

WS4 ist ein benutzerfreundliches und leistungsstarkes Zutrittskontrollsystem mit eigenem integrierten Webserver. Es muss keine Software installiert werden, die Konfiguration erfolgt lediglich über einen Internetbrowser.

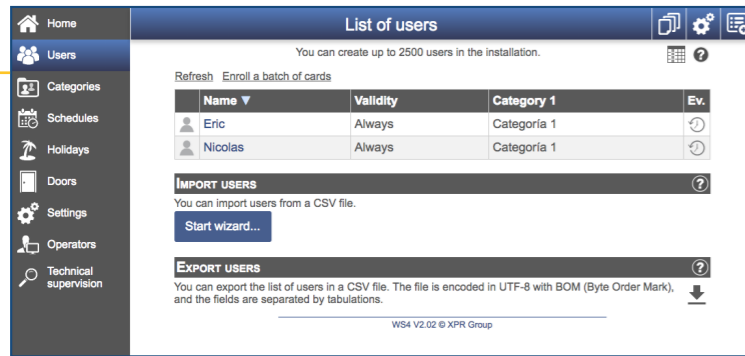
Sehr einfach zu installieren und zu verwenden, da alle Seiten responsiv sind. Anzeige des Systemstatus und schneller Zugriff auf die verschiedenen Menüs direkt vom Startfenster aus. Das gesamte Zutrittssystem kann von überall auf der Welt verwaltet werden. Adaptives Webformat, je nach Medium passen sich die Seiten automatisch an.



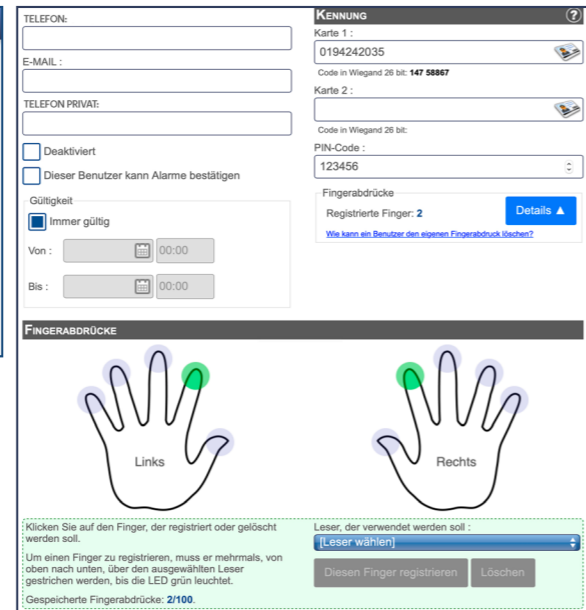
## Software Eigenschaften

- Adaptives Webformat.
- Passt sich automatisch dem Format Ihres Geräts an.
- Es muss keine Software installiert oder heruntergeladen werden.
- 2.500 Benutzer.
- Schneller Überblick über die Türen Ihrer Anlage.
- Erstellung eines Zutrittsnamens, einer Gruppe, einer Zutrittsart, eines Standorts, von Verriegelungszeiten usw...
- Die Kategorien definieren die Benutzerrechte.
- 250 Kategorien.
- Badge, Fingerabdruck, PIN-Code, Badge + PIN-Code, WS4 Remote-Anwendung, Fernbedienung (RX4W).
- Bis zu 2 x 12 Etagen pro Controller mit einer WS4-RB-Erweiterungsplatine (12 Relais).
- Jeder Zeitplan stellt eine ganze Woche dar, einschließlich dem Wochenende und einem speziellen Feld für Feiertage.
- Definieren Sie die Zeitfenster, in denen der Zutritt erlaubt ist.
- 50 Zeitfenster.
- Es können Feiertage definiert werden. An diesen Daten ist der in den Kategorien aktive Tagesbereich des Feiertags.
- Definieren Sie individuelle oder feste Tage, die sich von Jahr zu Jahr wiederholen. Wie zum Beispiel Feiertage.
- Nummernschild-Erkennung mit LPR-Kamera mit Wiegand-Ausgang.
- Erstellung von Benutzer- und Ereignisberichten, die im CSV-Format exportiert werden können.
- Anzeige aller Ereignisse der Installation.
- Möglichkeit der Berechtigung einer Person, über einen Webbrowser eine Verbindung zum WS4 herzustellen und entsprechend ihrer Befugnisse bestimmte Aktionen auszuführen.
- Eine Liste für 10 Bediener ist verfügbar. Jedem Bediener kann eines von vier Rechten zugewiesen werden. Es stehen 4 Verwaltungsrechte zur Verfügung: Vollständige Kontrolle (Administrator), Hardware-Installation, Verwaltung der Zutrittskontrolle, Überwachung der Installation.
- Zugriff auf die verschiedenen Konfigurationsmenüs Ihres Systems.
- Hilfe-Funktion zu dem Menü, das Sie gerade konfigurieren.
- Das System kann so konfiguriert werden, dass E-Mails automatisch versendet werden.
- Kann mit jedem Gerätetyp verwendet werden: PC, MAC, Smartphone, iPhone, Tablet, iPad.
- Mehrsprachig: EN, FR, NL, DE, ES, IT, PT, DK.

