

# Kartenlesegerät 3711 | Installation

## Schritt für Schritt

---



AMPAREX unterstützt das Lesen von NFC/RFID-Tags, z. B. zur Verwendung als Mitarbeiterkarte. Dabei handelt es sich um einen reinen NFC /RFID Transponder/Kartenleser, d. h. dieser unterstützt NFC/RFID-Tags gestützte Karten bzw. Tags (Chips/Transponder). Es wird dabei nur folgender Chip (Mifare Classic 1K) unterstützt.

1. Die für das Transponderlesegerät benötigte Software erhalten Sie am einfachsten über [Kartenleser \(Downloads\)](#). Laden Sie jetzt den Treiber (SCL3711xxx) auf Ihren Computer (Windows).
2. Entpacken Sie die zuvor heruntergeladene Dateien (z. B. mit dem kostenlosen Packprogramm 7-Zip) und installieren diese. Folgen Sie den Programmanweisungen zur Installation. Dabei ist nichts weiter zu beachten.
3. Schließen Sie jetzt Ihren USB kontaktlos Leser per USB an Ihren Computer an. Dieser sollte mit einer entsprechenden Meldung von Windows erkannt werden.
4. Starten Sie AMPAREX. Öffnen Sie in AMPAREX die Arbeitsplatz Einstellungen Externe Schnittstellen und öffnen dort den Reiter Extern er Schnittstellen.
  - a. Per 'Neu' erstellen Sie einen neuen Eintrag.
  - b. Über die 'Auswahl' wählen Sie 'Kartenleser' und dann den Eintrag 'PC/SC' aus und speichern diese Auswahl.
  - c. Wählen Sie die bevorzugte Leseart des Kartenlesers aus

**MCard Details**

PCSC Dienst Status: läuft

Bevorzugter Kartenleser zum Schreiben: SCM Microsystems SCL3711 reader & NFC device 0

☐ Protokollierung aktivieren

- d. Wurden die Treiber richtig installiert und der Kartenleser korrekt angeschlossen, erscheint die Meldung 'läuft'.
5. Nach ca. 5-10 Sekunden kann der USB-Stick verwendet werden.