

XMP-ACL32

Software Dokumentation



XMP-ACL32

Version: 1.2
Datum: 26.07.2013
Datei: GXMP-ACL32_Help

Herausgegeben von
AUTECH
Gesellschaft für Automationstechnik mbH
Bahnhofstr. 57 - 61B
55234 Framersheim
E-Mail: vk@autec-gmbh.de
Tel.: +49 (0)6733 9201-0
Fax: +49 (0)6733 9201-91
Internet: www.autec-gmbh.de
www.autec-security.com

Copyright © AUTECH GmbH 2013

Alle Rechte, Irrtümer sowie technische Änderungen vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	Fehler! Textmarke nicht definiert.
2	Hifedateien	5
2.1	Bedienerdefinition	5
2.2	Systemkonfiguration	5
2.3	XMP-K32 Parametrierung.....	5
2.4	XMP-TMC2500 Parametrierung.....	5
2.5	Fingerprints einlesen.....	5
2.6	Personalstamm verwalten.....	5
2.7	Logbücher	5
2.8	XMP-K32/XMP-K32sx Installationshandbuch	5
3	Programmversionen	6
4	Systemvoraussetzungen	6
5	Funktionen	6
6	Einstellungen in der Konfigurationsdatei	7
7	Systemübersicht	10
8	Dokumenthistorie	11

1 Allgemeine Bemerkungen

Das Kleinsystem **XMP-ACL32** ermöglicht den unkomplizierten Einstieg in die professionelle Zutrittskontrolle. Das Offline-System ist auf die Erfordernisse mittelständischer Betriebe in einer Größenordnung von bis zu 2048 Personen zugeschnitten.

Mit der **XMP-ACL32**-Software können Sie innerhalb kürzester Zeit leistungsstarke Zutrittsanwendungen individuell parametrieren. Als biometrisches Verfahren wurde eine Fingerabdruckerkennung integriert.

2 Hilfedateien

Zu jedem **XMP-ACL32**-Untermenü steht eine detaillierte Hilfedatei zur Verfügung, welche durch Anklicken des betreffenden Links in der Installation des **XMP-ACL32** geöffnet werden kann.



Zur Anzeige der gewünschten Dokumente muss ein PDF-Reader installiert sein.

2.1 Bedienerdefinition

Verknüpfung zum Dokument: [Bedienerdefinition](#)

2.2 Systemkonfiguration

Verknüpfung zum Dokument: [Systemkonfiguration](#)

2.3 XMP-K32 Parametrierung

Verknüpfung zum Dokument: [XMP-K32 Konfiguration](#)

2.4 XMP-TMC2500 Parametrierung

Verknüpfung zum Dokument: [XMP-TMC2500 Konfiguration](#)

2.5 Fingerabdrücke einlesen

Verknüpfung zum Dokument: [Fingerabdrücke einlesen](#)

2.6 Personalstamm verwalten

Verknüpfung zum Dokument: [Personalstamm verwalten](#)

2.7 Logbücher

Verknüpfung zum Dokument: [Logbücher](#)

2.8 XMP-K32/XMP-K32sx Installationshandbuch

Verknüpfung zum Dokument: XMP-ACL32_XMP-K32_installation

3 Programmversionen

Die vorliegende Dokumentation bezieht sich auf die folgenden Programmversionen:

ACL32 . EXE	Version 2.0 (27.12.2012)
K32 . BIN	Version 4.7 , BD 26.05.2013

4 Systemvoraussetzungen

- Prozessor Intel Pentium kompatibel mit einer Taktfrequenz ab 1GHz, 512MB RAM oder größer
- VGA Grafikkarte, Auflösung ab 1024 * 768 Pixel (1280 * 1024 empfohlen)
- Microsoft® Windows XP / Windows 7 (32/64bit) / Windows 2008 (32/64bit)
- Ethernet 10/100 MBit

5 Funktionen

- Zutrittskontrolle für bis zu 2048 Personen
- Parametrierung für bis zu 8 Türkontroller XMP-K32/XMP-K32sx/XMP-K12/XMP-TMC3500
- Bis zu 64 Kartenleser, 2176 überwachte Eingänge (mit XMP-KDM-016) und 1664 Ausgänge (XMP-KDA-024)
- Unterstützung von Fingerprint-Kartenlesern
- Jahreskalender mit automatischer Sommerzeitschaltung
- Offline Alarmierung per E-Mail und / oder SMS
- Die Software kann auch ohne Installation von einem USB-Stick gestartet werden
- Bis zu 32 Trendgrafiken mit jeweils bis zu 2048 Werten je Türkontroller
- Investitionsschutz bei Aufrüstung zum Großsystem XMP-BABYLON
- Echtzeitanzeige von Buchungen und Alarmen
- Langzeitarchivierung von Buchungen und Alarmen im CSV-Format
- Hochwertige 256 Bit Verschlüsselung der Netzwerkkommunikation
- Live-Überwachung der angeschlossenen Türkontroller
- XMP-K32 Parametrierung kompatibel zu XMP-BABYLON

6 Einstellungen in der Konfigurationsdatei

Die im System enthaltene Konfigurationsdatei **ACL32.CFG** enthält die Informationen über zahlreiche Einstellungen des Programms (Bildposition, Farbe, Onlinehilfe etc.). Die Einträge in dieser Datei können bei Bedarf an die Kundenwünsche angepasst werden.

