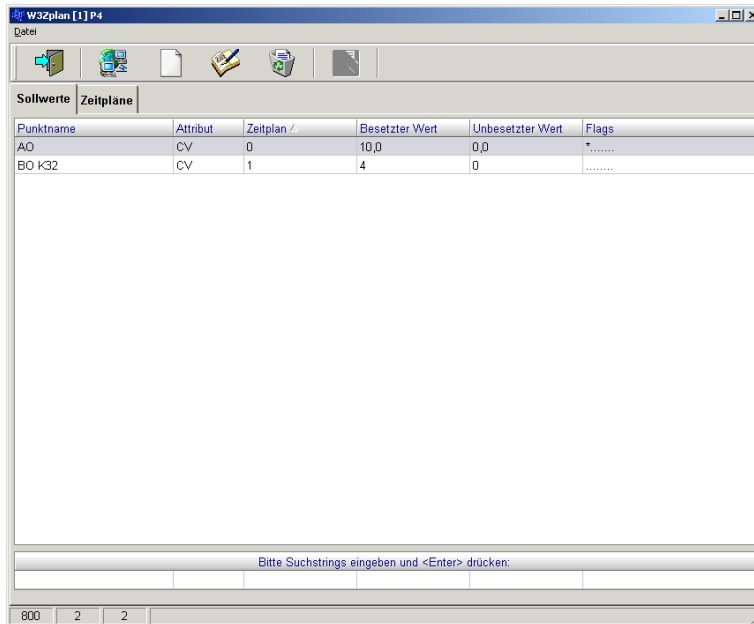


XMP-BABYLON

Software Dokumentation



Punktname	Attribut	Zeitplan /	Besetzter Wert	Unbesetzter Wert	Flags
AO	CV	0	10,0	0,0	*
BO K32	CV	1	4	0	*

Bitte Suchstrings eingeben und <Enter> drücken:

Zeitplan-Definition

Version: 1.2
Datum: 11.07.2011
Datei: GW3Zplan

Herausgegeben von
© AUTEC,
Gesellschaft für Automationstechnik mbH
Bahnhofstr. 57 - 61 B
55234 Framersheim
Email: vk@autec-gmbh.de
Tel.: +49 (0)6733 9201-0
Fax: +49 (0)6733 9201-91
Internet: www.autec-gmbh.de

© 2013 Copyright by © AUTEC

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland
auf umweltfreundlich chlorfrei gebleichtem Papier.

Inhaltsverzeichnis:

1	ALLGEMEINES	4
2	PROGRAMMBESCHREIBUNG	5
3	PROGRAMMVERSION	6
4	GRUNDLEGENDE SYSTEMKONFIGURATIONEN	7
4.1	PROGRAMMDATENBANK	7
5	START DES PROGRAMMS	8
6	EINSTELLUNG DER BENUTZERRECHTE IM PROGRAMM W3UDEF	9
7	ELEMENTE DER ZEITPLAN-DEFINITION	10
7.1	DIE ICON-MENÜLEISTE DES PROGRAMMS W3ZPLAN	11
7.2	DIE MENÜLEISTE DES PROGRAMMS W3ZPLAN	12
7.3	DIE INFO-LEISTE	12
7.4	REGISTERKARTE „SOLLWERTE“	13
7.4.1	Alpha-numerisches Sortieren der Einträge	14
7.4.2	Eingabefelder für Selektionskriterien	14
7.4.3	Neuen Sollwert anlegen	15
7.4.3.1	Punktname wählen	17
7.4.4	Sollwert bearbeiten.....	19
7.5	REGISTERKARTE „ZEITPLÄNE“	20
7.5.1	Zeitpläne definieren und bearbeiten.....	21
8	EINTRÄGE IN DER CFG-DATEI	23
9	DOKUMENTENHISTORIE	24

1 Allgemeines

Inhalt dieser Dokumentation sind die notwendigen Informationen für die Definition Alarmgruppen im **XMP-Babylon-System**. Die Dokumentation richtet sich an qualifiziertes Fachpersonal mit den erforderlichen Kenntnissen zur Installation und Spezifikation von Kontrollsystemen.

Der fehlerfreie, ordnungsgemäße Betrieb der Geräte sowie die damit verknüpften sicherheitstechnischen Aspekte setzen neben einer fachgerechten Montage auch die korrekte Handhabung und Wartung der Software voraus.

Die Betriebsanleitung enthält aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht sämtliche Details zu allen Ausführungen und Optionen des beschriebenen Produktes und kann auch nicht jeden denkbaren Fall der Aufstellung, des Betriebes oder der Instandhaltung berücksichtigen. Sollten Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an die auf der Titelseite dieser Dokumentation angegebene Adresse.

XMP-BABYLON ist ein leistungsfähiges, hochparametrierbares Leitsystem für das integrierte Gebäudemanagement.

