

# „ekey net station“

## Produktbeschreibung

„ekey net station“ ist eine Erfassungseinheit zur Erfassung von Finger und MIFARE-DESFire-EV1-RFID-Transpondern. Die Finger werden mittels eines RF-Zeilensensors von Authentec erfasst.

„ekey net station“ ist für den Betrieb in der Netzwerk-Zutrittslösung „ekey net“ vorgesehen und ist speziell für den Desktopeinsatz beim Administrator des Systems entwickelt worden.

Die Station wird mittels LAN-Anschluss betrieben.



## Bestelldaten

| Produktname      | Art.-Nr. |
|------------------|----------|
| ekey net station | 101929   |

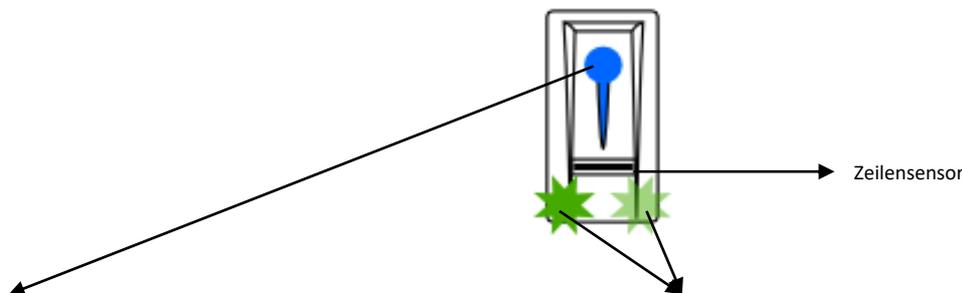
## Normen

„ekey net station“ entspricht den Richtlinien 2004/108/EG(CE) und 2011/65/EU (RoHs)

| Angewandte harmonisierte Normen |
|---------------------------------|
| EN 61000-6-2                    |
| EN 61000-6-3                    |



## Bedienelemente und optische Signalisierung



| Anzeige | Status-LED      | Bedeutung der Signalisierung  |
|---------|-----------------|---|
|         | Leuchtet orange | Der Fingerscanner ist bereit für die Fingererfassung. Sie können einen Finger über den Sensor ziehen.   |
|         | Flackert orange | Die Datenübertragung läuft.   |
|         | Leuchtet grün   | Das Fingerbild ist gut. Der Finger ist gespeichert.   |
|         | Leuchtet rot    | Das Fingerbild ist schlecht. Ziehen Sie den Finger nochmals über den Sensor.  |
|         | Blinkt orange   | Der Fingerscanner ist offline: Es besteht weder eine Datenverbindung zum „ekey net converter LAN RS-485“ noch zum „ekey net terminal server“. |

| Anzeige | Funktions-LEDs                      | Bedeutung der Signalisierung  |
|---------|-------------------------------------|---|
|         | Links: AUS<br>Rechts: AUS           | Der Fingerscanner ist online: Es besteht eine Datenverbindung zum „ekey net converter LAN RS-485“ und zum „ekey net terminal server“ (Normalbetrieb). |
|         | Links: Leuchtet grün<br>Rechts: AUS | Der Fingerscanner ist halb-offline: Es besteht keine Datenverbindung zum „ekey net terminal server“.  |
|         | Blinken abwechselnd grün            | Ein Softwareupdate wird am Fingerscanner durchgeführt.  |

