



Installation und Einrichtung eGK-Lesegeräte

VeriFone medline

medCompact 2 | medMobile

Stand: 04/2014

© Produkt der medatix GmbH & Co. KG

Alle Werke der medatix GmbH & Co. KG einschließlich ihrer Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung der medatix GmbH & Co. KG oder deren Rechtsnachfolger unzulässig und strafbar.

Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Zudem sind alle verwendeten Produktnamen und Warenzeichen Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Hinweise vor der Installation.....	3
Unterstützte Versionen	3
Unterstützter Anschluss	3
Download der Treibersoftware und Firmware.....	3
Installation der Treibersoftware.....	4
Testsoftware	4
Einrichtung des Lesegerätes in medatixx	4
Hinweis zum Einsatz unter Windows Terminal Server.....	5

Wichtige Hinweise vor der Installation

- ▶ Führen Sie die Installation der Lesegerätetreiber an allen Arbeitsplätzen aus, an denen Sie die Lesegeräte einsetzen möchten.
- ▶ Für die Installation der Treiber benötigen Sie Administratorenrechte.
- ▶ Wenn Sie einen Windows Terminal Server einsetzen beachten Sie bitte die Hinweise zur Einrichtung am Ende des Dokuments.

Weitere Hinweise zu Bedienung und Installation Ihres Lesegeräts erhalten Sie auf den Internetseiten des Herstellers unter <https://www.medline-online.com/produkte.html>

Unterstützte Versionen

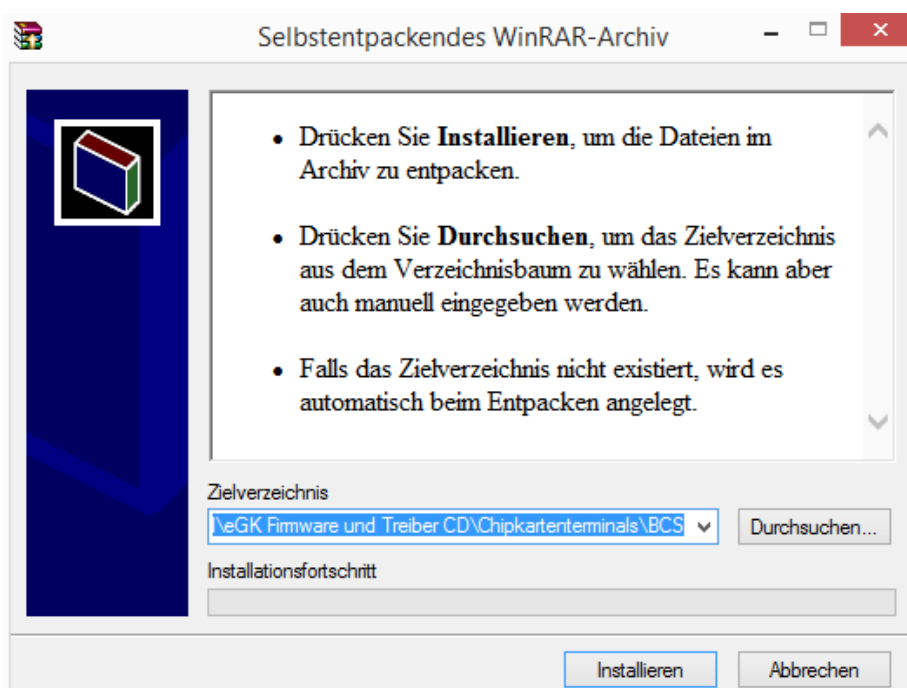
Lesegerät	Version CT-API	Version Firmware
medCompact 2	cthyc32.dll (3.0.0.0)	v2.00
medMobile	cthycmob.dll (1.9.0)	v1.5.5

Unterstützter Anschluss

- ▶ Das Gerät **medCompact 2** kann über die **USB-Schnittstelle** oder die **COM-Schnittstelle** angeschlossen werden.
- ▶ Das Gerät **medMobile** kann über die **USB-Schnittstelle** angeschlossen werden.
- ▶ **Hinweis:** Beim Betrieb über die USB Schnittstelle wird ein **virtueller COM-Port installiert**, dieser muss im Windows Gerätemanager (unter Anschlüsse (COM & LPT)) ermittelt werden. Dieser Port wird später bei der Konfiguration in medatixx benötigt.
Der virtuelle Port muss unter **Windows Terminal Server** auf dem **Server** ermittelt werden.