XMP-BABYLON besteht aus den folgenden Untersystemen:

- **XMP-BABYLON** Zutrittsmanagement;
- **XMP-BABYLON** Zeitmanagement;
- **XMP-BABYLON** Sicherheitsmanagement;
- **XMP-BABYLON** Gebäudeautomation;

Zur Vereinfachung des Umgangs mit dem **XMP-BABYLON**-System gibt es zu jedem Untersystem bzw. zu jeder Applikation eine eigene, inhaltlich abgeschlossene Dokumentation.

2 Programmbeschreibung

Die vorliegende Dokumentation beschreibt die Handhabung und die Eigenschaften der **XMP-BABYLON Zeitplan-Definition**, „**W3Zplan.exe**“.

Das Programm dient der Erstellung von Online-Zeitplänen. Innerhalb definierbarer Zeitintervalle können beschreibbare Attribute von Datenpunkten mit bestimmten Werten belegt werden. Zum Beispiel kann das CV-Attribut eines BO-Datenpunktes auf einem XMP-K32 innerhalb eines bestimmten Zeitraumes auf „1“ gesetzt werden, um eine Tür für diesen Zeitraum zu öffnen. Da es sich hierbei um Online-Zeitpläne handelt, funktioniert dies allerdings nur bei bestehender Kommunikation zwischen der Automatisierungsstation und dem **XMP-BABYLON**-System.

3 Programmversion

Die vorliegende Dokumentation bezieht sich auf die folgende Programmversion:

W3ZPlan.exe	Version 1.1	Datum: 21.07.2008
-------------	-------------	-------------------

4 Grundlegende Systemkonfigurationen

Um die benötigten Datenbanken in der richtigen Größe anzulegen und zu aktivieren, benutzen Sie bitte das Programm **U3DBDEF.EXE**. Mit dem Programm können Sie auch überprüfen, ob die aktivierten Datenbanken im richtigen Größenverhältnis zueinander definiert wurden.

Achtung !

Datenbanken, die nicht im Dongle frei geschaltet sind, werden beim Systemstart nicht beachtet.

Nach der Installation des Systems ist darauf zu achten, dass folgende Datenbanken mit dem Hilfsprogramm **U3DBDEF.EXE** entsprechend eingerichtet und aktiviert werden (*siehe "XMP-BABYLON Installations-Handbuch"*):

4.1 Programmdatenbank

- Datenbank 58 (\$ZPLAN.386) - Zeitpläne
- Datenbank 59 (\$SPLAN.386) - Sollwerte

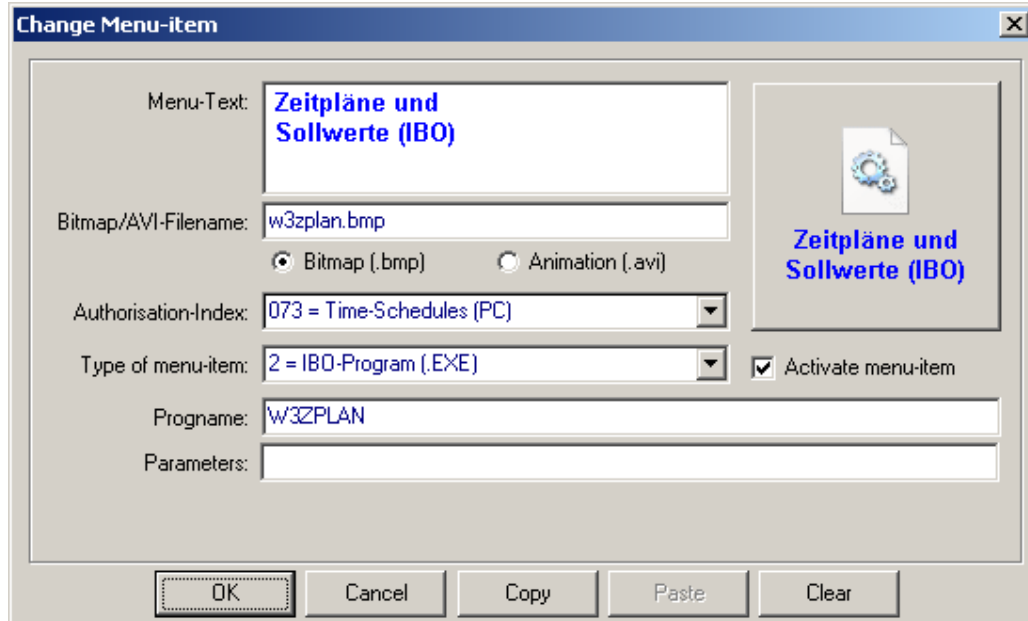
Hinweis



Die Anzahl der Datensätze (Records) in dieser Datenbank definiert die maximale Anzahl von Zeitplänen/Sollwerten, die angelegt werden können.