## Technische Daten

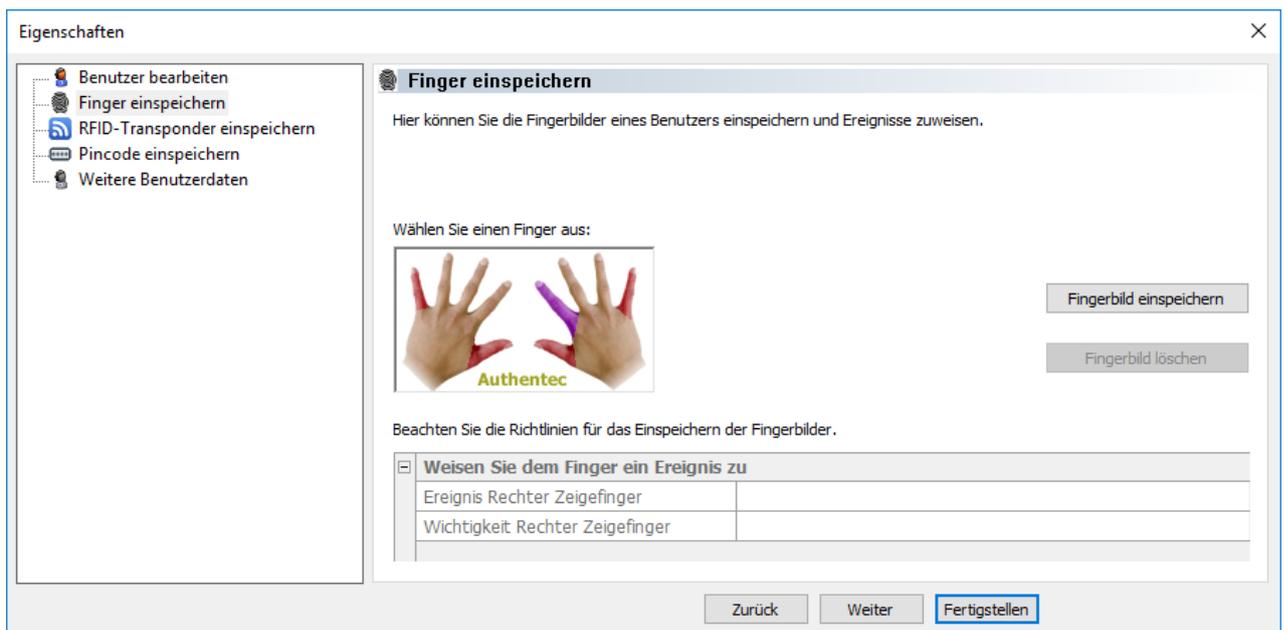
| Bezeichnung  |             | Einheit                                 | Werte             |
|--|-------------|---|-------------------|
| <b>Versorgungsspannung mittels Steckernetzteil (im Lieferumfang enthalten)</b> | VDC         | V                                       | 12 +/- 0,6        |
| <b>Leistungsaufnahme <sup>1</sup></b>  | Ruhezustand | W                                       | ca. 2             |
|  | Matching    | W                                       | ca. 2             |
| <b>Temperaturbereich</b>   | Lager       | °C                                      | 0 bis +70         |
|  | Betrieb     | °C                                      | 0 bis +70         |
| <b>Lebensdauer</b>   |             | Fingerscans                             | ca. 10 Millionen  |
| <b>Abmessungen L x B x T</b>   |             | mm                                      | 150 x 100 x 32 mm |
| <b>LAN-Anschluss</b>   |             | 10Base-T oder 100Base-TX (Auto-Sensing) |                   |

1) Die Leistungsaufnahme variiert über gesamten Versorgungsspannungsbereich  $\pm 10\%$ .

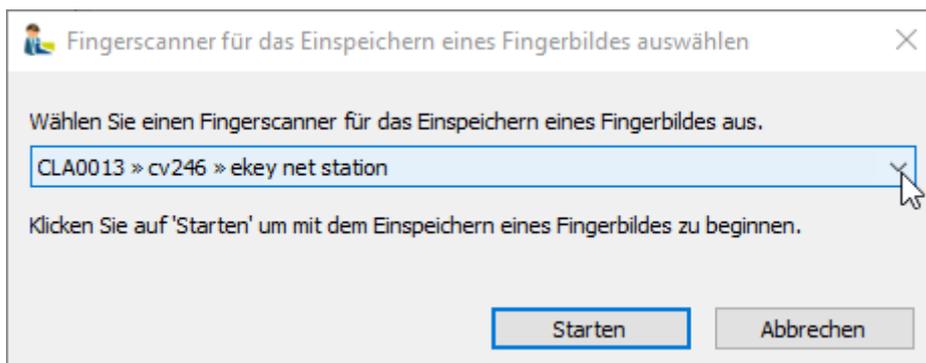
## Inbetriebnahme

Ein ‚ekey net CV LAN RS-485‘ ist in der ‚ekey net station‘ eingebaut.