Die folgende Tabelle zeigt die Werkseinstellungen und mögliche Veränderungen:

Funktion / Defaultwerte [GENERAL]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_help.pdf	Helpfile entry
Userid=ABC	Default user for login
Password=1234	Default password for login
AutoPSW=0	
NetTimeout=0	Timeout for TCP/IP communication with K32
FontColor1=0x00000000 FontColor2=0x00FF0000	Select/unselect color for main menu RR = red 0x00 0xFF GG = green 0xFF BB = blue 0xFF
BGStyle=1	BGStyle: 0 = grey background only 1 = activate background picture - see BGPicture 2..x = different Shadings
BGColor1=0x00F7C05B BGColor2=0x00FFFFDC	BGColorX different Shadings in 0x00RRGGBB RR = red 0x00 0xFF GG = green 0xFF BB = blue 0xFF
BGPicture=ACL32Background.bmp	BGPicture picture from same directory size 500 x 354 pixel with BGStyle=1 only
MonitorPos=1	MonitorPos Dual monitor option 0 = left monitor 1 = right monitor
MyUDPPort=2999	In case Babylon/NT (2128) is running at the same PC
K32StartUnit=0	Offset for unit number of K32
AlarmSound=dog1.wav	play Wave-file in case of new alarm
Top=100 Left=120	Positioning of ACL32 screens
Charset=0	0 = ANSI_CHARSET 1 = DEFAULT_CHARSET 2 = SYMBOL_CHARSET 161 = GREEK_CHARSET 162 = TURKISH_CHARSET 163 = VIETNAMESE_CHARSET 177 = HEBREW_CHARSET 178 = ARABIC_CHARSET 186 = BALTIC_CHARSET 204 = RUSSIAN_CHARSET 222 = THAI_CHARSET 238 = EASTEUROPE_CHARSET 255 = OEM_CHARSET

Funktion / Defaultwerte [LOGS]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_LOGS.pdf	Helpfile entry
Delimiter1=0x09	TAB as delimiter
Delimiter2=0x22	" as delimiter

Funktion / Defaultwerte [PERS]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_Personnel_database.pdf	Helpfile entry
CaptureReader=COM4	Used COM-Port for capture reader FES-002

