

Dokument Titel:

Dokumentation DE Template MP5.0

Kunde:

Projekt Nummer:

Projekt Name:

Gebäude:

Bereich:

Anlage:

Dies Dokument beschreibt das Template Projekt DE

Key Words:

Template, Standard

Betroffene Produkt(e):

Desigo CC

Revision:

8

Änderungsdatum:

2021-07-19

Dokument Status:

Freigegeben - ohne Unterschrift gültig

Firma:

Siemens AG, Building Technologies Division
Control Products and Systems

Copyright:

Siemens AG

Klassifikation:

Frei verwendbar

Änderungsgeschichte

Rev	Datum	Autor	Änderungen
8	19-Jul-2021	Peter Schaefer	Status = Freigegeben - ohne Unterschrift gültig - Filtergruppen hinzugefügt
7	05-Feb-2021	Peter Schaefer	Status = Freigegeben - ohne Unterschrift gültig - Anpassung V5
6	05-Feb-2021	Peter Schaefer	Status = Freigegeben - ohne Unterschrift gültig - Überarbeitung V5.0
4	05-Okt-2018	Peter Schaefer	Status = Freigegeben - ohne Unterschrift gültig - Überarbeitung für DE012
3	28-Jun-2017	Peter Schaefer	Status = Freigegeben - ohne Unterschrift gültig - Übernahme und Anpassung aus V2.1 -> 3.0

Ausgabe: 19-Jul-2021

_DE, Rev 8 - Seite 1/136

© Copyright 2021, Siemens AG
Peter Schaefer –

Frei verwendbar

Speicherdatum: 19-Jul-2021 – Druckdatum: 19-Jul-2021
File: Desigo-CC-Template-Projekt-DE.docx

Papierkopie ist Arbeitskopie

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung, Allgemeines.....	5
1.1 Zweck des Dokumentes.....	5
1.2 Anwendungsbereich, Abgrenzung.....	5
1.2.1 Glossar	6
2. Templateprojekt T_Proj_DE (Basisprojekt).....	7
2.1 Verwendete Extension Modules	7
2.2 Version	7
2.3 Managementsystem [ManagementSystem]	8
2.3.1 Client.....	8
2.3.2 FEP's	8
2.3.3 Server	9
2.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks].....	20
2.5 Systemeinstellungen [SystemSettings].....	23
2.5.1 Views	23
2.5.2 Betriebsarten	24
2.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)	25
2.5.4 Massnahmenkatalog	27
2.5.5 Protokolldrucker (Journaling).....	29
2.5.6 Verknüpfungen	30
2.5.7 Bibliotheken	30
2.5.8 SCOPE Standard SCOPE	31
2.5.9 SCOPE Applikations Sicht.....	33
2.5.10 SCOPE Management Sicht	35
2.5.11 SCOPE Benutzersicht	37
2.5.12 SCOPE Logische Sicht.....	37
2.5.13 Sicherheit	38
2.5.14 Benutzer	50
2.6 Grafiken.....	60
2.7 Berichte	68
2.8 Logik.....	69
2.8.1 Makro.....	69
2.8.2 Reaktionen.....	70
2.9 Meldungen	73
2.9.1 Meldungsvorlagen	73
3. Templateprojekt T_Proj_DE_BA_DT (Comfort Template mit PX und TRA)	74
3.1 Verwendete Extension Modules	74
3.2 Version	74
3.3 Managementsystem [ManagementSystem]	75
3.3.1 Client.....	75
3.3.2 FEP's	75
3.3.3 Server	75
3.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks].....	76
3.5 Systemeinstellungen [SystemSettings].....	77
3.5.1 Views	77
3.5.2 Betriebsarten	78
3.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)	78
3.5.4 Massnahmenkatalog	78
3.5.5 Protokolldrucker (Journaling).....	79
3.5.6 Verknüpfungen	79
3.5.7 Bibliotheken	80
3.5.8 SCOPE Standard SCOPE	81
3.5.9 SCOPE Applikations Sicht.....	81
3.5.10 SCOPE Management Sicht	81
3.5.11 SCOPE Benutzersicht	82
3.5.12 SCOPE Logische Sicht.....	82
3.5.13 Sicherheit	83
3.5.14 Benutzer	84

3.6	Grafiken.....	85
3.7	Berichte	86
4.	Templateprojekt T_Proj_DE_DMS_F1 (DMS Template FS20)	87
4.1	Verwendete Extension Modules	87
4.2	Version	87
4.3	Managementsystem [ManagementSystem]	88
4.3.1	Client.....	88
4.3.2	FEP's	88
4.3.3	Server	89
4.4	Subsystemnetzwerke [FieldNetworks].....	90
4.5	Systemeinstellungen [SystemSettings].....	92
4.5.1	Views	92
4.5.2	Betriebsarten	93
4.5.3	Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)	94
4.5.4	Massnahmenkatalog	95
4.5.5	Protokolldrucker (Journaling).....	96
4.5.6	Verknüpfungen	97
4.5.7	Bibliotheken	98
4.5.8	SCOPE Standard SCOPE	99
4.5.9	SCOPE Applikations Sicht.....	100
4.5.10	SCOPE Management Sicht	101
4.5.11	SCOPE Benutzersicht	102
4.5.12	SCOPE Logische Sicht.....	103
4.5.13	Sicherheit.....	104
4.5.14	Benutzer	105
4.6	Grafiken.....	106
4.7	Berichte	107
5.	Templateprojekt T_Proj_DE_TBS_DTF1 (TBS Template mit PX, TRA und FS20).....	108
5.1	Verwendete Extension Modules	108
5.2	Version	108
5.3	Managementsystem [ManagementSystem]	109
5.3.1	Client.....	109
5.3.2	FEP's	109
5.3.3	Server	110
5.4	Subsystemnetzwerke [FieldNetworks].....	111
5.5	Systemeinstellungen [SystemSettings].....	113
5.5.1	Views	113
5.5.2	Betriebsarten	114
5.5.3	Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)	115
5.5.4	Massnahmenkatalog	115
5.5.5	Protokolldrucker (Journaling).....	116
5.5.6	Verknüpfungen	116
5.5.7	Bibliotheken	117
5.5.8	SCOPE Standard SCOPE	118
5.5.9	SCOPE Applikations Sicht.....	119
5.5.10	SCOPE Management Sicht	120
5.5.11	SCOPE Benutzersicht	120
5.5.12	SCOPE Logische Sicht.....	121
5.5.13	Sicherheit.....	122
5.5.14	Benutzer	123
5.6	Grafiken.....	126
5.7	Berichte	127
6.	Implementierung der Extension Module	128
6.1	Extension Modul (EM) BA_DE_400.....	128
6.2	Extension Modul (EM) DMS_DE_400	129
6.3	Extension Modul (EM) TBS_DE_400	130
6.4	Extension Modul (EM) DI_Migration_DE_400	131
6.5	Extension Modul (EM) Global_DE_400	132

6.6	Extension Modul (EM) Desigo_PX_DE_400	133
6.7	Extension Modul (EM) Desigo_TRA_DE_400	134
6.8	Extension Modul (EM) DMS_Common_DE_400	135
6.9	Extension Modul (EM) Sinteso_FS20_DE_400	136


1. Einführung, Allgemeines

1.1 Zweck des Dokumentes

Mit diesem Dokument sollen die Einstellungen und Erweiterungen der DE Template Projekte beschrieben und Dokumentiert werden

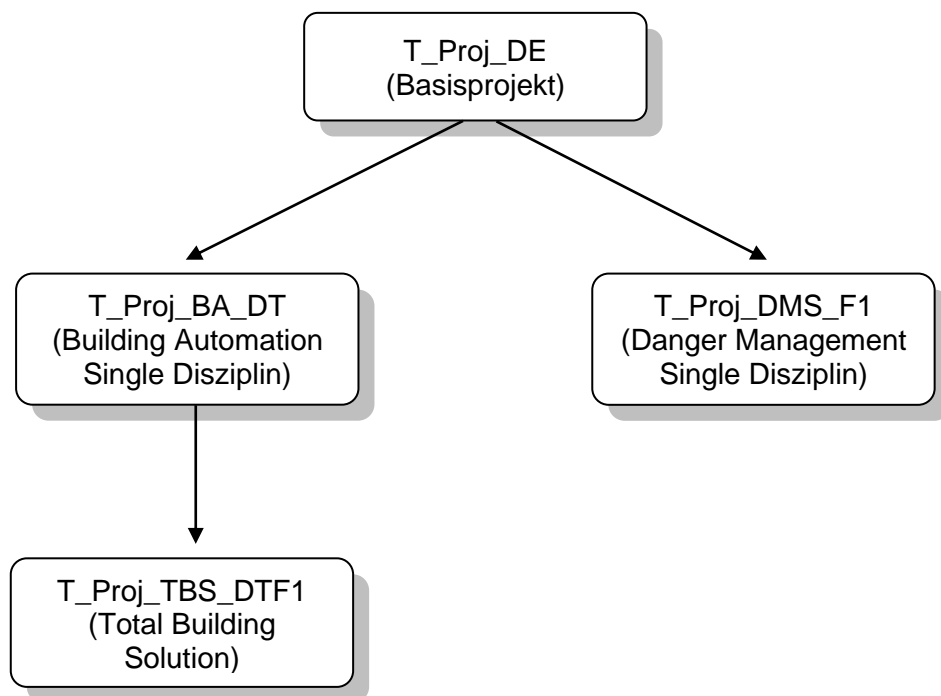
1.2 Anwendungsbereich, Abgrenzung

Das Dokument bezieht sich auf eine Versionsstand Desigo™ CC MP 3.0

Neue Funktionen werden mit  neu gekennzeichnet.

Geänderte Funktionen zur vorhergehenden Version werden mit  gekennzeichnet.

Der Aufbau der Template Projekt ist wie folgt:



1.2.1 Glossar

Term	Beschreibung
------	--------------

2. Templateprojekt T_Proj_DE (Basisprojekt)

Von diesem Projekt werden alle weiteren DE Projekte abgeleitet somit sind alle Grundeinstellungen in allen DE Projekten gleich. In folgenden Absätzen werden die Grundeinstellungen beschrieben bzw. aufgelistet.

2.1 Verwendete Extension Modules


Erweiterungsinfo		
Name	Datenversion	Status
DE-Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
Engineering Console	5.0.0007.0	Aktuell
Flex Client	5.0.003.0	Aktuell
Network Setup Wizard	5.0.0001.0	Aktuell
NodeMap	5.0.0001.0	Aktuell
Notification	5.0.7.0	Aktuell
Operator Tasks	5.0.0003.0	Aktuell
Scripts	5.0.0002.0	Aktuell
Web Services	5.0.004.0	Aktuell

2.2 Version

		Version
Template_DE		5.0.003.0
Beschreibung		
Enthält Basiseinstellungen für BA; DMS und TBS Projekt		
Änderungshistory		
28.06.2017	Übernahme aus MP2.1 und Anpassungen	
04.10.2018	V3.0 SR/EP03	
01.12.2020	V5.0 Anpassung an neue Funktionen	
Bemerkungen		
Anpassungen erfolgten in diesen Punkten: V3.0 SR/EP03 - Speicherlimit Reportmanager -		

2.3 Managementsystem [ManagementSystem]

2.3.1 Client

Clients [Clients]	
DefaultWEB-Client	
	Beschreibung
Vorkonfigurierter WEB-Client. Er wird mit Scops eingeschränkt um unerlaubten Zugriff zu unterbinden.	
	