5 Start des Programms

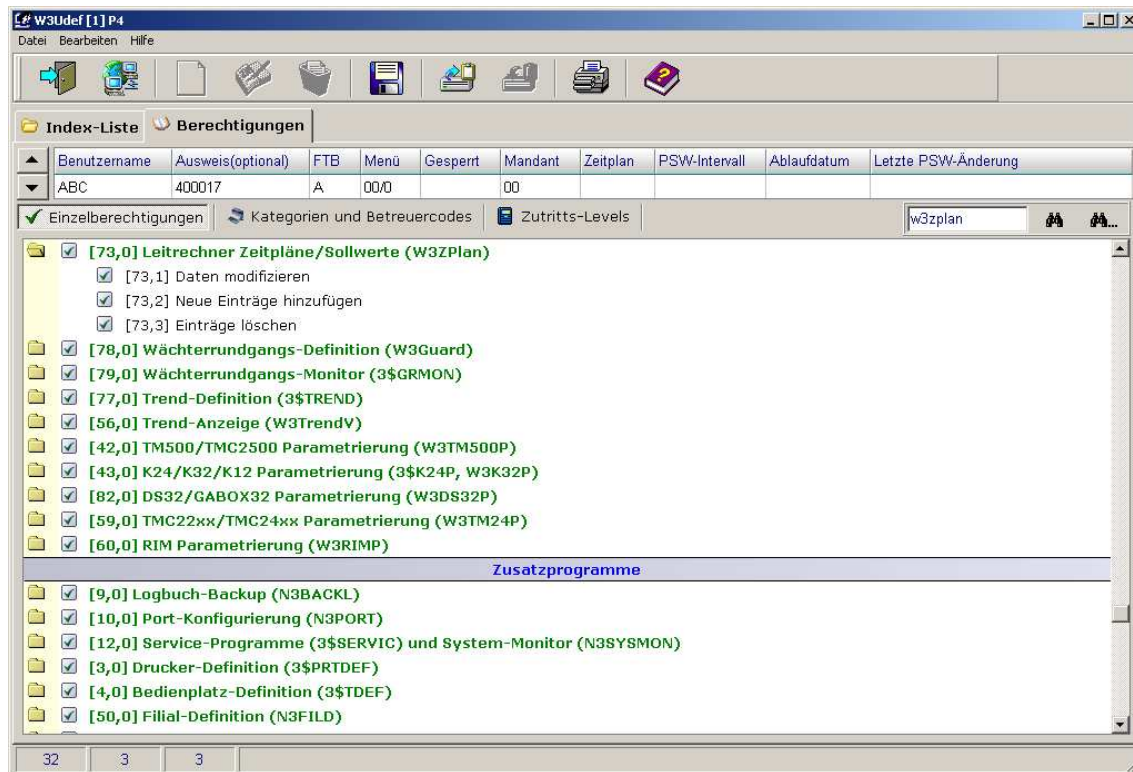
Mit Hilfe des Programms **U3MENU . EXE** erstellen Sie einen Eintrag zum Aufruf der Zeitpläne **W3ZPLAN . EXE** in der Programmauswahl des Bedienplatzes:



Eine Beschreibung des Programms **U3MENU . EXE** finden Sie im Handbuch **GU3MENU_menu-definition_Vx.x.pdf**.

6 Einstellung der Benutzerrechte im Programm W3UDEF

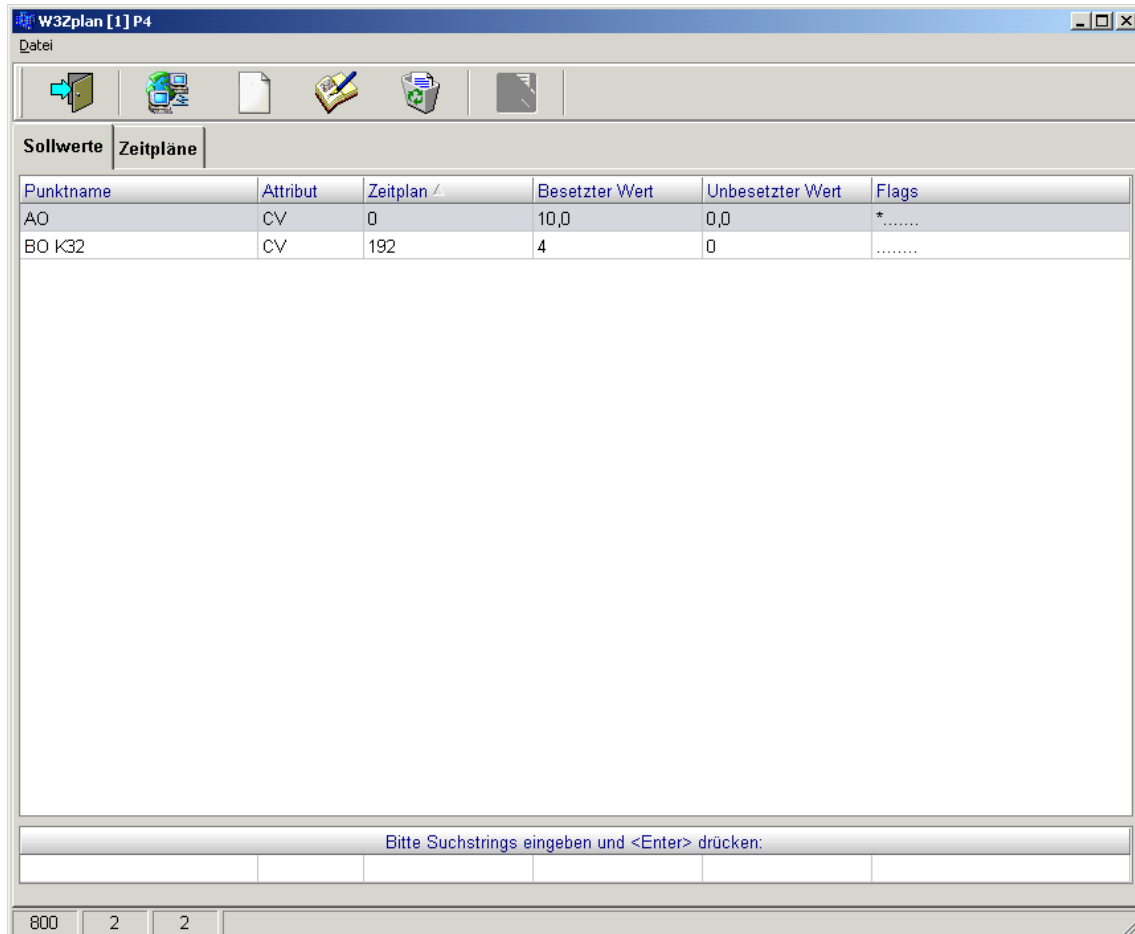
Die Rechte zur Nutzung der verschiedenen Optionen in der Zeitplan-Verwaltung werden in der Bedienerdefinition **W3UDEF.EXE** vom Systemverwalter für die einzelnen Benutzer festgelegt.