Download der Treibersoftware und Firmware

- ▶ Bei der heruntergeladenen Datei handelt es sich um eine selbstentpackende Archivdatei.
- ▶ Starten Sie die Datei **VeriFone (Hypercom).exe** nach dem Download. Es öffnet sich nachfolgendes Fenster.



- ▶ Geben Sie bei Zielverzeichnis das Verzeichnis an, in das die Installationsdateien entpackt werden sollen und klicken auf **Installieren**.
- ▶ In dem gewählten Verzeichnis befinden sich nun zwei Ordner:
 - Dokumente**
Beinhaltet das Benutzerhandbuch
 - Firmware**
Beinhaltet die aktuelle Firmware
 - Installations CD**
Beinhaltet die Treiber-Installationsdateien

Installation der Treibersoftware

- ▶ Öffnen Sie den Ordner **Installations CD** und dort den Unterordner **Installations-CD_medMobileV150_medHybrid_medCompactV20**. Führen Sie die Datei **start.bat** für die Installation aus.

Wählen Sie den Punkt **Treiber und Software** des von Ihnen eingesetzten Kartenlesers und anschließend unter Windows den Punkt **CT-API Installationspaket**.
- ▶ Folgen Sie den Anweisungen der Installationsdatei.

Testsoftware

- ▶ Die meisten Lesegerätehersteller liefern mit der Installation der Treiber noch eine Software zum Testen des Lesegeräteanschlusses mit.
- ▶ Diese müssen Sie ebenfalls wie oben beschrieben über den Installationsassistenten installieren. Wählen Sie unter Windows den Punkt **medView Terminaldemo** aus und folgen den Anweisungen der Installationsdatei.

Einrichtung des Lesegerätes in medatixx

- ▶ Öffnen Sie in medatixx die **Arbeitsplatzverwaltung** über den Arbeitsbereich **Einrichtung** und dann auf der linken Seite den Eintrag **Arbeitsplätze**.
- ▶ Wählen Sie auf der linken Seite den Arbeitsplatz aus, auf dem Sie die Treibersoftware installiert haben.
- ▶ Öffnen Sie die Combobox **Lesegeräte** und wählen dort je nach Gerät den Eintrag **MedCompact** oder **MedMobile** aus.
- ▶ Wählen Sie bei Anschluss per COM den Eintrag **COM** aus und tragen den entsprechenden COM-Port ein.
- ▶ Wählen Sie auch bei Anschluss per USB den Eintrag **COM** aus und tragen unter **Port** den im Gerätemanager ermittelten virtuellen COM-Port ein.
- ▶ Sie können nun noch eine Beschreibung für das Lesegerät vergeben (evtl. hilfreich bei Einsatz mehrerer Lesegeräte) sowie ein Standard-Lesegerät für den Arbeitsplatz auswählen.
- ▶ Wiederholen Sie diesen Vorgang für jeden Arbeitsplatz, an dem Sie die Treibersoftware installiert haben und das Gerät verwenden möchten. Sie müssen sich dazu nicht an dem jeweiligen Arbeitsplatz befinden.
- ▶ Testen Sie die erfolgreiche Einrichtung indem Sie eine Karte in das Lesegerät stecken und die Taste **F2** in medatixx drücken.

Hinweis zum Einsatz unter Windows Terminal Server

- ▶ Um ein Lesegerät in einer Remotedesktop-Sitzung verwenden zu können muss der Treiber auf dem Arbeitsplatz, an dem das Gerät angeschlossen ist sowie auf dem Terminal-Server selbst installiert werden.
- ▶ Öffnen Sie an dem Arbeitsplatz, an dem das Lesegerät angeschlossen ist die **Remotedesktopverbindung**. Blenden Sie die **Optionen** ein (Schaltfläche unten links) und wechseln Sie auf den Reiter **Lokale Ressourcen**.
- ▶ Klicken Sie in dem Abschnitt **Lokale Geräte und Ressourcen** auf die Schaltfläche **Weitere** und haken Sie in dem sich öffnenden Dialog folgende Punkte an:
 - Smartcards**
 - Ports**
 - Weitere unterstützte Plug & Play-Geräte** (bitte kontrollieren Sie hier, dass auch der Unterpunkt **Geräte die später angeschlossen werden** mit angehakt ist)
- ▶ **Hinweis:** Das Lesegerät muss an dem Arbeitsplatz angeschlossen sein, bevor die Remote-Desktop-Verbindung gestartet wird!