Bemerkungen	

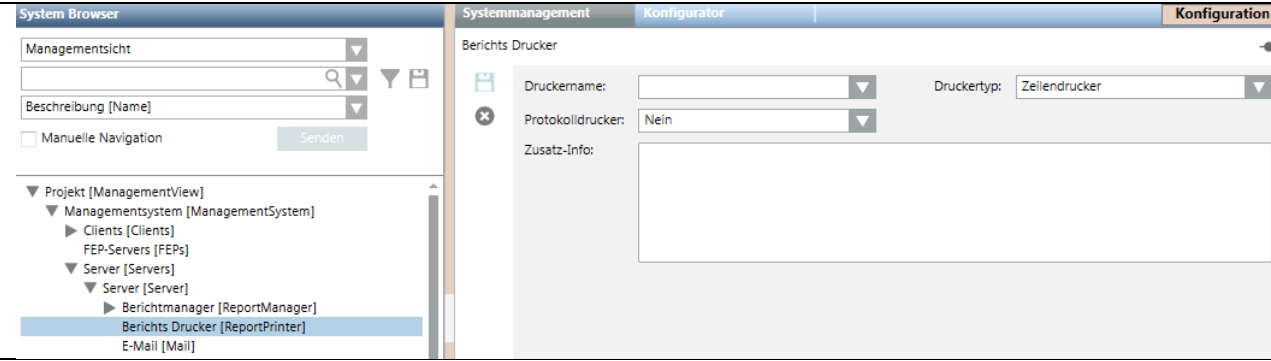
2.3.2 FEP's

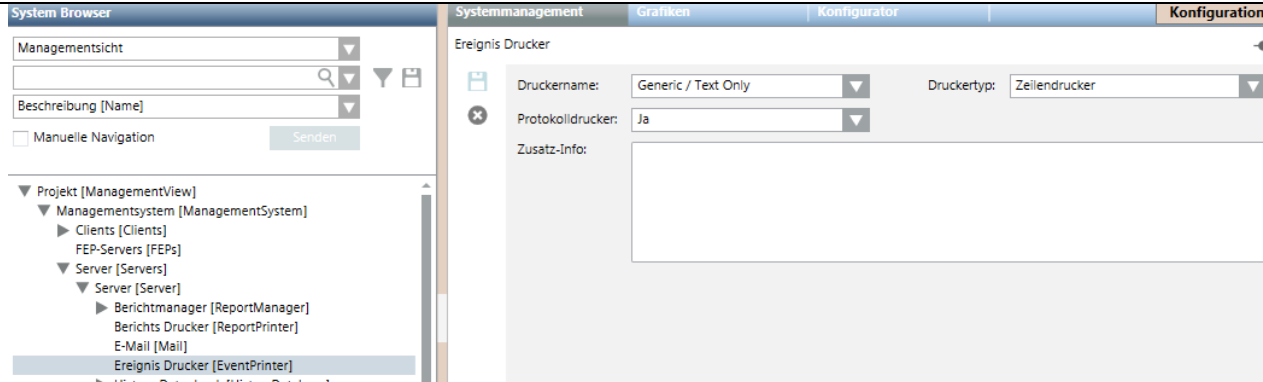
FEP-Server [FEPs]	
Nicht vorkonfiguriert	
	Beschreibung
Bemerkungen	


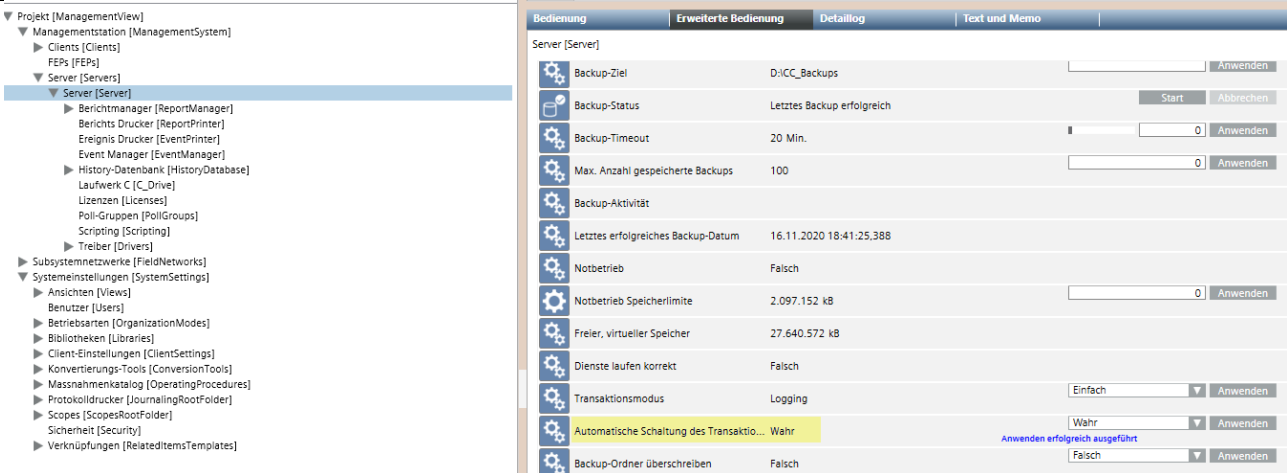
2.3.3 Server

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Berichtsmanager[ReportManager]/ Berichts-Standardordner[ReportDefaultFolder]	
	Beschreibung
Speicherlimit auf 6 GB erhöht	
Bemerkungen	
Standardausgabepfad: Projektverzeichnis\data\Reporting\Reports	


Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Berichtsmanager[ReportManager]/ Berichts-Standardordner[ReportDefaultFolder]	
	Beschreibung
Standardausgabepfad für Berichte	
Bemerkungen	
Standardausgabepfad: Projektverzeichnis\data\Reporting\Reports	

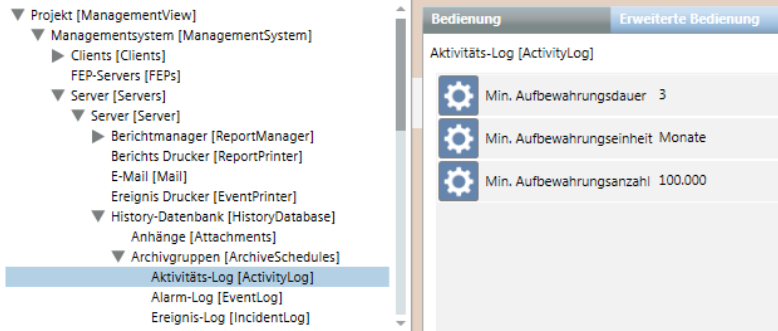
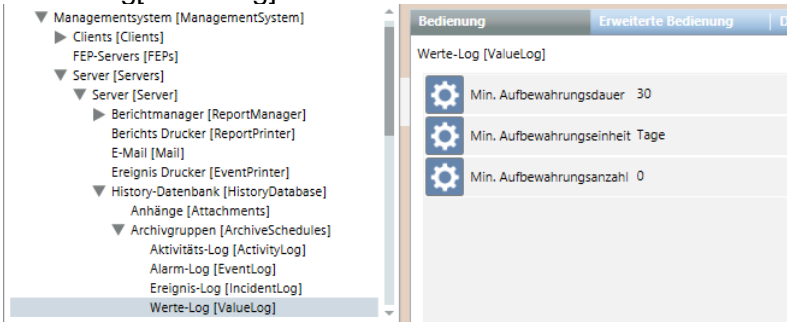
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/ Berichts Drucker[ReportPrinter]	
	Beschreibung
Standarddrucker für Berichte	
	
Bemerkungen	
Zeilendrucker ohne Zuweisung eines Druckers kein Protokolldrucker (Journaling)	

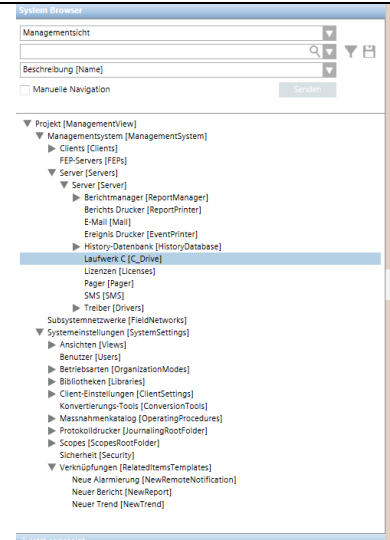
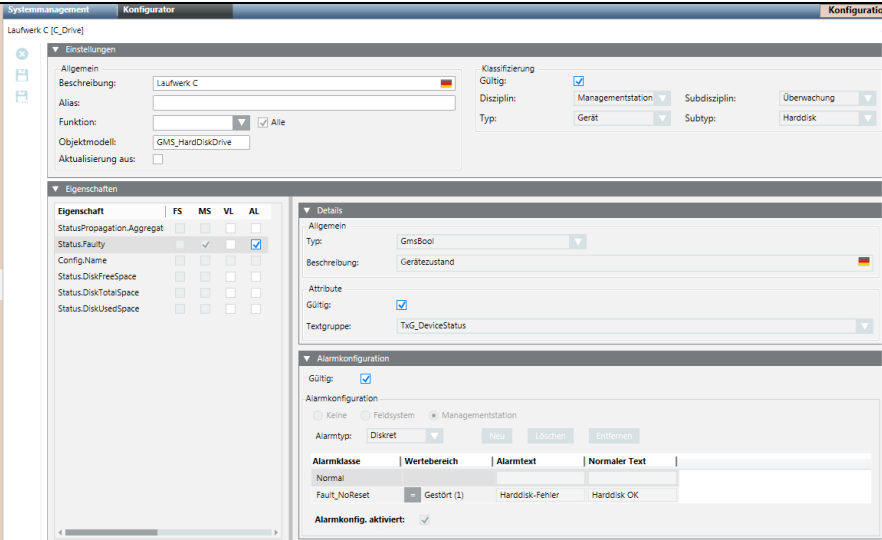
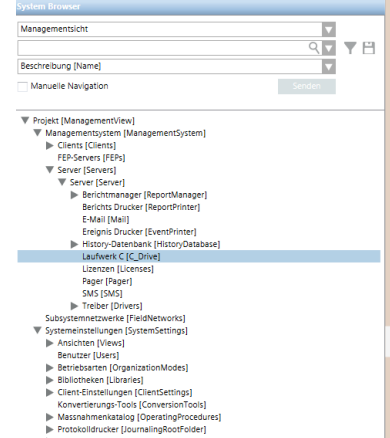
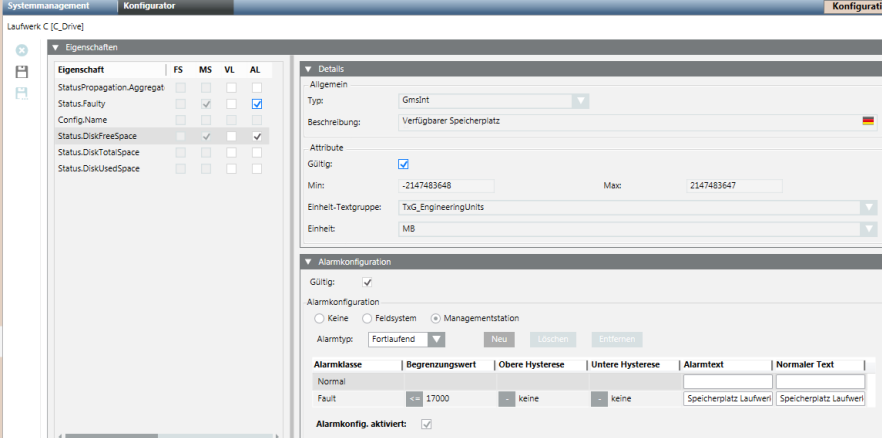
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/ Ereignis Drucker[EventPrinter]	
	Beschreibung
Standarddrucker für Ereignisse (Journaling)	
	
Bemerkungen	
Zeilendrucker mit Zuweisung eines Druckers vorgabe Protokollendrucker (Journaling) Wird kein „echter“ Drucker zugewiesen ist dieser Drucker im Störzustand! Wenn kein Event Drucken im Projekt benötigt wird kann dieser Drucker gelöscht werden!	


Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/	
	Beschreibung
Automatische umstellung des Transaktionsmodus auf „Einfach“/„Logging bei Import und Löschen von Subsystemdaten	
	
Bemerkungen	
Reaktion bleibt weiterhin erhalten.	


Server [Servers]









Hauptserver [Server]/ E-Mail[Mail] entfallen - Notification	
	Beschreibung
Bemerkungen	

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/History-Datenbank[HistoryDatabase]/Archivgruppen[ArchiveSchedules]	
	Beschreibung
Aufbewahrungszeiträume der einzelnen Tabellen	
Aktivitäts-Log[ActivityLog]; Alarm-Log[EventLog]; Ereignis-Log[IncidentLog]	
	
Werte-Log[ValueLog]	
	
Bemerkungen	
Einstellungen sind auf die projektspezifischen Gegebenheiten anzupassen.	


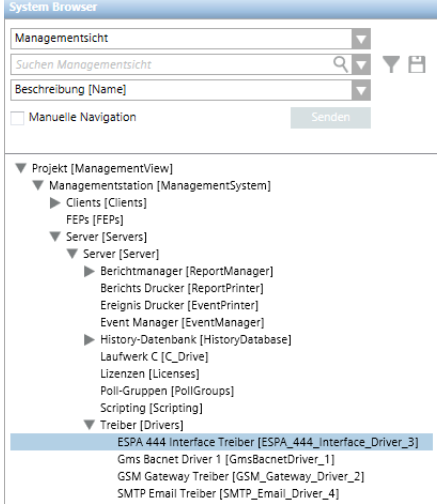
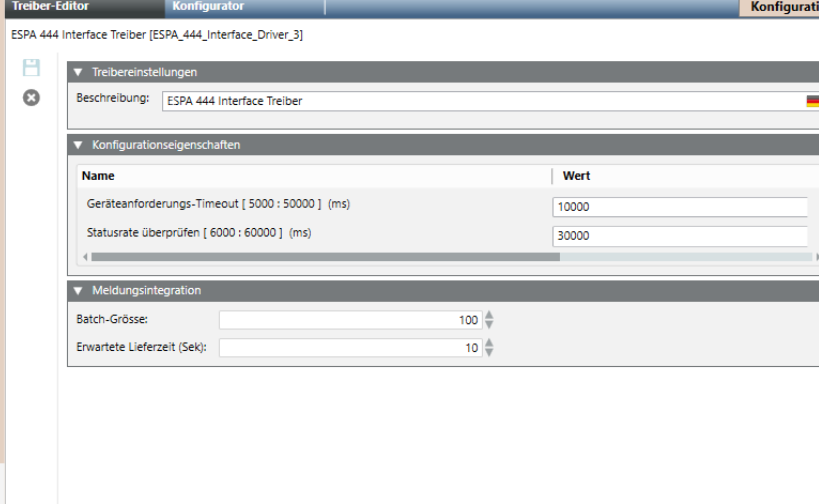
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/ Laufwerk C[C_Drive]	
Beschreibung	
Laufwerksüberwachung für Laufwerk C	
	