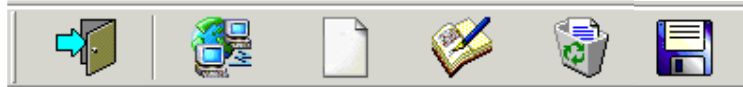
Eine Beschreibung der Bedienerdefinition **W3UDEF.EXE** finden Sie im Handbuch **GW3UDEF_User-definition_Vx.x.pdf**.

7 Elemente der Zeitplan-Definition

Nach Öffnen des Programms **W3ZPLAN.EXE** erscheint das Programmfenster des Programms mit geöffneter Registerkarte **Sollwerte** und den eventuell bereits angelegten Sollwerten. Nach einer Neuinstallation sind selbstverständlich keine Sollwerte angelegt.



7.1 Die Icon-Menüleiste des Programms W3Zplan

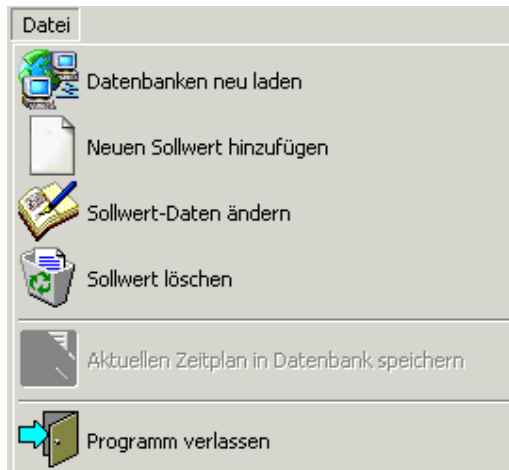


	Programm verlassen: Beenden des Programms.
	Datenbanken neu laden: Lädt den aktuellen Stand der Datenbanken „ \$\$ZPLAN.386 “ und „ \$\$SPLAN.386 “ nach der letzten Speicherung in die Maske.
	Neuen Sollwert hinzufügen: <div style="text-align: right;">Sollwerte</div> Anlegen eines neuen Sollwertes in der Registerkarte. Nach dem Drücken des Buttons öffnet sich eine Maske, in der die neuen Daten eingegeben werden können. Näheres siehe Abschnitt 7.4.3
	Sollwert-Daten ändern: Daten des angewählten Sollwertes ändern. Es öffnet sich eine Maske, in der die Daten des Sollwertes geändert werden können. Näheres siehe Abschnitt 7.4.4
	Sollwert löschen: Löschen des angewählten Sollwertes. Es öffnet sich eine Maske, in der die Daten des Sollwertes zur Kontrolle noch einmal angezeigt werden. Beispiel: <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>Sollwert löschen X</p> <p>Punktname: BO K32 📁</p> <p>Attribut: CV</p> <p>Zeitplan: 1</p> <p>Besetzter Wert: 4</p> <p>Unbesetzter Wert: 0</p> <p>Flags:</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Abbruch"/> </p> </div> Die Daten können nicht verändert werden. Mit <OK> wird der Sollwert gelöscht, mit <Abbruch> der Vorgang beendet.
	Aktuellen Zeitplan in Datenbank speichern: <div style="text-align: right;">Zeitpläne</div> Mit dieser Taste kann ein innerhalb der Registerkarte angewählter Zeitplan gespeichert werden.

