



Datenschutzerklärung

für die App TSZutritt (QR-Code Leser)
Version: 1.x.x

Mit den Lösungen von TIME GmbH zeitsysteme arbeiten Unternehmen, Mitarbeiter im eigenen Unternehmen und für andere Unternehmen. Es sind Freiberufler, Handwerker, Aussendienst Mitarbeiter, ganze Abteilungen oder auch exklusiv nur bestimmte Kostenstellen- Organisations- Einheiten oder Einzelpersonen (Besucher).

TSZutritt für Smartphone und Tablet dient dem persönlichen Zugang, zu den durch TimeServer Zutritt gesicherten Gebäuden und Türen. Die Berechtigungen des Nutzers, d.h. des in der App angemeldeten Benutzers für die Türöffnungen räumlich und zeitlich innerhalb des Tages sind in der Zutrittsdatenbank TimeServer hinterlegt. Neben den Möglichkeiten der Türöffnung durch verwaltete RFID Chips und PIN Eingaben an Zutrittskontroll Geräten ist auch die Identifikation durch QR-Code möglich. TSZutritt präsentiert lediglich die tagesbezogene QR-Code ID an einem oder mehreren QR-Code Leser(n) der Hardware Zutrittskontrolle (Datafox).

Datensicherheit und Datenschutz ist Voraussetzung für gelungene Kommunikation. TSZutritt gewährleistet dies mit Installation und Zuordnung zur Zutritts Datenbank über verschlüsselte Verbindung zur Datenbank TimeServer, die über einen vorbelegten persönlichen QR-Code aus Benutzer- und Geräte- Kennung (AppDevice) oder über einen gesicherten Verbindungslink mit Login und Passwort hergestellt wird.



TSZutritt App selbst gibt über das persönlich zugeordnete Gerät (device) gezielt die Information und Zugangs-Funktion für den Nutzer der App auf dem Gerät frei. Die Freigabe geschieht durch die adhoc Erstellung eines verschlüsselten QR-Code, der für jeden Gültigkeitstag über die Backend Funktionen der Datenbank neu vorgegeben wird. Die QR-Code Basis wird auf dem Device nicht angezeigt, sie wirkt aber wie ein temporär erzeugter RFID verschlüsselter Ausweis.

Die TSZutritt App auf Smartphone bzw. Tablett erzeugt auf Knopfdruck jeweils für ein paar Sekunden den QR-Code dieser ID auf dem Geräte Display, das vor den QR-Code Leser des Zutrittsterminals gehalten wird, um den ad hoc generierten QR-Code u präsentieren. Anhand der darin enthaltenen und verschlüsselten tagesbezogenen ID ermittelt die Zutritts-Kontroll-Hardware (Leser und Zutrittsmanager) die Tür- und Zeitberechtigung und öffnet bzw. sperrt die dem Leser zugeordnete Tür bzw. das zugeordnete Schloss.

Die Daten Bereitstellung hierzu auf dem Smartphone oder Tablett geschieht in der Regel Ende – Ende verschlüsselt zwischen App-Gerät und Datenbank TimeServer (https).

Informationen hierzu finden Sie im Internet:

- TIME GmbH zeitsysteme: www.timeserver.de
- Datenschutzbeauftragter: Heinrich Franzen + 49 171 5054052
hf@timeserver.de

In Bezug auf die personenbezogenen Daten handelt allein das nutzende Unternehmen als Verantwortlicher gemäß Art. 4 Nr. 7 DSGVO und TIME GmbH zeitsysteme verarbeitet diese Daten nur im Auftrag gemäß der mit dem Unternehmen bzw. dem Nutzer geschlossenen Leistungsvereinbarung und Auftragsverarbeitungsvereinbarung (AVV).

Mitarbeiter Daten:

- Login, Kennwort, QR-Code ID
- Informationen zur Tagesgültigkeit
- In der App werden Daten nur kurzzeitig Offline gespeichert. Verarbeitet und berechnet werden Daten in der Zutritts-Datenbank TimeServer im Host System.

Soweit eine Speicherung vorgenommen wird, wird diese in einer nicht freileisbaren Datei und Formatierung vorgenommen.

Kamera Verwendung

In der App TSZutritt kann optional die Kamera verwendet werden

- derzeit ausschliesslich bei der Installation der App zum Lesen eines QR-Codes, zur Vereinfachung der Zuordnung von Person und Gerät und des Kommunikationslinks zur verschlüsselten Verbindung.
- Alternativ kann der Benutzer diese Daten auch vorinstalliert erhalten oder eintippen. D.h. die Kamera Nutzung ist optional.

TIME GmbH zeitsysteme, Mainz, 17.04.2026,
Heinrich Peter Franzen (Geschäftsführer)