Bemerkungen	
<p>Derzeit wird lediglich der Faulty-Status überwacht, soll der Freie Speicherplatz auch überwacht werden, so muss ein zusätzlicher Managementstationsalarm hinzugefügt werden! Gleiches gilt für die Überwachung zusätzlicher Festplatten.</p> <p>Beispiel:</p>	
	


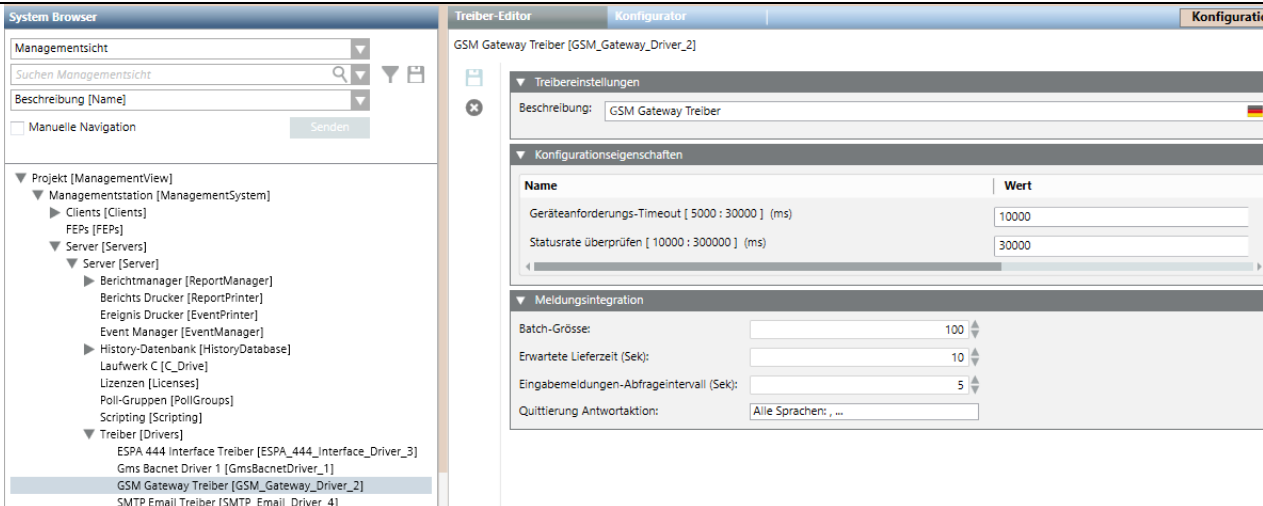
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/ Pager[Pager] entfallen - Notification	
	Beschreibung
Bemerkungen	


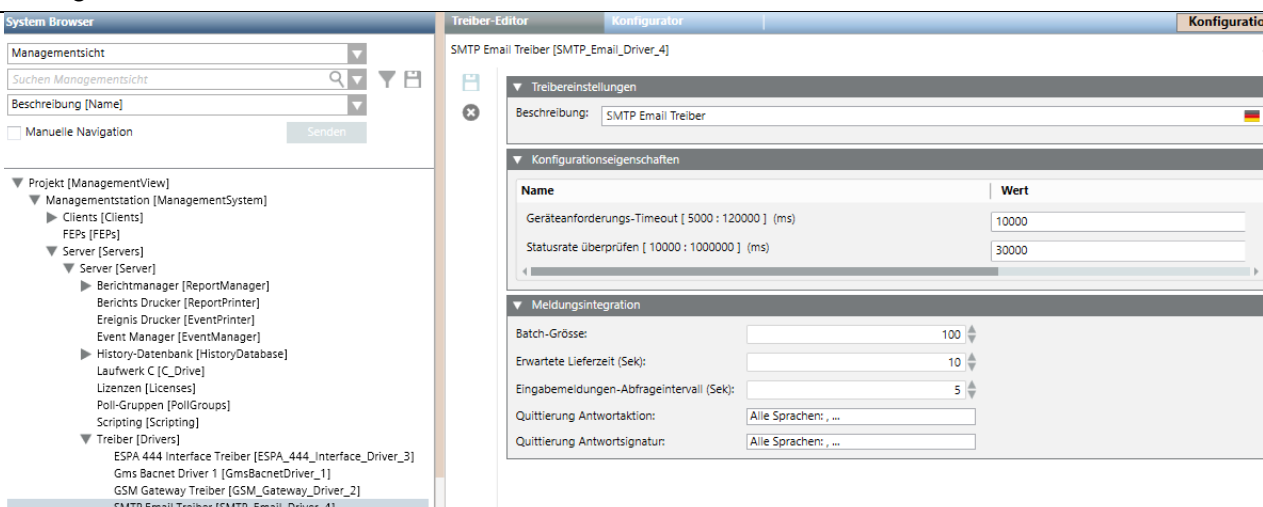
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/ SMS [SMS] entfallen - Notification	
	Beschreibung
Bemerkungen	

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/History-Datenbank[HistoryDatabase]/Filtergruppen[FilterGroup]\ Filter Gruppe 1 Minute[FilterGroup_1min] Filter Gruppe 5 Minuten[FilterGroup_5min] Filter Gruppe 10 Minuten[FilterGroup_10min] Filter Gruppe 15 Minuten[FilterGroup_15min] Filter Gruppe 30 Minuten[FilterGroup_30min] Filter Gruppe 60 Minuten[FilterGroup_60min] Filter Gruppe 24 Stunden[FilterGroup_24std]	
	Beschreibung
Filtergruppe für online Trends Zeitintervall x Minuten/Stunden	
<div><p>▼ Projekt [ManagementView]</p><p>▼ Managementstation [ManagementSystem]</p><p>► Clients [Clients]</p><p>► FEPs [FEPs]</p><p>▼ Server [Servers]</p><p>▼ Server [Server]</p><p>► Berichtsmanger [ReportManager]</p><p>► Berichts Drucker [ReportPrinter]</p><p>► Ereignis Drucker [EventPrinter]</p><p>► Event Manager [EventManager]</p><p>▼ History-Datenbank [HistoryDatabase]</p><p>► Anhänge [Attachments]</p><p>► Archivgruppen [ArchiveSchedules]</p><p>► Backup [Backup]</p><p>► Benutzerdef_ Archivgruppen [ArchiveSchedulesCustom]</p><p>▼ Filtergruppen [FilterGroup]</p><p>Filter Gruppe 1 Minute [FilterGroup_1min]</p><p>Filter Gruppe 5 Minuten [FilterGroup_5min]</p><p>Filter Gruppe 10 Minuten [FilterGroup_10min]</p><p>Filter Gruppe 15 Minuten [FilterGroup_15min]</p><p>Filter Gruppe 24 Stunden [FilterGroup_24std]</p><p>Filter Gruppe 30 Minuten [FilterGroup_30min]</p><p>Filter Gruppe 60 Minuten [FilterGroup_60min]</p><p>Reader [Reader]</p><p>Tabellen [Tables]</p><p>Writer [Writer]</p></div>	<div><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_1min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 1 Minute"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="1 Minute"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_5min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 5 Minuten"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="5 Minuten"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_10min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 10 Minuten"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="10 Minuten"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_15min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 15 Minuten"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="15 Minuten"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_30min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 30 Minuten"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="30 Minuten"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_60min"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 60 Minuten"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="60 Minuten"/></p><p>▼ Filterkonfiguration</p><p>Name: <input type="text" value="FilterGroup_24std"/> Beschreibung: <input type="text" value="Filter Gruppe 24 Stunden"/> </p><p>Gültig: <input checked="" type="checkbox"/> Typ: <input type="text" value="Logging-Zeitintervall"/></p><p>Intervall: <input type="text" value="24 Stunden"/></p></div>
Bemerkungen	






Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] GMS BACnet Driver 1 [GmsBacnetDriver_1]	
	Beschreibung
Konfiguration des BACnet Kommunikationskanals (BAC-Stack)	
Bemerkungen	
<p>Derzeit ist lediglich der Bereich Einstellungen gesetzt, alle anderen Einstellungen müssen bei der Inbetriebnahme angepasst werden.</p> <p>Es ist nicht länger notwendig einen virtuellen Adapter zu konfigurieren!!</p> <p>☞ Die Einstellungen und die Konfiguration für die Netzwerkkarte stehen erst nach Start des BACStacks zur Verfügung</p>	









Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] ESPA 444 Interface Treiber [ESPA_444_Interface_Driver_3]	
	Beschreibung
Konfiguration des ESPA 444 Treibers	
	
Bemerkungen	

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] GMS Gateway Treiber [GMS_Gateway_Driver_2]	
	Beschreibung
Konfiguration des GMS Treibers	
	
Bemerkungen	

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] SMTP Email Treiber [SMTP_Email_Driver_4]	
	Beschreibung
Konfiguration des EMail Treibers	
	
Bemerkungen	

2.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]	
ESPA 444 Interface Feld Netzwerk [ESPA444InterfaceFieldNetwork]	
	Beschreibung
Vorkonfigurierte ESPA 444 Schnittstelle	
ESPA 444 Interface Feld Netzwerk [ESPA444InterfaceFieldNetwork]	
<div> <div>     </div> <div> Netzwerkeinstellungen Beschreibung: ESPA 444 Interface Feld Netzwerk Treiberinstanz: ESPA 444 Interface Treiber </div> </div>	
<div> <div> <div>Managementsicht</div> <div>Suchen Managementsicht</div> <div>Beschreibung [Name]</div> <div> <input type="checkbox"/> Manuelle Navigation <div>Senden</div> </div> </div> <div> <div>Projekt [ManagementView]</div> <div> Managementstation [ManagementSystem] <ul style="list-style-type: none"> Clients [Clients] FEPs [FEPs] Server [Servers] Subsystemnetzwerke [FieldNetworks] <ul style="list-style-type: none"> ESPA 444 Interface Feld Netzwerk [ESPA444InterfaceFieldNetwork] <ul style="list-style-type: none"> Pager [Pager] GSM Gateway Feld Netzwerk [GSMGatewayFieldNetwork] <ul style="list-style-type: none"> SMS [SMS] SMTP Email Feld Netzwerk [SMTPEmailFieldNetwork] <ul style="list-style-type: none"> POP3 [POP3] SMTP [SMTP] Systemeinstellungen [SystemSettings] </div> </div> </div>	

Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]																									
GSM Gateway Feld Netzwerk [GSMGatewayFieldNetwork]																									
	Beschreibung																								
Vorkonfigurierte GMS Schnittstelle																									
<div><div><div><div></div><div><div>▼ Netzwerkeinstellungen</div><div>Beschreibung: <input type="text" value="GSM Gateway Feld Netzwerk"/> </div><div>Treiberinstanz: <input type="text" value="GSM Gateway Treiber"/> ▼</div></div></div><div><div>System Browser</div><div><div>Managementsicht</div><div><input type="text" value="Suchen Managementsicht"/> </div><div>Beschreibung [Name]</div><div><input type="checkbox"/> Manuelle Navigation <input type="button" value="Senden"/></div></div><div><div>▼ Projekt [ManagementView]</div><div>▼ Managementstation [ManagementSystem]</div><div>► Clients [Clients]</div><div>► FEPs [FEPs]</div><div>► Server [Servers]</div><div>▼ Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]</div><div>▼ ESPA 444 Interface Feld Netzwerk [ESPA444InterfaceFieldNetwork]</div><div>► Pager [Pager]</div><div>▼ GSM Gateway Feld Netzwerk [GSMGatewayFieldNetwork]</div><div>▼ SMS [SMS]</div><div>▼ SMTP EMail Feld Netzwerk [SMTPEmailFieldNetwork]</div><div>► POP3 [POP3]</div><div>► SMTP [SMTP]</div><div>► Systemeinstellungen [SystemSettings]</div></div></div><div><div>Geräte-Editor</div><div>Konfigurator</div><div>Konfiguriert</div><div>SMS [SMS]</div><div><div>▼ Geräteeinstellungen</div><div>Beschreibung: <input type="text" value="SMS"/> </div><div>▼ Konfigurationseigenschaften</div><table><thead><tr><th>Name</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Serielle Port-Nummer</td><td><input type="text" value="COM1"/></td></tr><tr><td>SIM-Pin-Code</td><td><input type="text" value="....."/></td></tr><tr><td>Gerätemodus</td><td><input type="text" value="Deaktiviert"/></td></tr><tr><td>GSM-Geräte-ID</td><td><input type="text" value="Cinterion MC55i"/></td></tr><tr><td>Modalität</td><td><input type="text" value="SMS"/></td></tr><tr><td>Baud-Rate</td><td><input type="text" value="9600"/></td></tr><tr><td>Parität</td><td><input type="text" value="Keine"/></td></tr><tr><td>Stoppsbits</td><td><input type="text" value="2"/></td></tr><tr><td>Datenbits [5 : 8]</td><td><input type="text" value="8"/></td></tr><tr><td>Flusssteuerung</td><td><input type="text" value="Sendeaufforderung"/></td></tr></tbody></table><div>▼ Routing-Konfiguration</div><div>Routing-Priorität [1 : 1000] <input type="text" value="50"/></div><div>Routing-Ausdruck</div><div><input checked="" type="radio"/> Alle akzeptieren</div><div><input type="radio"/> Adressfilter</div><table><thead><tr><th>Bediener</th><th>Wert</th></tr></thead><tbody></tbody></table><div><input type="button" value="Hinzufügen"/> <input type="button" value="Entfernen"/></div></div><div>► SMS-Verbindung testen</div></div></div></div>		Name	Wert	Serielle Port-Nummer	<input type="text" value="COM1"/>	SIM-Pin-Code	<input type="text" value="....."/>	Gerätemodus	<input type="text" value="Deaktiviert"/>	GSM-Geräte-ID	<input type="text" value="Cinterion MC55i"/>	Modalität	<input type="text" value="SMS"/>	Baud-Rate	<input type="text" value="9600"/>	Parität	<input type="text" value="Keine"/>	Stoppsbits	<input type="text" value="2"/>	Datenbits [5 : 8]	<input type="text" value="8"/>	Flusssteuerung	<input type="text" value="Sendeaufforderung"/>	Bediener	Wert
Name	Wert																								
Serielle Port-Nummer	<input type="text" value="COM1"/>																								
SIM-Pin-Code	<input type="text" value="....."/>																								
Gerätemodus	<input type="text" value="Deaktiviert"/>																								
GSM-Geräte-ID	<input type="text" value="Cinterion MC55i"/>																								
Modalität	<input type="text" value="SMS"/>																								
Baud-Rate	<input type="text" value="9600"/>																								
Parität	<input type="text" value="Keine"/>																								
Stoppsbits	<input type="text" value="2"/>																								
Datenbits [5 : 8]	<input type="text" value="8"/>																								
Flusssteuerung	<input type="text" value="Sendeaufforderung"/>																								
Bediener	Wert																								
Bemerkungen																									
Per Defaulteinstellung deaktiviert!!																									

Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

SMTP EMail Feld Netzwerkk [SMTPMailFieldNetwork]



Beschreibung

Vorkonfigurierte EMail Schnittstelle


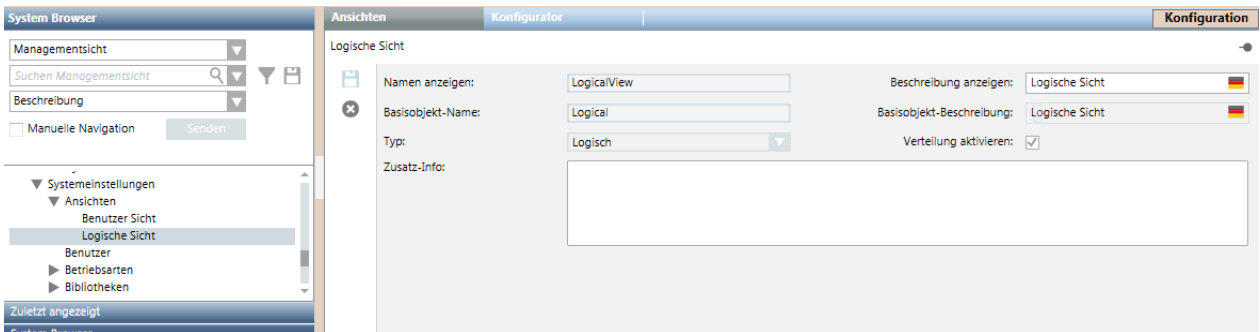
SMTP EMail Feld Netzwerk [SMTPMailFieldNetwork]

Bemerkungen

Per Defaulteinstellung deaktiviert!!

2.5 Systemeinstellungen [SystemSettings]

2.5.1 Views

Ansichten [Views]	
Benutzer Sicht [BenutzerSicht]; Logische Sicht[LogicalView];	
	Beschreibung
Vorkonfigurierte Sichten	
<div style="text-align: center;"> ▼ Systemeinstellungen [SystemSettings] ▼ Ansichten [Views] Benutzer Sicht [BenutzerSicht] Logische Sicht [LogicalView] </div> 	
	
Bemerkungen	

2.5.2 Betriebsarten

Betriebsarten [OrganizationModes]	
Belegungsstatus [OccupancyStatus]; Betriebszustand [OperationalStatus] Ein und Aus [OnOff]; Öffnen und Schliessen[OpenClose] Tag und Nacht [DayNight]	
	Beschreibung
Systemdatenpunkte zur Darstellung verschiedenen Betriebsstatis	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Systemeinstellungen [SystemSettings] <ul style="list-style-type: none"> ► Ansichten [Views] Benutzer [Users] ▼ Betriebsarten [OrganizationModes] <ul style="list-style-type: none"> Belegungsstatus [OccupancyStatus] Betriebszustand [OperationalStatus] Ein und Aus [OnOff] Öffnen und schliessen [OpenClose] Tag und Nacht [DayNight] 	
Bemerkungen	

2.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)

Client-Einstellungen [ClientSettings]	
Alarmeinstellung [EventSettings]/ Event Liste [OpenEventList] Schnelle Alarmbearbeitung [FastEventTreatment] Freie Alarmbearbeitung [FreeEventTreatment] Geführte Alarmbearbeitung [AssistedEventTreatment]	
	Beschreibung
Öffnet die Eventlist; Schnelle Alarmbearbeitung; Freie Alarmbearbeitung oder Geführte Alarmbearbeitung	

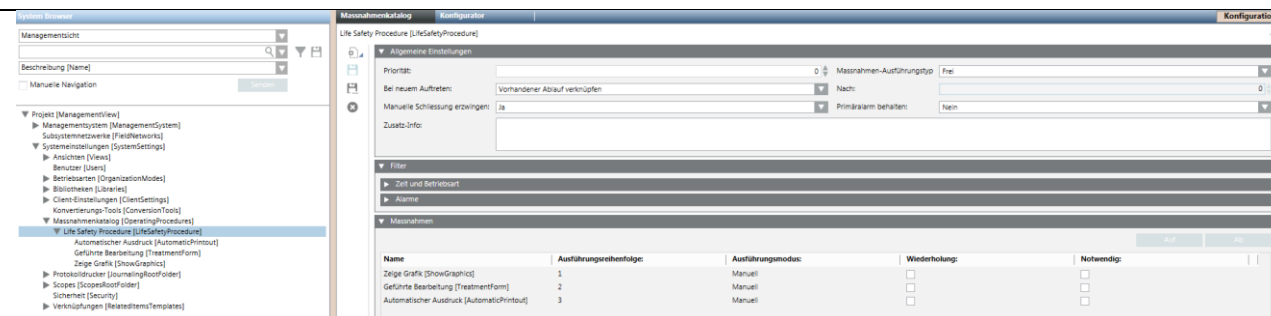
The screenshot displays the Siemens MP5.0 configuration interface, specifically the 'Alarmeinstellungen' (Alarm Settings) section. The interface is divided into two main panels: 'Geführte Alarmbearbeitung' (Guided Alarm Processing) and 'Schnelle Alarmbearbeitung' (Quick Alarm Processing). Both panels show a 'System Browser' on the left with a tree view of the system hierarchy, including 'Managementstation', 'Subsystemnetzwerke', 'Systemeinstellungen', 'Ansichten', 'Benutzer', 'Betriebsarten', 'Belegungsstatus', 'Betriebszustand', 'Ein und Aus', 'Öffnen und schliessen', 'Tag und Nacht', 'Bibliotheken', 'Client-Einstellungen', 'Alarmeinstellungen', 'Event Liste', 'Freie Alarmbearbeitung', 'Geführte Alarmbearbeitung', and 'Schnelle Alarmbearbeitung'. The 'Geführte Alarmbearbeitung' panel shows settings for 'Allgemeine Einstellungen' (General Settings) with a priority of 0, and 'Bei neuem Alarm' (On new alarm) set to 'Geführte Alarmbearbeitung starten' (Start guided alarm processing). The 'Schnelle Alarmbearbeitung' panel shows settings for 'Allgemeine Einstellungen' (General Settings) with a priority of 1, and 'Bei neuem Alarm' (On new alarm) set to 'Schnelle Alarmbearbeitung starten' (Start quick alarm processing). Both panels have a 'Filter Benutzergruppen- und Stationsgruppen' (Filter user groups and station groups) section with a list of user groups: Administratoren, AN Gateway, DefaultAdmins, DefaultUsers, DefaultWEBClient, and FailbackPolicy. The 'Ausgewählte Items' (Selected items) table shows the following data:

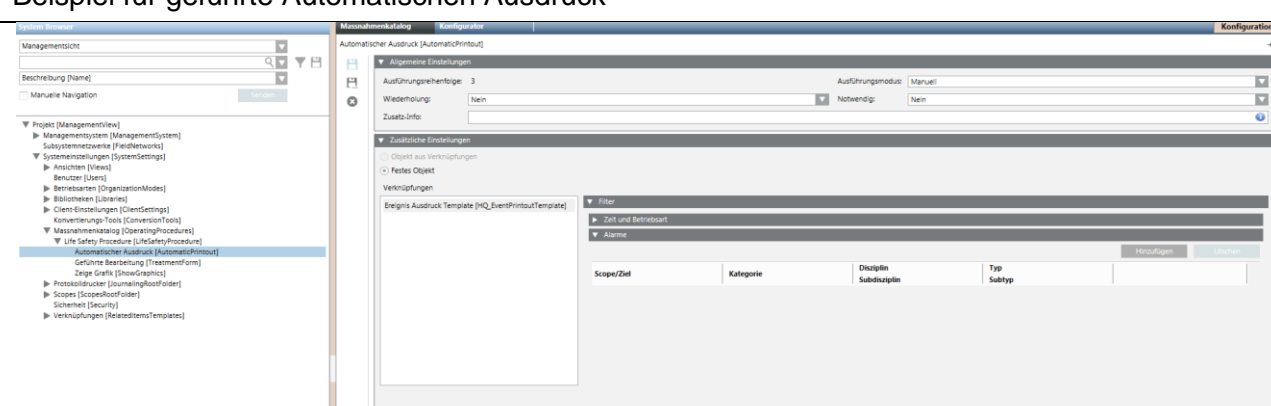
Name	Typ
Basis	Benutzergruppen
Standard	Benutzergruppen
Experte	Benutzergruppen

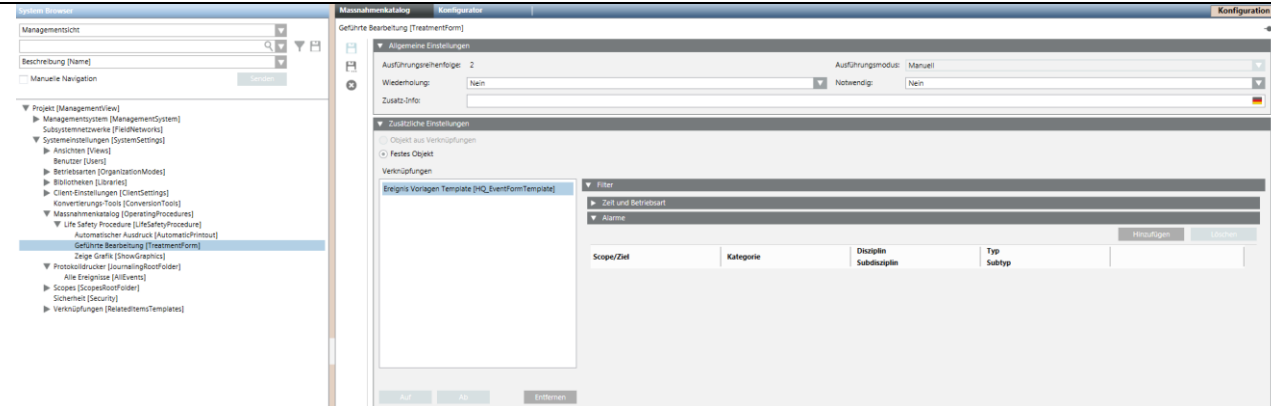
The 'Bemerkungen' (Remarks) section at the bottom of the screenshot contains the following text:

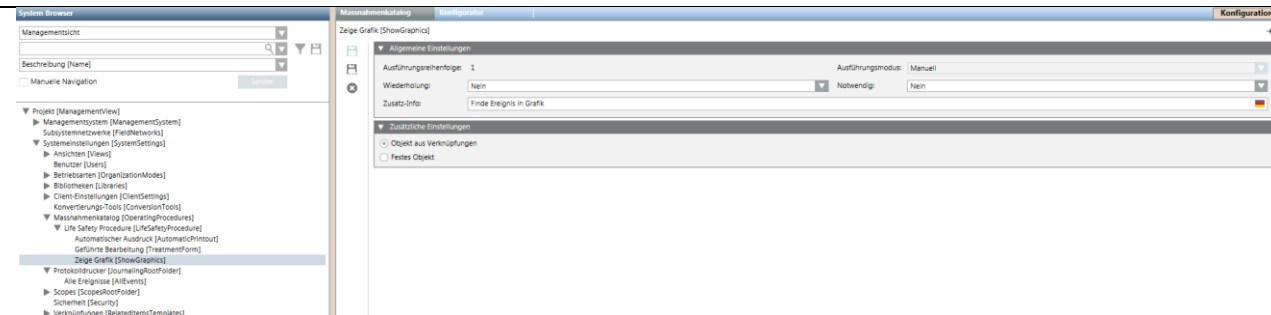
Zeit und SCOPE muss definiert werden
Benutzer angepasst und per Default deaktiviert