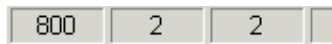
Es sind immer nur die Icons als aktiv gekennzeichnet, die innerhalb der jeweiligen Registerkarte angewendet werden können.

7.2 Die Menüleiste des Programms W3Zplan

Alle Funktionalitäten der Icon Menüleiste sind auch über die Menüleiste des Programms erreichbar.

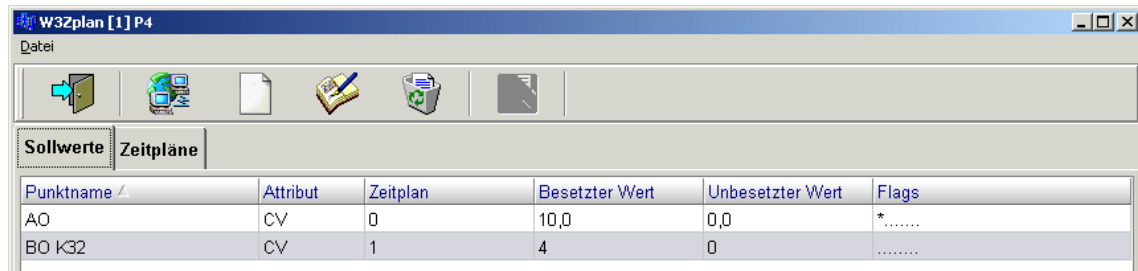


7.3 Die Info-Leiste



In der Info Leiste am unteren Rand der Programmmaske wird ganz links die auf Grund der aktuellen Datenbankgröße maximal mögliche Anzahl von Sollwerten angegeben (hier 800). Links daneben befindet sich die Anzahl der aktuell angelegten Sollwerte (hier 2).

7.4 Registerkarte „Sollwerte“



Auf dieser Registerkarte werden die angelegten Sollwerte angezeigt. Es ist möglich neue Sollwerte anzulegen und bestehende zu bearbeiten, oder zu löschen.

Bedeutung der Datenfelder:

Punktname:	Name des Datenpunktes, auf den der Sollwert wirkt.
Attribut:	Attribut des Datenpunktes, das vom Sollwert angesprochen wird.
Zeitplan:	Nummer des Zeitplanes, von dem der Sollwert zeitlich gesteuert wird. Der Zeitplan legt fest, zu welchen Zeiten, z.B. ein digitaler Ausgang gesetzt, oder rückgesetzt wird. Näheres hierzu siehe Abschnitt 7.5.
Besetzter Wert:	Wert, der während des Gültigkeitsintervalls des Zeitplans, als Sollwert in das Attribut des Datenpunktes geschrieben wird.
Unbesetzter Wert:	Wert, der außerhalb des Gültigkeitsintervalls des Zeitplans, als Sollwert in das Attribut des Datenpunktes geschrieben wird.
Flags:	<p>Flag 0: Ist gesetzt, bei Werten mit Dezimalpunkt.</p> <p>Flags 1-7: Momentan ungenutzt.</p>

7.4.1 Alpha-numerisches Sortieren der Einträge

Durch Anklicken der Datenfelderüberschriften mit der linken Maustaste können die Einträge alphanumerisch auf- und absteigend sortiert werden. Im Beispiel unten ist dies bei den Punktnamen geschehen. Die Richtung der Sortierung wird durch den Pfeil neben der Datenfeldüberschrift angezeigt.

Sollwerte		Zeitpläne	
Punktname 	Attribut	Zeitp	
AO	CV	0	
BO K32	CV	1	

7.4.2 Eingabefelder für Selektionskriterien


Bitte Suchstrings eingeben und <Enter> drücken:

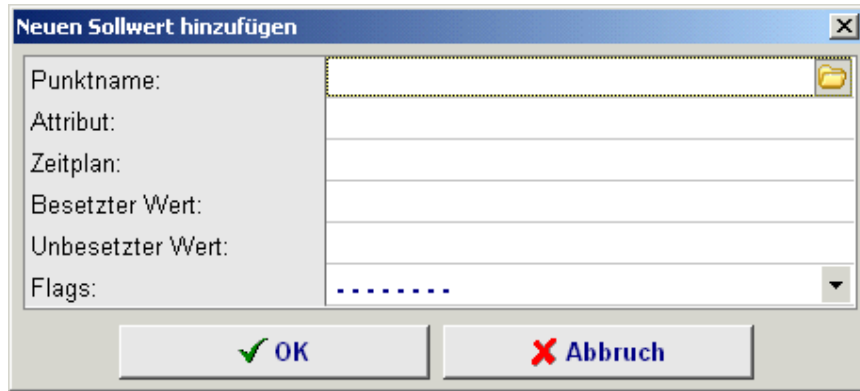
Über der Info-Leiste befinden sich Eingabefelder für Selektionskriterien, die auf die Inhalte der Datenfelder angewendet werden. Will man z.B. nach Punktnamen selektieren, deren erste drei Zeichen beliebig sein sollen, gefolgt von „K32“, so macht man im entsprechenden Eingabefeld obige Eingabe und betätigt die <ENTER> Taste. Als Ergebnis werden nur die Einträge angezeigt, die die entsprechenden Kriterien erfüllen. In diesem Beispiel ist das der Sollwert mit dem Punktnamen „BO K32“.