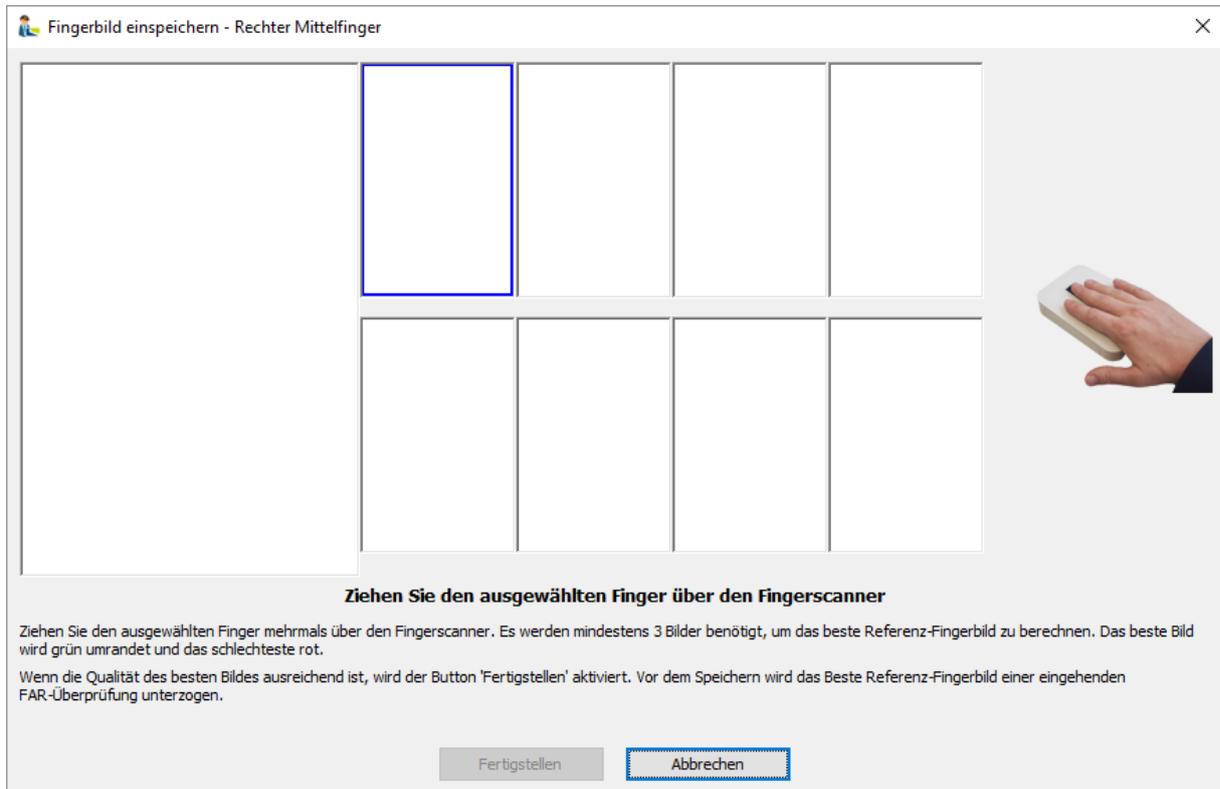
1. Nehmen Sie zuerst den ‚ekey net converter LAN RS-485‘ und dann den Fingerscanner entsprechend der ‚Bedienungsanleitung ekey net‘ in Betrieb. Suchen Sie nach verfügbaren Updates.
2. Wählen Sie „Benutzer erstellen“ im Menü „Benutzer“, um den Assistenten zu starten.
3. Wählen Sie „Finger einspeichern“ unter „Eigenschaften“.
4. Wählen Sie einen gültigen Finger im Fingerbild aus. „Fingerbild einspeichern“ wird aktiv.



5. Drücken Sie „Fingerbild einspeichern“. Der Dialog zur Auswahl des Fingerscanners erscheint.



6. Wählen Sie „ekey net station“ aus.
7. Speichern Sie das Fingerbild ein.



Diese Beilage unterliegt keinem Änderungsdienst. Optische und technische Änderungen, Irrtümer, Satz- und Druckfehler bleiben vorbehalten.