2.5.4 Massnahmenkatalog

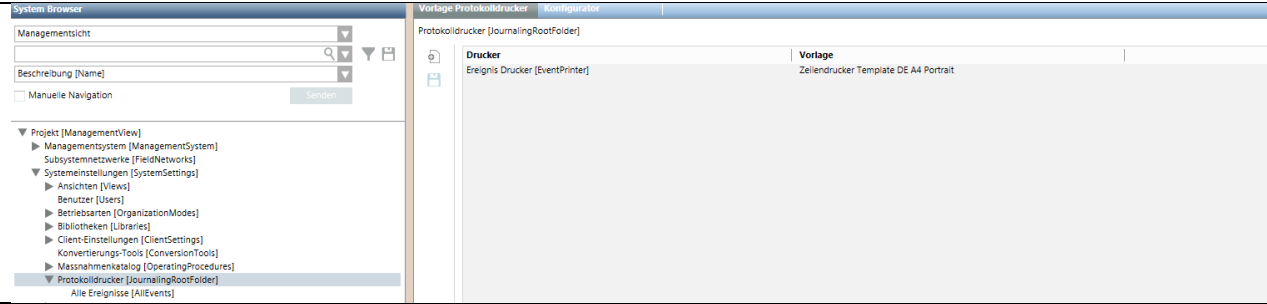
Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]																					
LifeSafety Procedure [LifeSafetyProcedure]																					
Beschreibung																					
Beispiel für geführte Alarmbearbeitung																					
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Ausführungsreihenfolge</th> <th>Ausführungsmodus</th> <th>Wiederholung</th> <th>Notwendig</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zeige Grafik [ShowGraphics]</td> <td>1</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]</td> <td>2</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]</td> <td>3</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Name	Ausführungsreihenfolge	Ausführungsmodus	Wiederholung	Notwendig	Zeige Grafik [ShowGraphics]	1	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]	2	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]	3	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Name	Ausführungsreihenfolge	Ausführungsmodus	Wiederholung	Notwendig																	
Zeige Grafik [ShowGraphics]	1	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]	2	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]	3	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Bemerkungen																					
Zeit und SCOPE (Filter) muss definiert werden																					

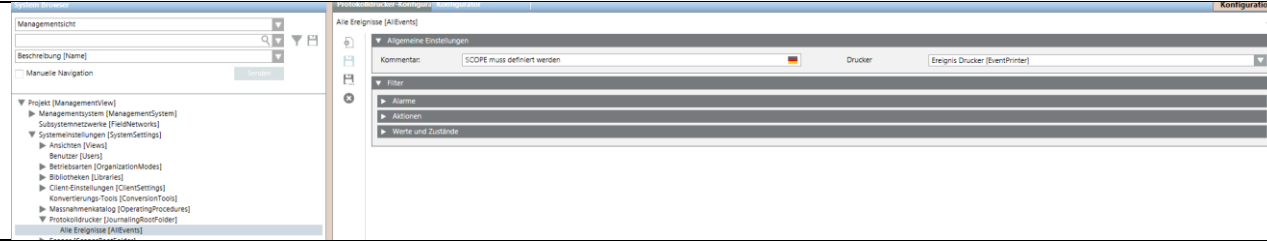
Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]																					
LifeSafety Procedure [LifeSafetyProcedure]																					
Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]																					
Beschreibung																					
Beispiel für geführte Automatischen Ausdruck																					
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Ausführungsreihenfolge</th> <th>Ausführungsmodus</th> <th>Wiederholung</th> <th>Notwendig</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zeige Grafik [ShowGraphics]</td> <td>3</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]</td> <td>2</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]</td> <td>1</td> <td>Manuell</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Name	Ausführungsreihenfolge	Ausführungsmodus	Wiederholung	Notwendig	Zeige Grafik [ShowGraphics]	3	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]	2	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]	1	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Name	Ausführungsreihenfolge	Ausführungsmodus	Wiederholung	Notwendig																	
Zeige Grafik [ShowGraphics]	3	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]	2	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Automatischer Ausdruck [AutomaticPrintout]	1	Manuell	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
Bemerkungen																					
Zeit und SCOPE (Filter) muss definiert werden																					

Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]	
LifeSafety Procedure [LifeSaftyProcedure] Geführte Bearbeitung [TreatmentForm]	
	Beschreibung
Beispiel für geführte Geführte Bearbeitung	
	
Bemerkungen	
Zeit und SCOPE (Filter) muss definiert werden	

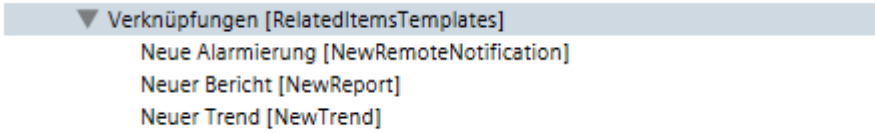
Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]	
LifeSafety Procedure [LifeSaftyProcedure] Zeige Grafik [ShowGraphics]	
	Beschreibung
Beispiel für darstellung einer Anlagengrafik	
	
Bemerkungen	

2.5.5 Protokolldrucker (Journaling)


Protokolldrucker [JournalingRootFolder]	
	Beschreibung
Vorkonfigurierter Event Drucker	
	
Bemerkungen	
Verknüpft mit Portrait Zeilendrucker Template A4	

Protokolldrucker [JournalingRootFolder]	
Alle Ereignisse [AllEvents]	
	Beschreibung
Beispiel für Event Filter	
	
Bemerkungen	
SCOPE's für Alarme, Action und/oder Werte müssen definiert werden!	

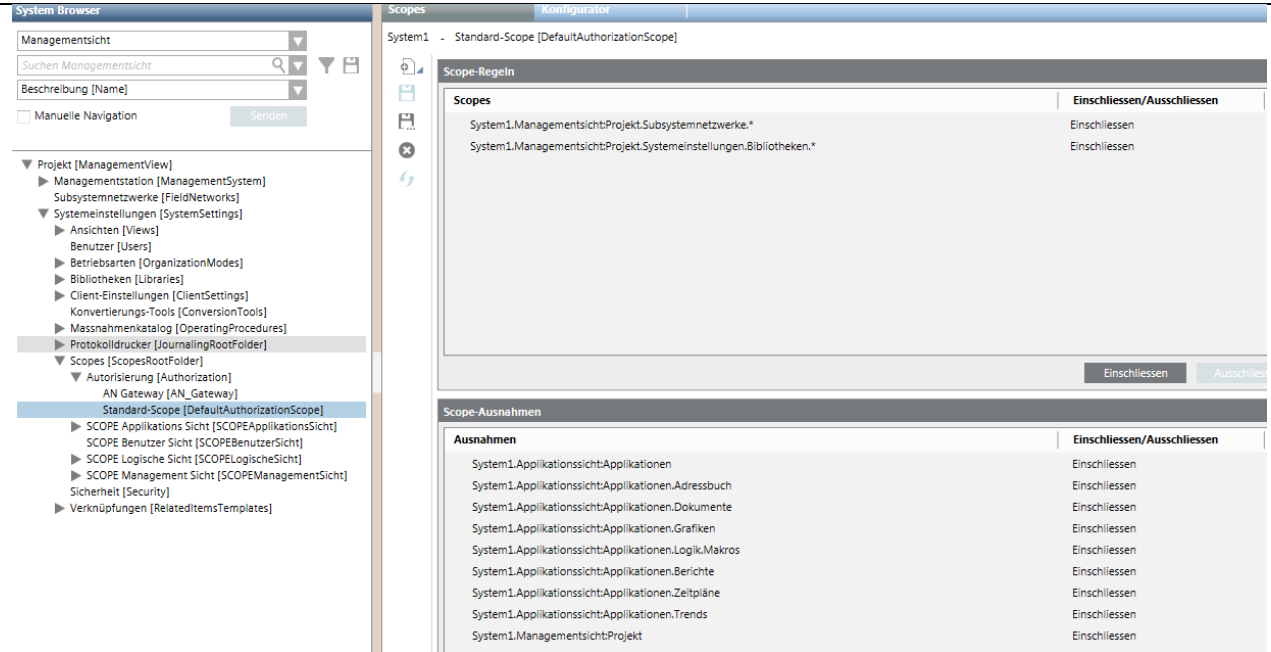
2.5.6 Verknüpfungen

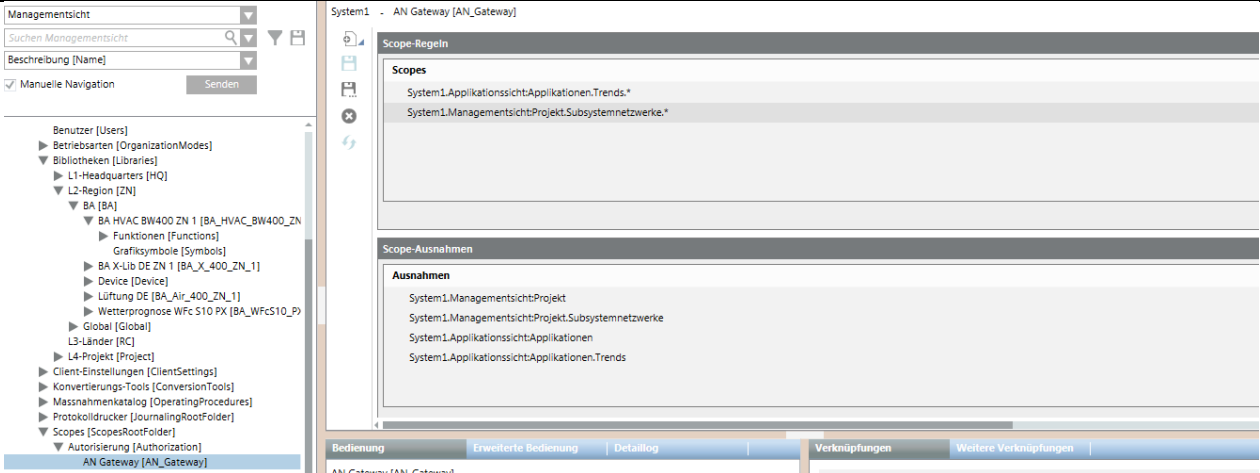
Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]	
Neue Alarmierung [NewRemoteNotifikation]; Neuer Bericht [NewReport]; Neuer Trend [NewTrend]	
	Beschreibung
Vorkonfigurierte Templates zur Erstellung neuer Trends, Reports usw.	
	
Bemerkungen	

2.5.7 Bibliotheken


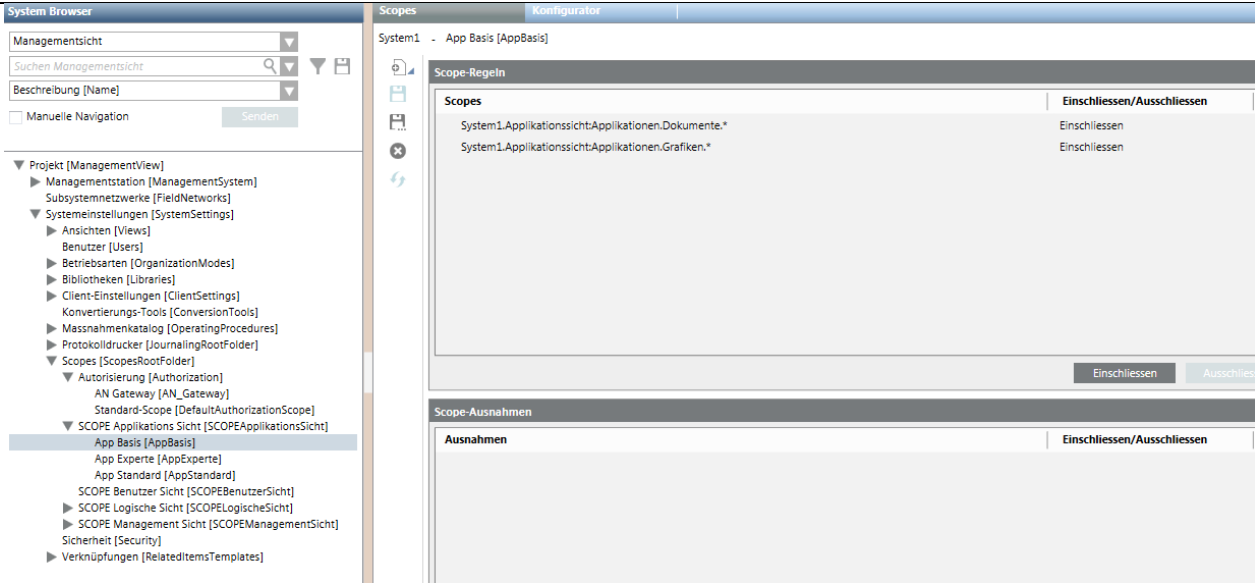
Bibliotheken [Libraries]	
	Beschreibung
Bibliotheks Ordner, basiert darauf welche Bibliotheken und EM's importiert wurden	
	
Bemerkungen	

2.5.8 SCOPE Standard SCOPE

SCOPEs [ScopesRootFolder]																											
Autorisierung [Authorization]/ Standard-Scope [DefaultAuthorizationScope]																											
	Beschreibung																										
vom System definiert																											
 <p>The screenshot displays the 'System browser' on the left and the 'Scopes Konfigurator' on the right. The 'System browser' shows a tree structure with 'Standard-Scope [DefaultAuthorizationScope]' selected. The 'Scopes Konfigurator' shows a table of 'Scope-Regeln' and 'Scope-Ausnahmen'.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scopes</th> <th>Einschliessen/Ausschliessen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>System1.ManagementssichtProjekt.Subsystemnetzwerke.*</td> <td>Einschliessen</td> </tr> <tr> <td>System1.ManagementssichtProjekt.Systemeinstellungen.Bibliotheken.*</td> <td>Einschliessen</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ausnahmen</th> <th>Einschliessen/Ausschliessen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Adressbuch</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Dokumente</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Grafiken</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Logik.Makros</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Berichte</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends</td><td>Einschliessen</td></tr> <tr><td>System1.ManagementssichtProjekt</td><td>Einschliessen</td></tr> </tbody> </table>		Scopes	Einschliessen/Ausschliessen	System1.ManagementssichtProjekt.Subsystemnetzwerke.*	Einschliessen	System1.ManagementssichtProjekt.Systemeinstellungen.Bibliotheken.*	Einschliessen	Ausnahmen	Einschliessen/Ausschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Adressbuch	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Dokumente	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Grafiken	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Logik.Makros	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Berichte	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne	Einschliessen	System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends	Einschliessen	System1.ManagementssichtProjekt	Einschliessen
Scopes	Einschliessen/Ausschliessen																										
System1.ManagementssichtProjekt.Subsystemnetzwerke.*	Einschliessen																										
System1.ManagementssichtProjekt.Systemeinstellungen.Bibliotheken.*	Einschliessen																										
Ausnahmen	Einschliessen/Ausschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Adressbuch	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Dokumente	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Grafiken	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Logik.Makros	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Berichte	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne	Einschliessen																										
System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends	Einschliessen																										
System1.ManagementssichtProjekt	Einschliessen																										
Bemerkungen																											
Nicht löschen, wird vom System verwendet.																											