Sollwerte		Zeitpläne				
Punktname	Attribut	Zeitplan	Besetzter Wert	Unbesetzter Wert	Flags	
BO K32	CV	1	4	0	


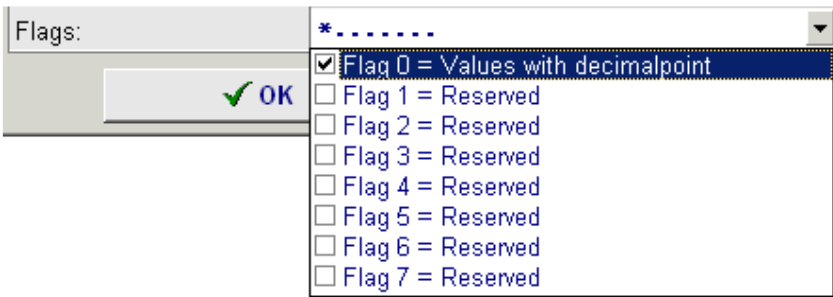
Zum Aufheben der Selektion den Sucheintrag löschen und erneut die Eingabetaste drücken.

7.4.3 Neuen Sollwert anlegen

Nach Betätigen der Schaltfläche  öffnet sich ein Dialogfeld zum Eingeben der Daten eines neuen Sollwertes.




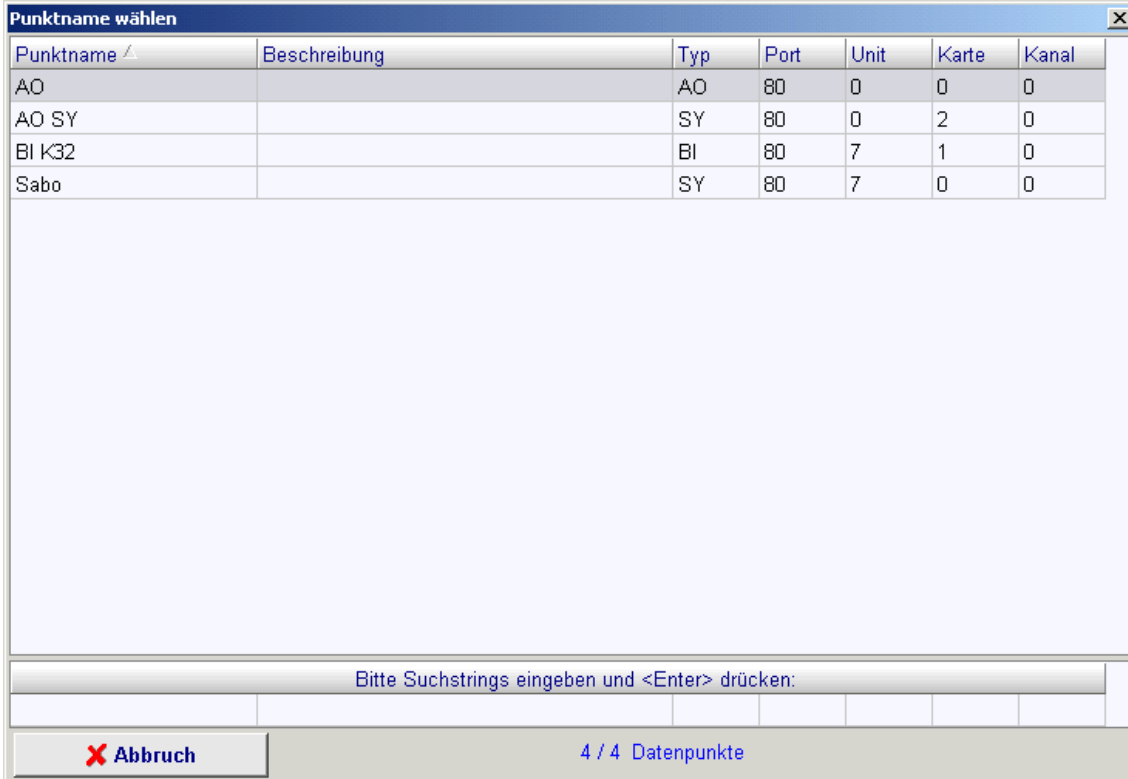
Bedeutung der Eingabefelder:

Punktname:	Hier wird der Name des Datenpunktes eingegeben, auf den der Sollwert wirkt. Der Name kann entweder direkt eingegeben werden, oder mit Hilfe eines Auswahlmensüs aus der Datenpunktliste ausgewählt werden. Näheres hierzu siehe in Abschnitt 7.4.3.1.
Attribut:	Hier wird das Attribut des Datenpunktes eingegeben, das vom Sollwert angesprochen wird. Z.B. das CV-Attribut.
Zeitplan:	Hier wird die Nummer des Zeitplanes eingegeben, von dem der Sollwert zeitlich gesteuert wird. Der Zeitplan legt fest, zu welchen Zeiten, z.B. ein digitaler Ausgang gesetzt, oder rückgesetzt wird. Näheres hierzu siehe Abschnitt 7.5.
Besetzter Wert:	Hier wird der Wert eingegeben, der während des Gültigkeitsintervalls des Zeitplans, als Sollwert in das Attribut des Datenpunktes geschrieben wird.
Unbesetzter Wert:	Hier wird der Wert eingegeben, der außerhalb des Gültigkeitsintervalls des Zeitplans, als Sollwert in das Attribut des Datenpunktes geschrieben wird.
Flags:	<p>Flag 0: Muss bei Werten mit Dezimalpunkt gesetzt werden. Durch Betätigen der  Schaltfläche öffnet sich ein Pull-Down Menü innerhalb dem diese Option gewählt werden kann.</p>  <p>Flags 1-7: Momentan ungenutzt.</p>

Durch Drücken der <OK> Schaltfläche werden die Eingaben bestätigt, das Fenster schließt sich und der neue Sollwert wird in die Liste der Sollwerte eingetragen. Mit der Schaltfläche <Abbruch> wird der Eingabevorgang abgebrochen.

7.4.3.1 Punktname wählen

Durch Betätigen der Schaltfläche  öffnet sich das Dialogfenster zur Auswahl eines Datenpunktes aus der Datenpunktdatenbank.

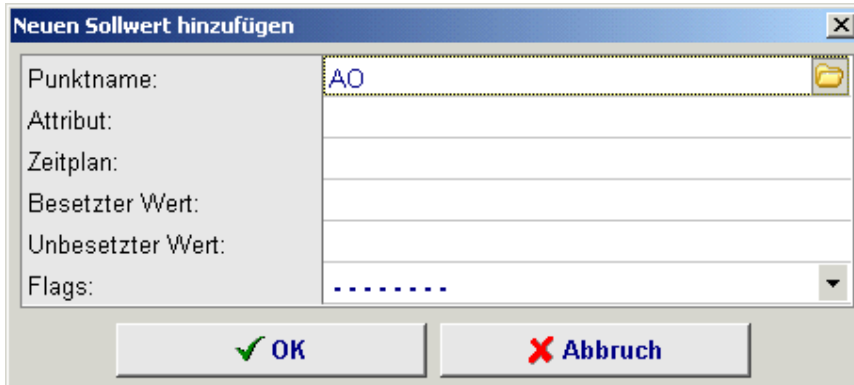


Punktname	Beschreibung	Typ	Port	Unit	Karte	Kanal
AO		AO	80	0	0	0
AO SY		SY	80	0	2	0
BI K32		BI	80	7	1	0
Sabo		SY	80	7	0	0

Bitte Suchstrings eingeben und <Enter> drücken:

X Abbruch 4 / 4 Datenpunkte

Die in der Datenpunkt Datenbank angelegten Datenpunkte werden in dieser Liste, zusammen mit ihrem Beschreibungstext und ihrer technischen Adresse aufgeführt. Durch Anklicken eines Datenpunktes mit der linken Maustaste (z.B. „AO“) wird der Datenpunkt ausgewählt und in die Maske „**Neuen Sollwert hinzufügen**“ übernommen.



Neuen Sollwert hinzufügen

Punktname: AO

Attribut:

Zeitplan:

Besetzter Wert:

Unbesetzter Wert:

Flags:

✓ OK **X Abbruch**

Durch Betätigen der Schaltfläche <Abbruch> wird das Fenster geschlossen, ohne eine Auswahl zu treffen.

Die Listeneinträge können alphanumerisch auf- und absteigend sortiert werden. Das Prinzip wurde bereits in Abschnitt 7.4.1 erläutert.

Auch in dieser Maske kann mit Hilfe der am unteren Maskenrand befindlichen Selektionskriterien nach bestimmten Listeneinträgen gesucht werden. Das Prinzip wurde bereits in Abschnitt 7.4.2 erläutert.

Bitte Suchstrings eingeben und <Enter> drücken:						


Unter der Eingabeleiste für die Selektionskriterien befindet sich eine Angabe, wie viele, der insgesamt angelegten Datenpunkt momentan selektiert sind. Im unteren Beispiel sind zwei von insgesamt vier Datenpunkten in der Liste sichtbar.

Punktname wählen						
Punktname	Beschreibung	Typ	Port	Unit	Karte	Kanal
AO		AO	80	0	0	0
AO SY		SY	80	0	2	0

Bitte Suchstrings eingeben und <Enter> drücken:						
AO						
X Abbruch		2 / 4 Datenpunkte				

7.4.4 Sollwert bearbeiten



Über die Schaltfläche  gelangt man in die Maske „Sollwert-Daten ändern“. Hier können die Daten eines bereits angelegten Sollwertes verändert werden.

