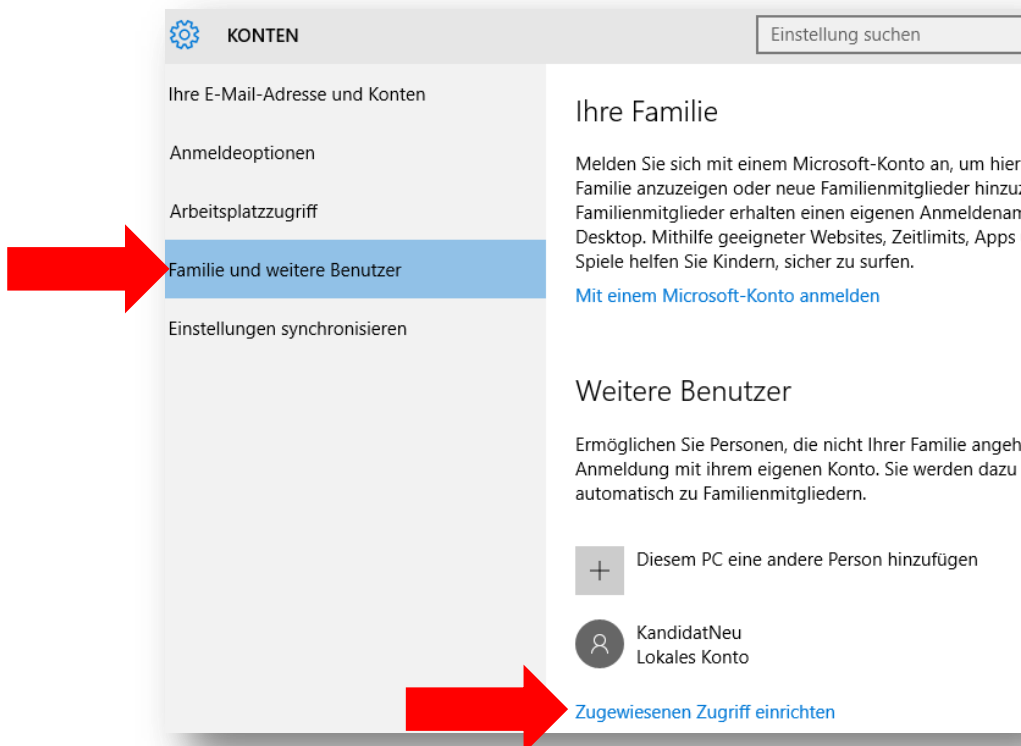
Einstellungen

## 8 Kioskmodus (Zugewiesener Zugriff) einrichten

- Melden Sie den Benutzer KioskUser ab und melden Sie sich wieder als Administrator an.

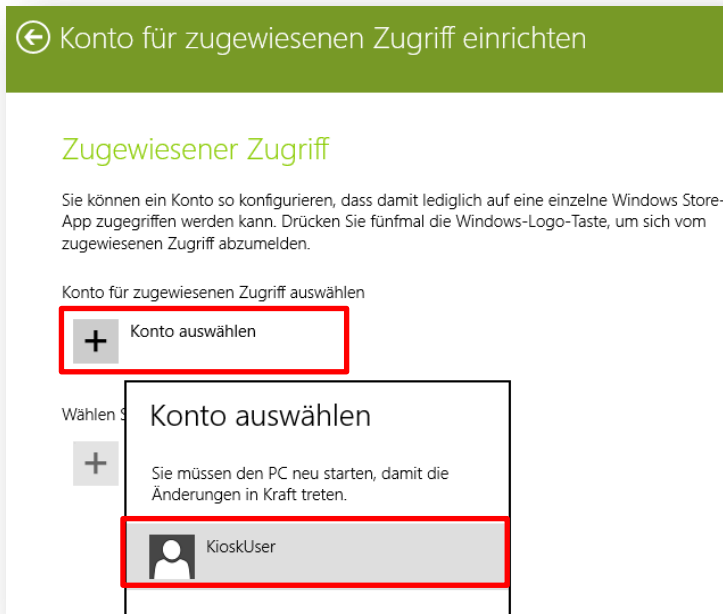


- Öffnen Sie wieder die PC – Einstellungen.
- Klicken Sie im Fenster „Einstellungen“ auf „Konten“ und dann auf „Familie und weitere Benutzer“.
- Dann klicken Sie im rechten Bereich auf den Link „Konto für zugewiesenen Zugriff einrichten“.



Ein Unternehmen der

- Klicken Sie nun auf „Konto auswählen“ und wählen Sie den Benutzer „KioskUser“ aus.



- Nach Auswahl des Benutzers klicken Sie auf „App auswählen“ und wählen sie das Führerschein Prüfprogramm aus.



- Nun ist der Kioskmodus für den neuen User eingerichtet. Sie können sich als KioskUser anmelden und das Prüfprogramm starten.