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
Autorisierung [Authorization]/ AN_Gateway [AN Gateway]	
	Beschreibung
Für AN Gateway	
	
Bemerkungen	
Wird für AN Gateway benutzt	

2.5.9 SCOPE Applikations Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Applikations Sicht [SCOPEApplikationsSicht]/ App Basis [AppBasis]; App Experte [AppExperte]; App Standard [AppStandard]	
	Beschreibung
<p>Vereinfachte SCOPEs je Benutzergruppe für Applikation Sicht</p> <p><u>Basis:</u> Dokumente* damit Benutzer Dokumente über Verknüpfungen aufrufen kann. Grafiken* damit Benutzer Grafiken aufrufen kann – auch über Verknüpfungen. Sicht nicht sichtbar.</p> <p><u>Standard:</u> Dokumente* und Grafiken* wie bei „Basis“. Zusätzlich Zugriff auf Applikationen Berichte, LogViewer, Trendansichtsdefinitionen und Zeitplaner -> Kalender. Trends sollen im wesentlichen über die logische Sicht / Grafiken aufgerufen werden, die Auflistung der Trendlogobjekte (nach ASn) in der Applikationssicht verwirrt. Zeitplaner sollen ebenfalls über die Logische Sicht / Grafiken aufgerufen werden. Freigabe auf die Kalender wird allerdings benötigt und Zeitschaltprogramme bei denen Kalender referenziert sind zu speichern (-> nicht unbedingt notwendig wenn Kalender unter Logische Sicht -> Global existiert)</p>	
	

System Browser

Managementsicht

Suchen Managementsicht

Beschreibung [Name]

☒ Manuelle Navigation

▼ Projekt [ManagementView]

► Managementstation [ManagementSystem]

► Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

▼ Systemeinstellungen [SystemSettings]

► Ansichten [Views]

► Benutzer [Users]

► Betriebsarten [OrganizationModes]

► Bibliotheken [Libraries]

► Client-Einstellungen [ClientSettings]

► Konvertierungs-Tools [ConversionTools]

► Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]

► Protokolldrucker [JournalingRootFolder]

▼ Scopes [ScopesRootFolder]

► Autorisierung [Authorization]

▼ SCOPE Applikations Sicht [SCOPEApplikationsSicht]

App Basis [AppBasis]

App Experte [AppExperte]

App Standard [AppStandard]

SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]

SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]

SCOPE Management Sicht [SCOPEManagementSicht]

Sicherheit [Security]

► Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]

Scopes

Konfigurator

System1 - App Experte [AppExperte]

Scope-Regeln

Scopes	Einschliessen/Ausschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Dokumente.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Grafiken.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Berichte.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Log Viewer.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Logik.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Meldung.Empfänger.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Meldung.Ereignisvorlagen.*	Einschliessen

Scope-Ausnahmen

Ausnahmen	Einschliessen/Ausschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Meldung	Einschliessen

System Browser

Managementsicht

Suchen Managementsicht

Beschreibung [Name]

☐ Manuelle Navigation

▼ Projekt [ManagementView]

► Managementstation [ManagementSystem]

► Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

▼ Systemeinstellungen [SystemSettings]

► Ansichten [Views]

► Benutzer [Users]

► Betriebsarten [OrganizationModes]

► Bibliotheken [Libraries]

► Client-Einstellungen [ClientSettings]

► Konvertierungs-Tools [ConversionTools]

► Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]

► Protokolldrucker [JournalingRootFolder]

▼ Scopes [ScopesRootFolder]

► Autorisierung [Authorization]

AN Gateway [AN_Gateway]

Standard-Scope [DefaultAuthorizationScope]

▼ SCOPE Applikations Sicht [SCOPEApplikationsSicht]

App Basis [AppBasis]

App Experte [AppExperte]

App Standard [AppStandard]

SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]

SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]

SCOPE Management Sicht [SCOPEManagementSicht]

Sicherheit [Security]

► Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]

Scopes

Konfigurator

System1 - App Standard [AppStandard]

Scope-Regeln

Scopes	Einschliessen/Ausschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Dokumente.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Grafiken.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Berichte.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Log Viewer.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends.Trendansichtsdefinition.*	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne.BACnet-Kalender.*	Einschliessen

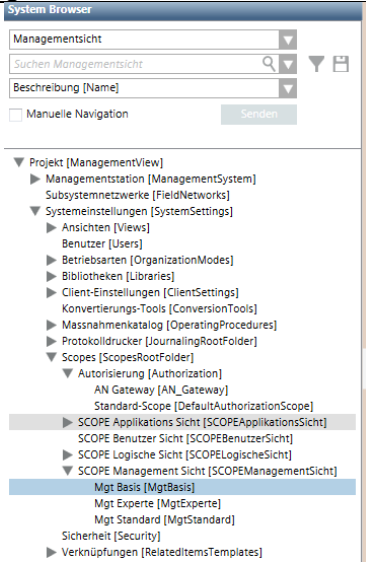
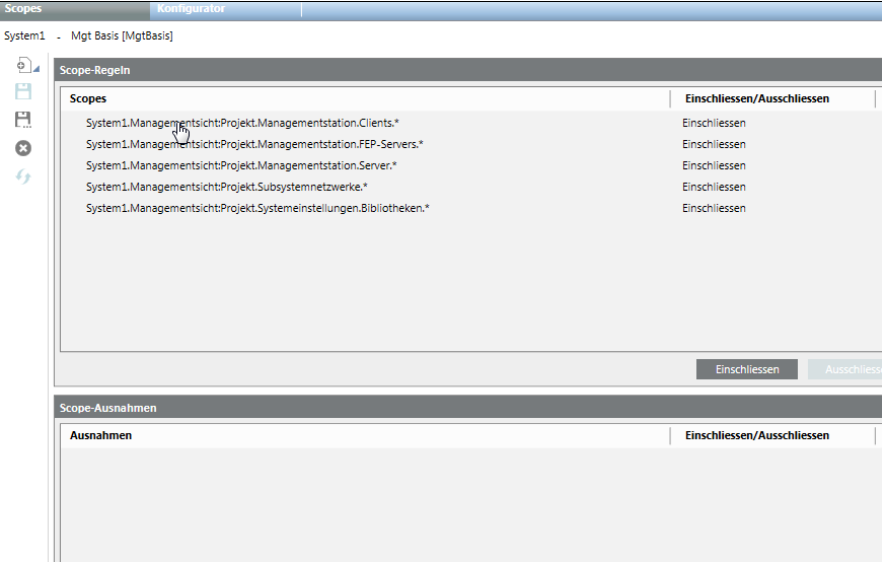
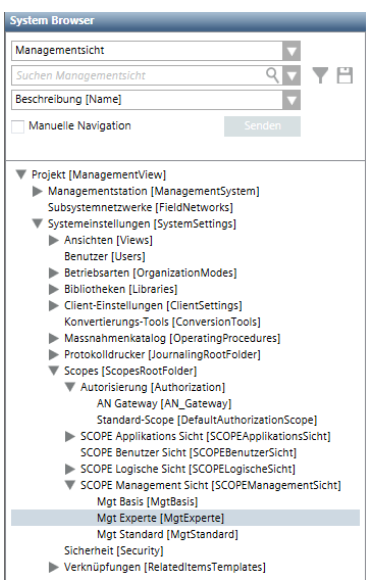
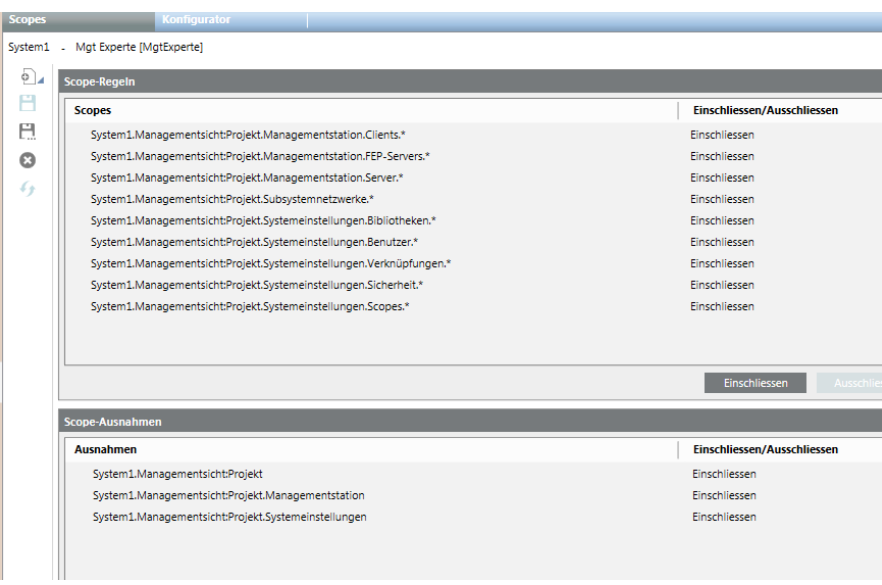
Scope-Ausnahmen

Ausnahmen	Einschliessen/Ausschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Trends	Einschliessen
System1.Applikationssicht:Applikationen.Zeitpläne	Einschliessen

Bemerkungen

Alle vorherigen SCOPE Definitionen wurden entfernt

2.5.10 SCOPE Management Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Management Sicht [SCOPEManagementSicht]/ Mgt Basis [MgtBasis]; Mgt Experte [MgtExperte]; Mgt Standard [MgtStandard]	
	Beschreibung
	<p>Vereinfachte SCOPEs je Benutzergruppe für Management Sicht <u>Basis, Standard:</u> Clients*, FEP-Server* und Server* damit Benutzer entsprechende Alarmer erhält, Objekte in Systemtopologie sieht Subsystemnetzwerke* damit Benutzer Alarmer der Device-Objekte erhält und Objekte in Systemtopologie sieht. Bibliotheken* damit Benutzer Templates über Verknüpfungen aufrufen kann. Sicht nicht sichtbar.</p> <p><u>Experte:</u> Zusätzlich zu Scope Mgt Standard: Zugriff auf Benutzer*, Sicherheit* und Scopes*, damit Benutzer andere Benutzer anlegen und verwalten kann. Außerdem wird die Sicht sichtbar gemacht.</p>
	
	

System Browser

Managementsticht

Suchen Managementsticht

Beschreibung [Name]

☐ Manuelle Navigation

Senden

- ▼ Projekt [ManagementView]
 - Managementstation [ManagementSystem]
 - Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]
 - ▼ Systemeinstellungen [SystemSettings]
 - Ansichten [Views]
 - Benutzer [Users]
 - Betriebsarten [OrganizationModes]
 - Bibliotheken [Libraries]
 - Client-Einstellungen [ClientSettings]
 - Konvertierungs-Tools [ConversionTools]
 - Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]
 - Protokolldrucker [JournalingRootFolder]
 - ▼ Scopes [ScopesRootFolder]
 - ▼ Autorisierung [Authorization]
 - AN Gateway [AN_Gateway]
 - Standard-Scope [DefaultAuthorizationScope]
 - SCOPE Applikations Sicht [SCOPEApplikationsSicht]
 - SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]
 - SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]
 - ▼ SCOPE Management Sicht [SCOPEManagementSicht]
 - Mgt Basis [MgtBasis]
 - Mgt Experte [MgtExperte]
 - Mgt Standard [MgtStandard]
 - Sicherheit [Security]
 - Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]

Scopes

System1 - Mgt Standard [MgtStandard]