Sollwert-Daten ändern ✕

Punktname:	AO 📁
Attribut:	CV
Zeitplan:	0
Besetzter Wert:	10,0
Unbesetzter Wert:	0,0
Flags:	*..... ▼

✔ OK
✖ Abbruch

Der betreffende Sollwert muss zuvor innerhalb der Registerkarte Sollwerte markiert werden.

Sollwerte	Zeitpläne				
Punktname	Attribut	Zeitplan Δ	Besetzter Wert	Unbesetzter Wert	Flags
AO	CV	0	10,0	0,0	*.....
BO K32	CV	1	4	0

7.5 Registerkarte „Zeitpläne“

Auf der Registerkarte **Zeitpläne** werden alle definierten Online-Zeitpläne aufgelistet.

Sollwerte	Zeitpläne
Nr.	Beschreibung des Zeitplans
0	Zeitplan 0
1	Zeitplan 1
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

Die „Nr.“ der Zeitpläne in der linken Spalte reicht von „0“ bis zum jeweiligen Maximum der Datenbank. Wie bereits erläutert wird beim Anlegen eines Sollwertes, diesem über diese Nummer ein bestimmter Zeitplan zugewiesen. Mit dem Laufbalken an der rechten Maskenseite und den dazu gehörigen Pfeiltasten kann man zu einem beliebigen Zeiteintrag gelangen. Die zeitlichen Inhalte eines mit der linken Maustaste angewählten Zeitplans, werden im unteren Teil der Maske dargestellt. Pro Zeitplan können zehn Zeitfenster von 00:00 Uhr bis 24:00 Uhr an sieben Wochentagen und neun Feiertagen definiert sein. Die Feiertage „F1“ bis „F9“ entsprechen denen aus dem „Jahreskalender“ des Programms **w3Holi.exe**. Im Beispiel unten ist die zeitliche Definition des in obiger Abbildung markierten „Zeitplan 1“ ersichtlich. Der Zeitplan gilt an jedem Freitag von 14:34 Uhr bis 14:35 (zwei Minuten lang).

von	bis	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9
14:34	14:35	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Außerdem können die Zeitpläne in diesem Fenster neu definiert und verändert werden (siehe Abschnitt 7.5.1).

7.5.1 Zeitpläne definieren und bearbeiten

Zunächst muss der gewünschte Zeitplan im oberen Teil der Registerkarte angeklickt werden.
Z.B. Zeitplan Nr. 3:

Nr.	Beschreibung des Zeitplans
0	Zeitplan 0
1	Zeitplan 1
2	
3	
4	
5	

In der Spalte „**Beschreibung des Zeitplans**“ kann ein beschreibender Text eingegeben werden:

2	
3	Zeitplan 3
4	

Durch das Anklicken erscheint im unteren Teil der Registerkarte das Definitionsfeld des Zeitplans:

von	bis	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00:00	00:00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Wurde der Zeitplan noch nie bearbeitet ist dieses Feld, wie im oberen Beispiel leer. Es könnten aber auch schon Einträge vorhanden sein, die nun abgeändert werden können. Pro Zeitplan können 10 Uhrzeit-Zeitfenster an jeweils sieben Wochentagen (Mo. - Fr.) und neun Feiertagen (F1 - F9) definiert werden. Die Feiertage entsprechen den Feiertagen, wie sie im Programm **W3Holi.exe** definiert sind. Die Zeitfenster werden entweder durch Betätigen der Pfeiltasten oder durch direktes Eingeben von Werten definiert. Die Tage werden durch Anklicken mit der linken Maustaste aktiviert und auch deaktiviert. Dies wird durch einen grünen Haken im entsprechenden Kästchen symbolisiert.

Beispiel:

Der hier abgebildete Zeitplan ist jeweils für Donnerstag und Sonntag zwischen 03:08 Uhr und 16:03 definiert.

von	bis	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9
03:08	16:03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8 Einträge in der CFG-Datei

W3ZPLAN.CFG

[General]	
HelpFile	Der Pfad zu den Hilfedateien wird aus dem Eintrag "HELPPATH=" in der Datei W3.INI (z.B. "HelpPath=\$(BABYLOND)\HELP\") ausgelesen. Das Zeichen "~" am Anfang des Namens wird durch den Buchstabe für die Sprache ersetzt, mit dem der Bedienplatz gestartet wurde (z.B. E für englisch, G für deutsch).
HelpDescription	Beschreibungstext, der im Menü des Programms angezeigt wird

9 Dokumentenhistorie

Version	Datum	Grund
V1.1	22.07.08	Kapitel eingefügt
V1.2	11.07.11	Datenbanknummer korrigiert / Neues Format



© 2011 Copyright by AUTECH GmbH

AUTECH Gesellschaft für Automationstechnik mbH
Bahnhofstraße 57-61b
D-55232 Framersheim
Germany

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

© Copyright 2011 AUTECH Gesellschaft für Automationstechnik mbH

Ausgabe: Juni 2011 - 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.