

## OTWIN MOBILE SYSTEMANFORDERUNGEN

- **OTWin**
  - ASA-SQL-Datenbanksystem Version 17
  - OTWin Version 7.00 oder höher mit aktuellstem Patch
  
- **Server/VM**
  - Windows Server ab Version 2016, Windows ab Version 10
  - OTWin Mobile Dienst muss auf Datenbank- oder Terminalserver installiert werden (Dienst kommuniziert mit SQL-Datenbank)
  - Grundsätzliche Erreichbarkeit des Servers aus dem Internet (*feste IP-Adresse*)
  - Einrichtung einer Port-Weiterleitung (NAT- bzw. Port-Reflection) (*z.B. Port 8080 – für REST-API des OTWin Mobile Serverdienstes*) (*Äußere IP-Adresse muss von innen ansprechbar sein*)  
*Hinweis: Dienst erlaubt den Zugriff nur für zugelassene Endgeräte*
  
- **Endgeräte**
  - Smartphones oder Tablets mit Android bzw. iOS Betriebssystem (Android ab Version 10.0 | iOS ab Version 14)
  - Displaygröße 5 Zoll oder größer
  - empfohlen: LTE-Modul für mobiles Arbeiten (*OTWin Mobile setzt eine permanente Internetverbindung voraus*)
  
- **eGK Lesegeräte**
  - SCM uTrust SCR3500 C (USB C) → *nur bis Android Version 13!*
  - SCM uTrust SCR3500 B (Micro USB) → *nur bis Android Version 13!*

*(Die Anbindung eines Bluetooth-Kartenlesers für Apple iOS und Android ab Version 14 ist für 2025 geplant)*
  
- **OTWin Formulare**
  - Vorhandene Formulare müssen für die digitale App-Unterschrift angepasst werden. An den entsprechenden Stellen muss die Text-Variable @@us@ eingefügt werden. Für Mehrfachunterschriften kann die Variable erweitert werden, z.B. @@us@Kunde oder @@us@Mitarbeiter. Damit diese auf dem Dokument nicht sichtbar wird, muss sie in der Hintergrundfarbe formatiert sein (meist weiß).
  
- **Hinweis**

*Bei Fragen zu vorhandener Hardware wenden Sie sich bitte rechtzeitig an uns!*