Scope-Regeln

Scopes	Einschliessen/Ausschliessen
System1.ManagementstichtProjekt.Managementstation.Clients.*	Einschliessen
System1.ManagementstichtProjekt.Managementstation.FEP-Servers.*	Einschliessen
System1.ManagementstichtProjekt.Managementstation.Server.*	Einschliessen
System1.ManagementstichtProjekt.Subsystemnetzwerke.*	Einschliessen
System1.ManagementstichtProjekt.Systemeinstellungen.Bibliotheken.*	Einschliessen

Einschliessen

Ausschliessen

Scope-Ausnahmen

Ausnahmen	Einschliessen/Ausschliessen
-----------	-----------------------------

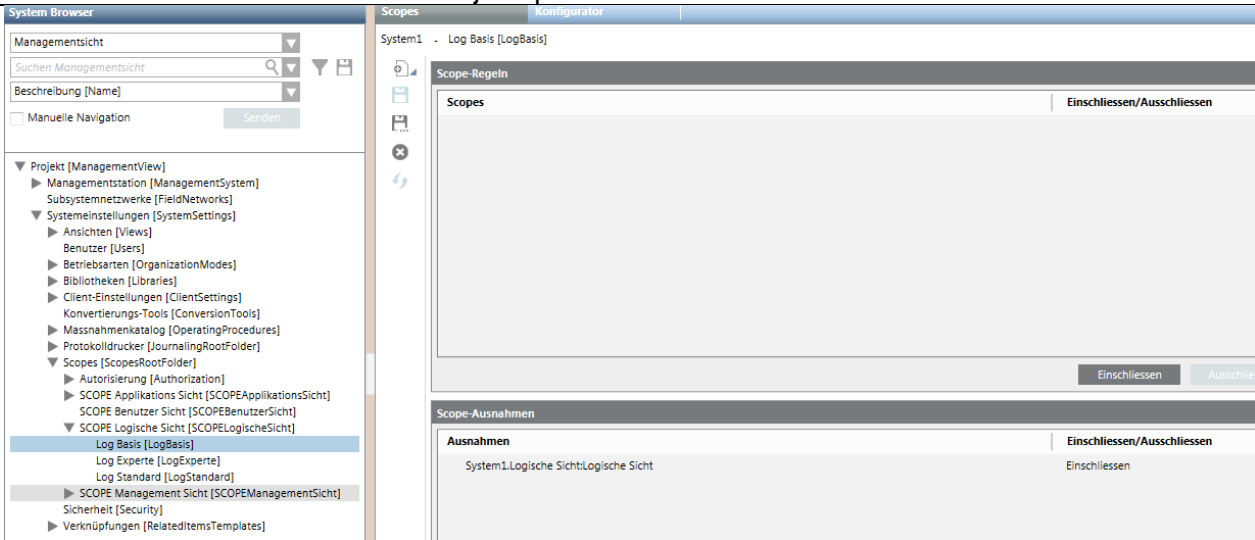
Bemerkungen

Alle vorherigen SCOPE Definitionen wurden entfernt


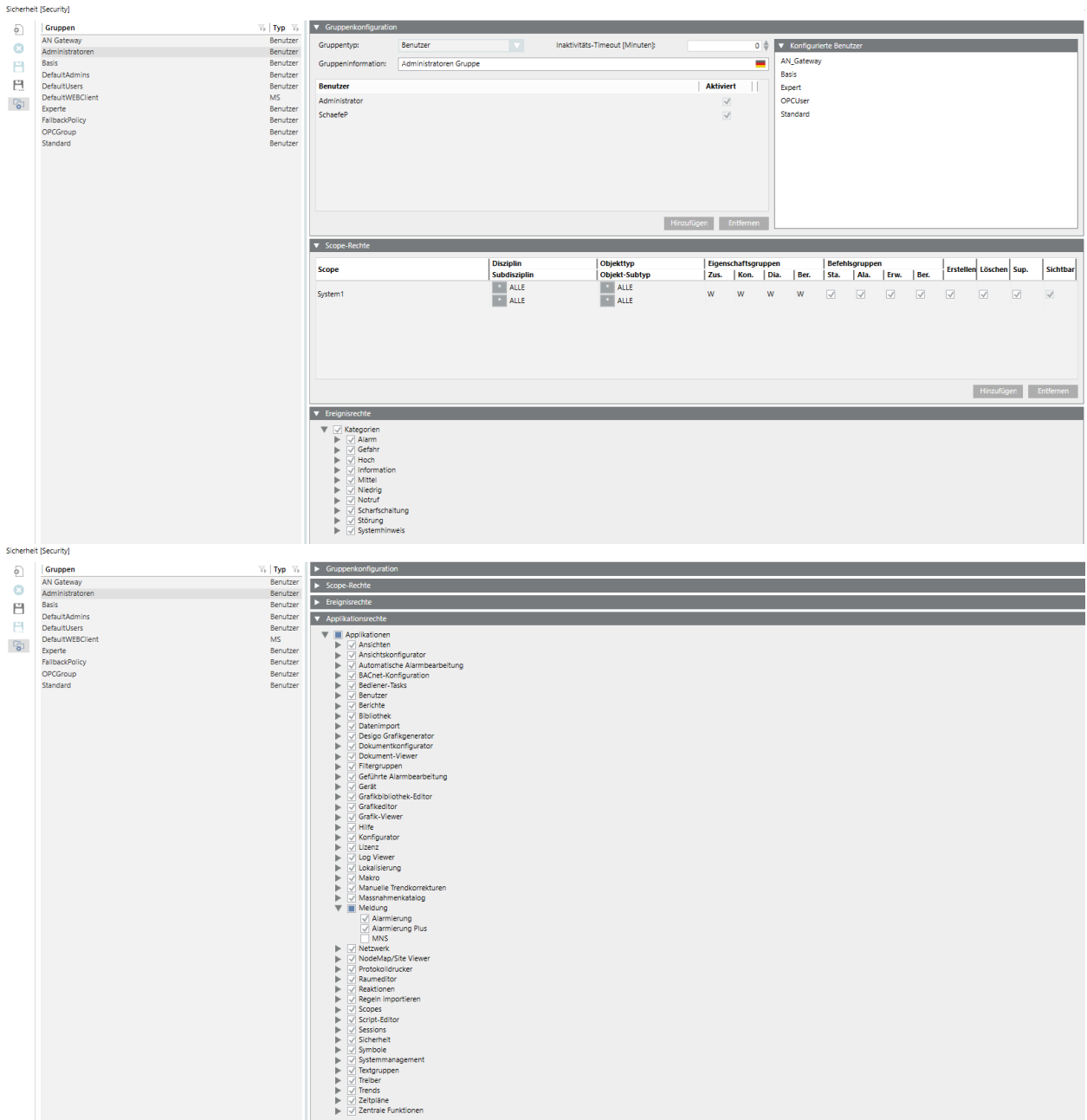
2.5.11 SCOPE Benutzersicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]/	
	Beschreibung
Bemerkungen	

2.5.12 SCOPE Logische Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]/ LogBasis [LogBasis]; LogExperte [LogExperte]; Log Standard [Log Standard]	
	Beschreibung
Vereinfachte SCOPEs je Benutzergruppe für Logische Sicht Nur vorbereite da diese SCOPE Projektspezifisch erstellt werden muß.	
	
Bemerkungen	
Alle vorherigen SCOPE Definitionen wurden entfernt	

2.5.13 Sicherheit

Sicherheit [Security]	
Administratoren (Type Benutzer)	
	Beschreibung
Benutzergruppe für Administratoren (zugriff auf das gesamte System)	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]**AN Gateway (Type Benutzer)**

geändert

Beschreibung**Benutzergruppe für AN Gateway (Zugriff auf Trenddaten im System)**

Sicherheit [Security]

Gruppen

- AN Gateway
- Administratoren
- Basis
- DefaultAdmins
- DefaultUsers
- DefaultWEBClient
- Experte
- FailbackPolicy
- OPCGroup
- Standard

Typ

- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- MS
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer

Gruppenkonfiguration

Gruppentyp: Benutzer Inaktivitäts-Timeout [Minuten]: 0

Gruppeninformation: AN Gateway

Benutzer

AN_Gateway Aktiviert

Hinzufügen Entfernen

Konfigurierte Benutzer

- Administrator
- Basis
- Expert
- OPCUser
- SchaeferP
- Standard

Scope-Rechte

Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen				Befehlsgruppen				Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar
					Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.				
Autorisierung AN Gateway	+	ALLE	+	ALLE	R	R	R	-								
	+	ALLE	+	ALLE												

Hinzufügen Entfernen

Ereignisrechte

- ☒ Kategorien
 - ☒ Alarm
 - ☒ Gefahr
 - ☒ Hoch
 - ☒ Information
 - ☒ Mittel
 - ☒ Niedrig
 - ☒ Notruf
 - ☒ Scharfschaltung
 - ☒ Störung
 - ☒ Systemhinweis

Sicherheit [Security]

Gruppen

- AN Gateway
- Administratoren
- Basis
- DefaultAdmins
- DefaultUsers
- DefaultWEBClient
- Experte
- FailbackPolicy
- OPCGroup
- Standard

Typ

- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- MS
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer
- Benutzer

Gruppenkonfiguration


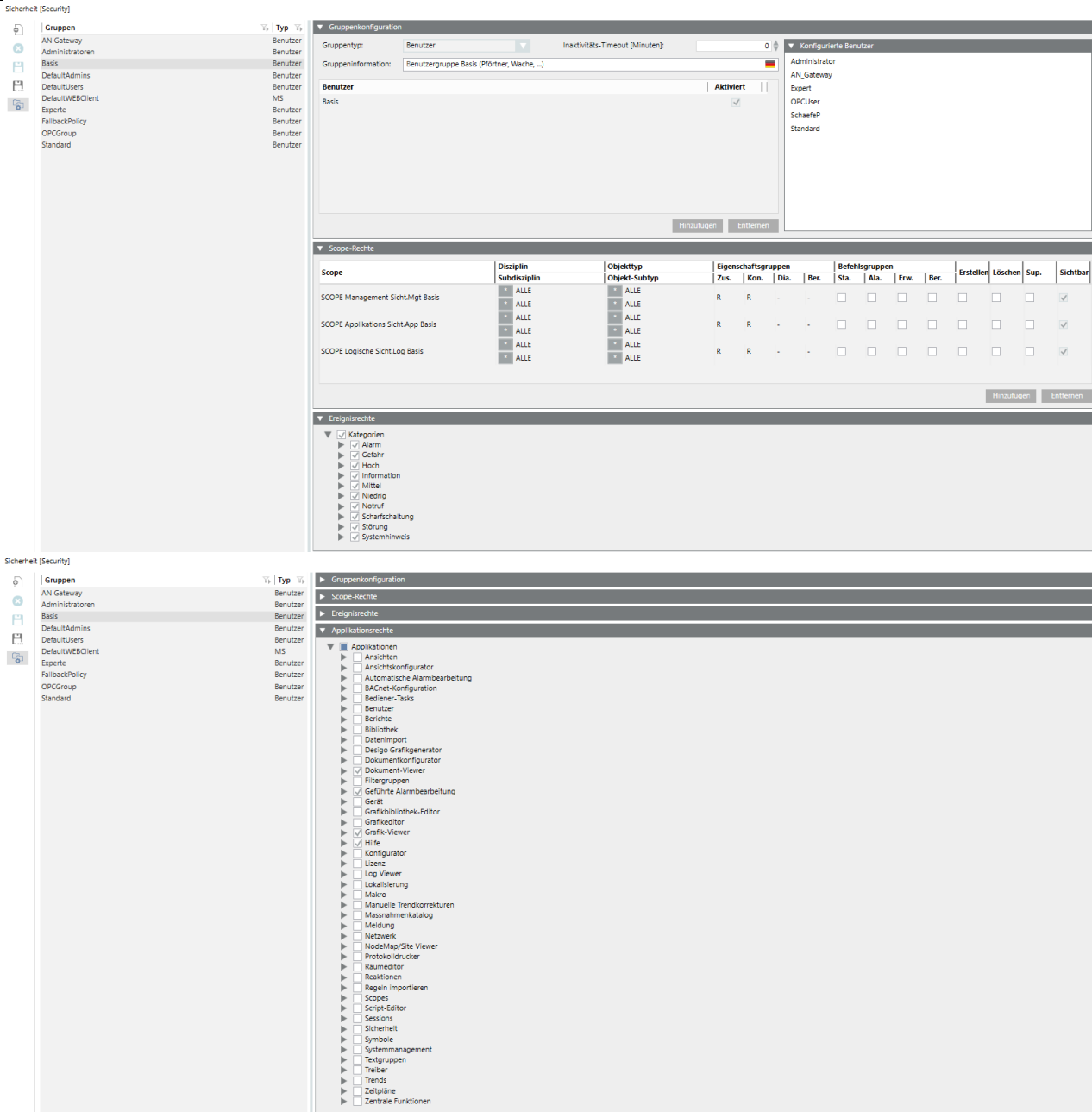
Scope-Rechte

Ereignisrechte

Anwendungsrechte

- ☒ Applikationen
 - ☐ Ansichten
 - ☐ Ansichtskonfigurator
 - ☐ Automatische Alarmbearbeitung
 - ☐ BACNet-Konfiguration
 - ☐ Bediener-Tasks
 - ☐ Benutzer
 - ☐ Berichte
 - ☐ Bibliothek
 - ☐ Datenimport
 - ☐ Designo Grafikgenerator
 - ☐ Dokumentkonfigurator
 - ☐ Dokument-Viewer
 - ☐ Filtergruppen
 - ☐ Geführte Alarmbearbeitung
 - ☐ Gerät
 - ☐ Grafikbibliothek-Editor
 - ☐ Grafik-Viewer
 - ☒ Hilfe
 - ☐ Konfigurator
 - ☐ Lizenz
 - ☐ Log Viewer
 - ☐ Lokalisierung
 - ☐ Makro
 - ☐ Manuelle Trendkorrekturen
 - ☐ Massnahmenkatalog
 - ☐ Meldung
 - ☐ Netzwerk
 - ☐ NodeMap/Site Viewer
 - ☐ Protokoll-drucker
 - ☐ Raumeditor
 - ☐ Reaktionen
 - ☐ Regeln importieren
 - ☐ Scopes
 - ☐ Script-Editor
 - ☐ Sessions
 - ☐ Sicherheit
 - ☐ Symbole
 - ☐ Systemmanagement
 - ☐ Textgruppen
 - ☐ Treiber
 - ☐ Trends
 - ☐ Zeitpläne
 - ☐ Zentrale Funktionen