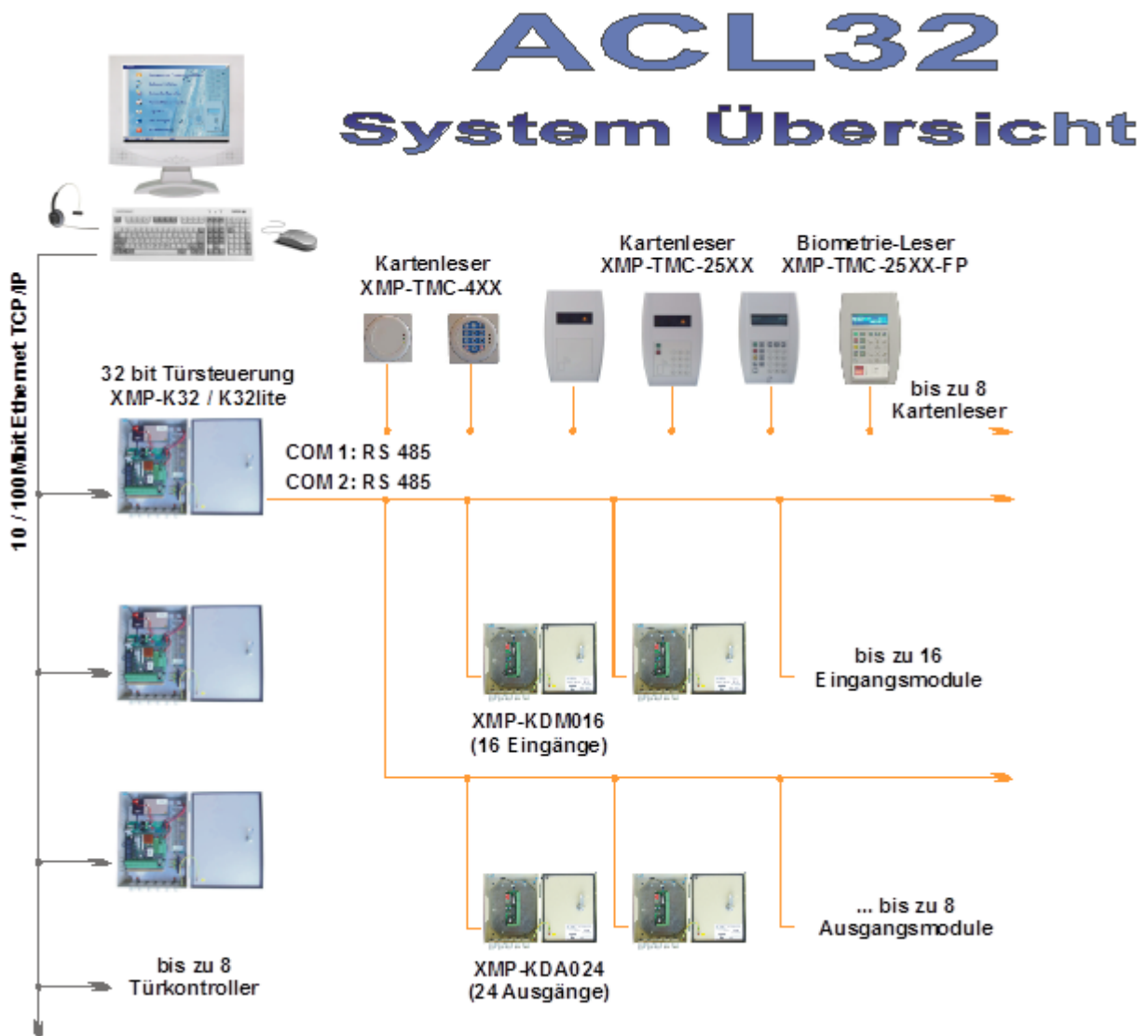
Funktion / Defaultwerte [BIO1]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_Fingerprint.pdf	Helpfile entry
Enabled=1	
ComPort=COM9	Used ComPort for enrollment station (FES-001)
Baudrate=115200	Used Baudrate for enrollment station FES-001
CaptureStructure="1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14"	; Order and position from badge

Funktion / Defaultwerte [UDEF]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_User_definition.pdf	Helpfile entry

Funktion / Defaultwerte [SDEF]	Bedeutung / mögliche Werte
HelpFile=~XMP-ACL32_System_defintion.pdf	Helpfile entry

Funktion / Defaultwerte [HOLY]	Bedeutung / mögliche Werte
Color0=0xFFFFFFFF	
Color1=0x00FF00	
Color2=0x00FFFF	
Color3=0x00A0FF	
Color4=0xFFc0c0	
Color5=0xc0c0c0	
Color6=0xc0c0c0	
Color7=0xc0c0c0	
Color8=0xc0c0c0	
Color9=0xc0c0c0	

7 Systemübersicht



8 Dokumenthistorie

Version	Datum	Grund
V1.0	03.03.2005	Dokumentation erstellt.
V1.1	20.05.2007	Dokumentation aktualisiert / formatiert
V1.2	16.07.2013	Dokumentation aktualisiert (RM)



Copyright © AUTECH GmbH 2013

AUTECH Gesellschaft für Automationstechnik mbH
Bahnhofstraße 57-61b
D-55234 Framersheim
Germany

Tel.: +49 (0)6733-9201-0
Fax: +49 (0)6733-9201-91
E-Mail: vk@autec-gmbh.de
Internet: www.autec-gmbh.de

© Copyright 2013 AUTECH Gesellschaft für Automationstechnik mbH

Ausgabe: Juli 2013 - Alle früheren Ausgaben verlieren mit diesem Handbuch ihre Gültigkeit. Die Angaben in diesem Handbuch können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Die Zusammenstellung der Informationen in diesem Handbuch erfolgt nach bestem Wissen und Gewissen. AUTECH übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in diesem Handbuch. Insbesondere kann AUTECH nicht für Folgeschäden auf Grund fehlerhafter oder unvollständiger Angaben haftbar gemacht werden. Da sich Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise jederzeit dankbar.

Die in diesem Handbuch gemachten Installationsempfehlungen gehen von günstigsten Rahmenbedingungen aus. AUTECH übernimmt keine Gewähr für die einwandfreie Funktion einer Anlage in systemfremden Umgebungen.

AUTECH übernimmt keine Gewährleistung dafür, dass die in diesem Dokument enthaltenden Informationen frei von fremden Schutzrechten sind. AUTECH erteilt mit diesem Dokument keine Lizenzen auf eigene oder fremde Patente oder andere Schutzrechte.