

## G7 Enrollment App

App zur Erfassung und Speicherung von Fingerabdrücken mit GT7 Terminals

### FACTS IM ÜBERBLICK

- App zur Erfassung und Speicherung von Fingerabdrücken für die Verifikation von Benutzern in Freizeitanlagen
- Bis zu 2 Fingerabdruckvorlagen können pro Person aufgenommen und auf dem Datenträger gespeichert werden
- Unterstützung für MIFARE Classic 1k/4k und MIFARE DESFire Daten träger
- Verifizierung von Fingerabdruckvorlagen
- Autonomer Notbetrieb ohne Netzwerkverbindung möglich
- Online-Betrieb möglich
- Sprachumschaltung direkt am Touchscreen
- Individuelle Gestaltung von Hintergrundbildern, Displaytexten, ...)
- Anzeige von Werbebilder im Bildschirmschoner
- Konfiguration über G7 Connect oder Web-Interface
- Cloud-basierte G7 Connect Plattform mit integriertem Berechtigungssystem für Konfiguration, Firmware- und App-Updates von einem oder mehreren Geräten/Projekten



Die Enrollment App ist eine Komponente der G7 Systemwelt von GANTNER. Das Prinzip beruht auf einer multifunktionalen Hardware wie dem GT7 Terminal oder dem GC7 Controller, deren Nutzung durch den Einsatz unterschiedlicher Apps definiert wird. Das garantiert sowohl flexible Einsatzmöglichkeiten als auch die einfache Bedienung. Der gemeinsame Online Zugang über die G7 Connect Plattform ermöglicht eine komfortable Verwaltung von zentraler Stelle.

Die Kombination von Identifikation mittels RFID Datenträgern und Verifikation mittels Fingerabdrucks ermöglicht einen optimalen Schutz gegen Missbrauch von persönlichen Datenträgern in Freizeitanlagen wie Bädern und Fitnessclubs. Mit der Enrollment App können die Fingerabdrücke der Benutzer aufgenommen und in Form von Fingerabdruckvorlagen dann direkt auf die persönlichen RFID-Datenträger der Benutzer geschrieben werden. Der hochauflösende Touchscreen führt den Benutzer flüssig durch den Einlernprozess.

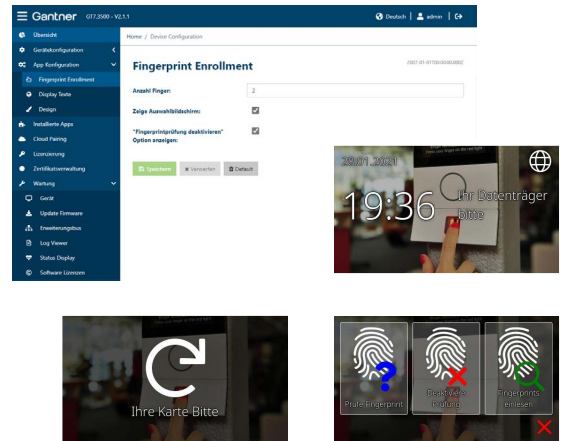
GT7 Terminal mit Enrollment App



Eine Überprüfung der Fingerabdruckvorlagen sowie die Deaktivierung der Fingerabdruckfunktion für bestimmte Benutzer ist ebenfalls mit dieser App möglich. Das Layout und die Sprache der Anzeige sind in weiten Bereichen konfigurierbar.

Die Fingerabdruckdaten werden nur auf den persönlichen Datenträgern der Personen hinterlegt und nicht zentral gespeichert. Eine missbräuchliche Verwendung der Fingerabdruckdaten ist somit ausgeschlossen. Die Enrollment App kann auf GT7 Terminals betrieben werden und arbeitet in Kombination mit den anderen GT7 Terminals und GC7 Controllern, um beispielsweise die Zugangskontrolle durch Fingerabdruckverifikation zusätzliche zu sichern.

Im Online Modus kann die Ansteuerung und Speicherung der Fingerabdruckdaten auch durch eine Managementsoftware erfolgen.