## Einfache und schnelle Konfiguration der Benutzer und Zutrittskontrolle



Direkter Zugriff auf die Benutzerliste im Hauptmenü. Hier können Benutzer erstellt und bearbeitet werden. Individuelle Konfiguration der Informationen, die angezeigt werden sollen. Benutzer können aus einer bestehenden CSV-Datei importiert oder für weitere Zwecke exportiert werden.



### Benutzerübersicht (2500)

Hier werden Informationen zur Benutzeridentifikation gespeichert und Zutrittsrechte zugewiesen.

- Vor- und Nachname
- Bis zu fünf benutzerdefinierte Felder
- Autorisierte Tage und Uhrzeiten
- Drei Zutrittskategorien
- Einrichtung und Verwaltung der Fingerabdrücke der Benutzer (maximal 4 Fingerabdrücke pro Benutzer; 100 pro Installation).
- 2 Transponder sowie der PIN Code

Benutzer können mit einem Klick deaktiviert werden. Die Aktivierung einer Option ermöglicht diesem Benutzer die Deaktivierung des Alarmsystems mit dem Transponder.

### Konfiguration der Zeitpläne (50)

Definition der Zeiträume, zu denen der Zutritt erlaubt ist. Es kann ein Zeitraum für jeden Wochentag und ein Zeitraum für Tage, die als freie Tage (Nichtarbeitstage) oder als Tage, an denen das Unternehmen geschlossen ist, im Kalender gespeichert werden. Es können drei aktive Zeiträume für jeden Tag konfiguriert werden.

### Freie Tage - Kalender

Es können freie Tage konfiguriert werden. An diesen Tagen entsprechen die aktiven Zeiträume, innerhalb der Gruppe, den freien Tagen. Es können ebenfalls individuelle Tage oder spezielle Daten, die sich jährlich wiederholen, konfiguriert werden, wie z.B. Feiertage.

### Konfiguration der Kategorien (250)

Hier können Zutrittsrechte zugewiesen werden.

- Name der Kategorie (Zutrittsgruppe)
- Türen, über die dieser Kategorie Zutritt gewährt wird
- Zeitraum zu dem der Zutritt gewährt wird
- Zwei Möglichkeiten der Außerkraftsetzung:
- Sperrung während unerlaubten Zeiträumen
- Anti-Passbackfunktion

### Zehn Bediener für die Systemverwaltung

Es können zehn Bediener angemeldet werden. Jedem Bediener kann eines von vier Rechten zugewiesen werden. Zusätzlich zur vorübergehenden Deaktivierung eines Bedieners, können vier Bedienerrechte zugeordnet werden:

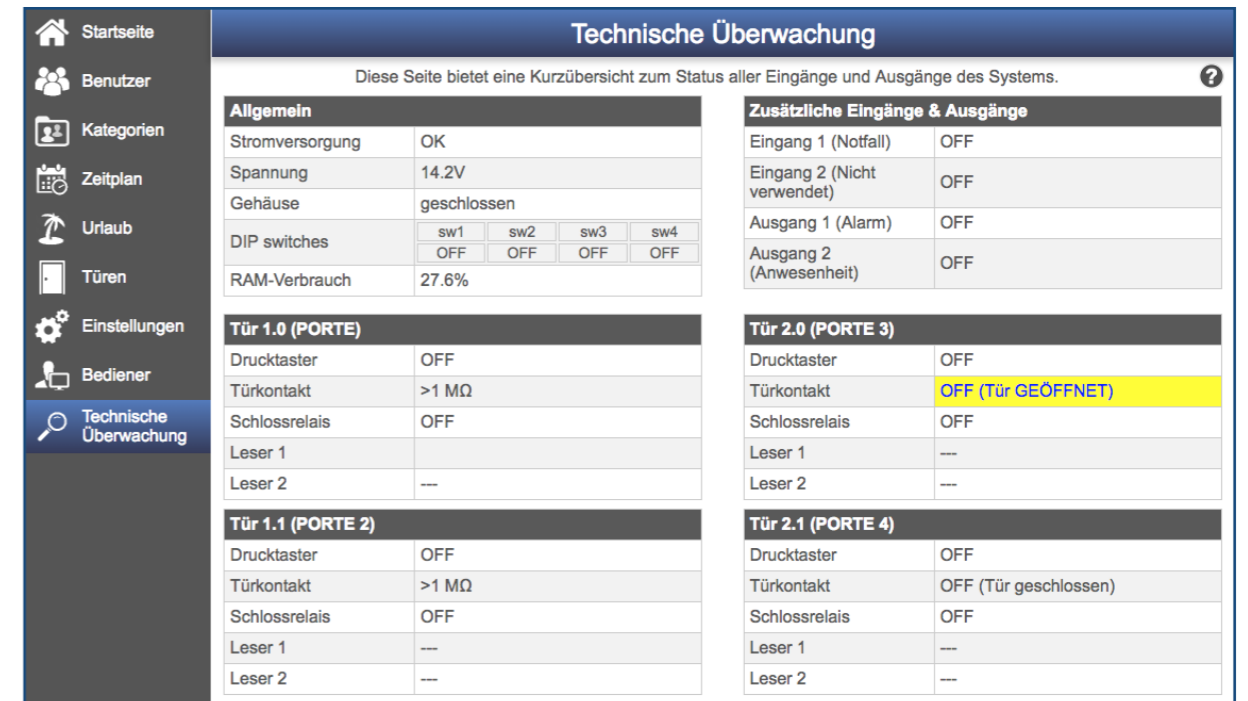
- Verwaltung des gesamten Systems (Administrator)
- Installation der Geräte
- Zutrittskontrollverwaltung
- Systemüberwachung

### Kennzeichenerkennung (LPR)

Der WS4 Webserver ermöglicht, neben vielen anderen Funktionen, in Verbindung mit einer LPR-Kamera mit Wiegand-Ausgang, die Erkennung und Validierung von KFZ-Kennzeichen.

## Technische Systemverwaltung

In diesem Menü finden Sie eine Übersicht über alle technischen Parameter und den Status aller externen Verbindungen des Systems.



### Allgemeine Informationen

- Stromversorgungsstatus
- Spannungsversorgung des WS4
- Status des Schutzkontakts der Gehäuses
- Konfiguration der DIP-Schalter
- Status des internen Speichers

### Für jede Tür

- Status der Drucktaster
- Status des Türkontakts
- Kontrollstatus des Verriegelungssystems
- Status der Verbindungen mit den Lesern

### Für Ein- und Ausgänge

- Status der beiden Eingänge
- Status der beiden Ausgänge

### Technische Konfiguration

Über das Konfigurationsmenü haben Sie Zugang zu verschiedenen Funktionen. Außerdem finden Sie hier eine Übersicht der Systeminformationen.

- Netzwerkkonfiguration
- Datum und Uhrzeit
- Systemoptionen
- Wiegand-Leser
- Zusätzliche Ein- und Ausgänge
- Benutzeroptionen
- Backup und Aktualisierungen
- Email Konfiguration
- Wiederherstellen eines Backups
- Firmware-Aktualisierung
- Systemlog
- Alarmfunktion

### Finden Sie uns auf [www.xprgroup.com](http://www.xprgroup.com)

Wir laden Sie ein, unsere Website zu besuchen, um weitere Informationen über unsere Produkte zu erhalten.



Änderungen an Gerätemerkmalen vorbehalten.