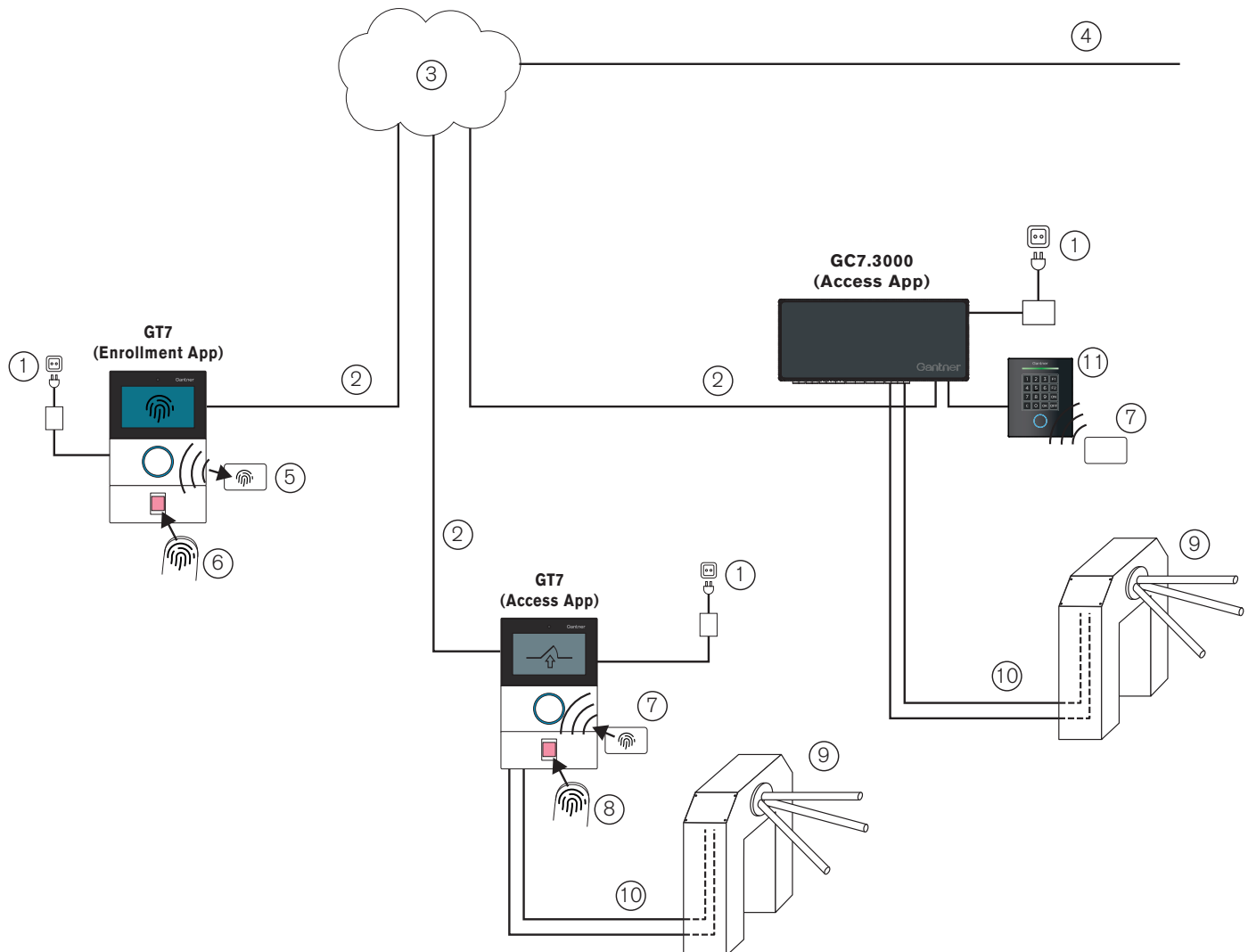
## Bestellhinweise

Beschreibung	Art.Nr.
<b>G7 Device License Points Enrollment</b> 40 Lizenzpunkte für die G7 Hardware, damit das Gerät für die Enrollment App autorisiert werden kann	1101973
<b>G7 Connect GO - GSC</b> Der G7 Connect GO Gantner Service Contract gilt für die Nutzung eines Gerätes (GT7 oder GC7) in der G7 Connect	1107095

## Zubehör

Beschreibung	Art.Nr.
<b>GT7.2x00</b> Multifunktionales RFID Terminal, mit Access App (Enrollment App siehe G7 Device License Points Enrollment), Farb-Touchscreen, Ethernet, PoE, 1 Relaisausgang, 1 Statureingang	
<b>GT7.2300</b> LEGIC advant RFID-Leser mit Proxy (125 kHz)	1106123
<b>GT7.2500</b> ISO 14443 (MIFARE®) und ISO 15693 RFID-Leser	919128
<b>GT7.2700</b> LEGIC advant RFID-Leser, Proxy-Leser (125 kHz) und HID iCLASS®	1105512
<b>GT7.3x00</b> Multifunktionales RFID Terminal, mit Access App (Enrollment App siehe G7 Device License Points Enrollment), Farb-Touchscreen, Ethernet, PoE, 2 Relaisausgänge, 1 Statureingang, Wiegand-, RS-485 und WLAN	
<b>GT7.3300</b> LEGIC advant RFID-Leser mit Proxy (125 kHz)	1106119
<b>GT7.3500</b> ISO 14443 (MIFARE®) und ISO 15693 RFID-Leser	919229
<b>GT7.3700</b> LEGIC advant RFID-Leser, Proxy-Leser (125 kHz) und HID iCLASS®	1105514

## Typische Anwendung



- 1 ..... Spannungsversorgung
- 2 ..... Netzkabel (Ethernet)
- 3 ..... Netzwerk
- 4 ..... zum Server
- 5 ..... Speichern der Fingerabdruckvorlagen auf den RFID Datenträger der Benutzer
- 6 ..... Einlesen der Fingerabdrücke der Benutzer
- 7 ..... Identifikation mit RFID Datenträger
- 8 ..... Verifikation mittels Fingerabdruck
- 9 ..... Zutrittskontrolle (Drehkreuz)
- 10 .. Ansteuerung und Rückmeldung Drehkreuz
- 11 .. RFID- und Fingerabdruckleser (z. B. GR7.xxxx)