Bemerkungen

Sicherheit [Security]																																																																																								
Basis (Type Benutzer)																																																																																								
	Beschreibung																																																																																							
Aufgabenfeld: Anlagengrafiken aufrufen, Templates aufrufen, Dokumente lesen, Alarme sehen ,Geführte Alarmbehandlung ausführen Sichtbare Sichten: Logische Sicht																																																																																								
 <p>The screenshot displays the 'Sicherheit [Security]' configuration window. It features a left sidebar with a tree view of user groups (AN Gateway, Administratoren, Basis, DefaultAdmins, DefaultUsers, DefaultWECClient, Experte, FailbackPolicy, OPCGroup, Standard) and their types (Benutzer, Benutzer, Benutzer, Benutzer, Benutzer, MS, Benutzer, Benutzer, Benutzer, Benutzer). The main area is divided into several sections: 'Gruppenkonfiguration' (Group configuration) showing 'Benutzer' as the group type and 'Benutzergruppe Basis (Pfortner, Wache, ...)' as the group information; 'Scope-Rechte' (Scope rights) table; 'Ereignisrechte' (Event rights) list; and 'Anwendungsrechte' (Application rights) list. The 'Scope-Rechte' table is as follows:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Scope</th><th>Disziplin</th><th>Subdisziplin</th><th>Objekttyp</th><th>Objekt-Subtyp</th><th>Eigenschaftsgruppen</th><th>Befehlsgruppen</th><th>Erstellen</th><th>Löschen</th><th>Sup.</th><th>Sichtbar</th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Zus.</th><th>Konf.</th><th>Dia.</th><th>Ber.</th><th>Sta.</th><th>Ala.</th><th>Erw.</th><th>Ber.</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>SCOPE Management Sicht.Mgt Basis</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>R</td><td>R</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>SCOPE Applikationen Sicht.App Basis</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>R</td><td>R</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>SCOPE Logische Sicht.Log Basis</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>ALLE</td><td>R</td><td>R</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>The 'Ereignisrechte' section lists categories like Alarm, Gefahr, Hoch, Information, Mittel, Niedrig, Notruf, Scherfschaltung, Störung, and Systemhinweis. The 'Anwendungsrechte' section lists various application functions like Ansichten, Ansichtskonfigurator, Automatische Alarmbearbeitung, BACnet-Konfiguration, Bediener-Tasks, Berichte, Bibliothek, Datenimport, Desigo Grafikgenerator, Dokumentkonfigurator, Dokument-Viewer, Filtergruppen, Geführte Alarmbearbeitung, Gerät, Grafikbibliothek-Editor, Grafikeditor, Grafik-Viewer, Hilfe, Konfigurator, Lizenz, Log Viewer, Lokalisierung, Makro, Manuelle Trendkorrekturen, Massnahmenkatalog, Meldung, Netzwerk, NodeMap/Size Viewer, Protokoll drucker, Raumeditor, Reaktionen, Regeln importieren, Scopes, Script-Editor, Sessions, Sicherheit, Symbole, Systemmanagement, Textgruppen, Treiber, Trends, Zeitpläne, and Zentrale Funktionen.</p>		Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Befehlsgruppen	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar						Zus.	Konf.	Dia.	Ber.	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.							SCOPE Management Sicht.Mgt Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-											SCOPE Applikationen Sicht.App Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-											SCOPE Logische Sicht.Log Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-										
Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Befehlsgruppen	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar																																																																														
					Zus.	Konf.	Dia.	Ber.	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.																																																																												
SCOPE Management Sicht.Mgt Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-																																																																																
SCOPE Applikationen Sicht.App Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-																																																																																
SCOPE Logische Sicht.Log Basis	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-																																																																																
Bemerkungen																																																																																								
Eigenschaftsgruppen „Zustand“ und „Konfiguration“ sollten in allen 3 Sichten mindestens „R“ (Read) sein, da es sonst zu Problemen wie fehlende Symbole in der Grafik, Fehlende Verknüpfungen etc kommen kann.																																																																																								

Sicherheit [Security]																																																																													
Experte (Type Benutzer)																																																																													
geändert	Beschreibung																																																																												
<p>Aufgabenfeld: Bedienen und konfigurieren, Benutzer ändern, Gruppenzugehörigkeiten, Alarmweiterleitung, DB Import, Projektbackup</p> <p>Sichtbare Sichten: Logische Sicht, Applikationssicht, Managementsicht</p>																																																																													
<div> <div> <p>Sicherheit [Security]</p> <p>Gruppen</p> <ul style="list-style-type: none"> AN Gateway Benutzer Administratoren Benutzer Basis Benutzer DefaultAdmins Benutzer DefaultUsers Benutzer DefaultWEBClient MS Benutzer Experte Benutzer FallbackPolicy Benutzer OPCGroup Benutzer Standard Benutzer </div> <div> <p>Gruppenkonfiguration</p> <p>Gruppentyp: Benutzer Inaktivitäts-Timeout (Minuten): 0</p> <p>Gruppeninformation: Benutzergruppe Expert (Technischer Experte, ...)</p> <p>Benutzer: Expert <input checked="" type="checkbox"/> Aktiviert</p> <p>Hinzufügen Entfernen</p> <p>Konfigurierte Benutzer</p> <ul style="list-style-type: none"> Administrator AN_Gateway Basis OPCUser Schaefer Standard </div> </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scope</th> <th>Disziplin</th> <th>Subdisziplin</th> <th>Objekttyp</th> <th>Objekt-Subtyp</th> <th>Eigenschaftsgruppen</th> <th>Zus.</th> <th>Kon.</th> <th>Dia.</th> <th>Ber.</th> <th>Befehlsgruppen</th> <th>Sta.</th> <th>Ala.</th> <th>Erw.</th> <th>Ber.</th> <th>Erstellen</th> <th>Löschen</th> <th>Sup.</th> <th>Sichtb.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SCOPE Management Sicht.Mgt Experte</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>W</td> <td>W</td> <td>W</td> <td>-</td> <td>-</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>SCOPE Applikations Sicht.App Experte</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>W</td> <td>W</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>SCOPE Logische Sicht.Log Experte</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>W</td> <td>W</td> <td>W</td> <td>-</td> <td>-</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> <p>Hinzufügen Entfernen</p> <p>Ereignisrechte</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Kategorien <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Alarm <input checked="" type="checkbox"/> Gefahr <input checked="" type="checkbox"/> Hoch <input checked="" type="checkbox"/> Information <input checked="" type="checkbox"/> Mittel <input checked="" type="checkbox"/> Niedrig <input checked="" type="checkbox"/> Notruf <input checked="" type="checkbox"/> Scharfschaltung <input checked="" type="checkbox"/> Störung <input checked="" type="checkbox"/> Systemhinweis 		Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Befehlsgruppen	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtb.	SCOPE Management Sicht.Mgt Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	W	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	SCOPE Applikations Sicht.App Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	SCOPE Logische Sicht.Log Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	W	-	-	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>
Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Befehlsgruppen	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtb.																																																											
SCOPE Management Sicht.Mgt Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	W	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																											
SCOPE Applikations Sicht.App Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	-	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																																											
SCOPE Logische Sicht.Log Experte	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	W	W	-	-	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>																																																											

Sicherheit [Security]

Gruppen

- AN Gateway Benutzer
- Administratoren Benutzer
- Basis Benutzer
- DefaultAdmins Benutzer
- DefaultUsers Benutzer
- DefaultWEBClient MS Benutzer
- Experte Benutzer
- FallbackPolicy Benutzer
- OPCGroup Benutzer
- Standard Benutzer

Gruppenkonfiguration

Scope-Rechte

Ereignisrechte

Applikationsrechte

- Applikationen
 - ☐ Ansichten
 - ☐ Ansichtskonfigurator
 - ☐ Automatische Alarmbearbeitung
 - ☐ BACnet-Konfiguration
 - ☒ Bediener-Tasks
 - ☒ Benutzer
 - ☒ Berichte
 - ☐ Bibliothek
 - ☒ Datenimport
 - ☐ Designo Grafikgenerator
 - ☒ Dokumentkonfigurator
 - ☐ Dokument-Viewer
 - ☐ Filtergruppen
 - ☒ Geführte Alarmbearbeitung
 - ☐ Gerät
 - ☐ Grafikbibliothek-Editor
 - ☒ Grafikeditor
 - ☒ Grafik-Viewer
 - ☒ Hilfe
 - ☐ Konfigurator
 - ☒ Lizenz
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Aktivieren
 - ☒ Log Viewer
 - ☐ Lokalisierung
 - ☒ Makro
 - ☐ Manuelle Trendkorrekturen
 - ☒ Massnahmenkatalog
 - ☒ Meldung
 - ☒ Alarmierung
 - ☐ Alarmierung Plus
 - ☐ MMS
 - ☐ Netzwerk
 - ☐ NodeMap/She Viewer
 - ☐ Protokoll-Drucker
 - ☒ Raumeditor
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
 - ☒ Reaktionen
 - ☐ Regeln Importieren
 - ☐ Scopes
 - ☐ Script-Editor
 - ☒ Sessions
 - ☒ Sicherheit
 - ☐ Symbole
 - ☒ Systemmanagement
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
 - ☒ Konfiguration-Modus umschalten
 - ☐ Teilgruppen
 - ☒ Treiber
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
 - ☒ Trends
 - ☒ Zeitpläne
 - ☒ Zentrale Funktionen

Sicht und Managementsicht). Zusätzlich zur Gruppe „Standard“ kann der Benutzer durch die Befehlsgruppen „Status“ und „Alarm“ in der Managementsicht auch Objekte dort kommandieren und Alarmer quittieren.

In der Applikationssicht darf der Benutzer Objekte erstellen und löschen (z.B. Berichtsvorlagen, Online-Trends, Managementstationskalender etc.)

Benutzer kann bestimmte Werte (z.B. Sollwerte) verändern, aber z.B. keine Limits verändern, Out of Service setzen etc.

Außerdem das Recht, die Befehlsgruppen „Status“ und „Alarm“ (Alarmer quittieren) zu kommandieren.

Der Benutzer hat kein Recht, in der Applikationssicht Objekte zu erstellen / löschen.

Sicherheit [Security]																																																																													
Standard (Type Benutzer)																																																																													
geändert	Beschreibung																																																																												
<p>Aufgabenfeld: Bedienen und nicht konfigurieren, Alarme quittieren, Schaltvorgänge vornehmen, Sollwerte ändern, Trends aufrufen, Zeitschaltprogramme bearbeiten...</p> <p>Sichtbare Sichten: Logische Sicht, Applikationssicht</p>																																																																													
<div> <div> <p>Sicherheit [Security]</p> <p>Gruppen</p> <ul style="list-style-type: none"> AN Gateway Benutzer Administratoren Benutzer Basis Benutzer DefaultAdmins Benutzer DefaultUsers Benutzer DefaultWEBClient MS Experte Benutzer FallbackPolicy Benutzer OPCGroup Benutzer Standard Benutzer </div> <div> <p>Gruppenkonfiguration</p> <p>Gruppentyp: Benutzer Inaktivitäts-Timeout (Minuten): 0</p> <p>Gruppeninformation: Benutzergruppe Standard (Standard Benutzer, ...)</p> <p>Benutzer: Standard Aktiviert</p> <p>Hinzufügen Entfernen</p> </div> <div> <p>Konfigurierte Benutzer</p> <ul style="list-style-type: none"> Administrator AN_Gateway Basis Experte OPCUser SchaeferP </div> </div> <div> <p>Sicherheit [Security]</p> <p>Gruppen</p> <ul style="list-style-type: none"> AN Gateway Benutzer Administratoren Benutzer Basis Benutzer DefaultAdmins Benutzer DefaultUsers Benutzer DefaultWEBClient MS Experte Benutzer FallbackPolicy Benutzer OPCGroup Benutzer Standard Benutzer </div> <div> <p>Gruppenkonfiguration</p> <p>Scope-Rechte</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scope</th> <th>Disziplin</th> <th>Subdisziplin</th> <th>Objekttyp</th> <th>Objekt-Subtyp</th> <th>Eigenschaftsgruppen</th> <th>Zus.</th> <th>Kon.</th> <th>Dia.</th> <th>Ber.</th> <th>Befehlsgruppen</th> <th>Sta.</th> <th>Als.</th> <th>Erw.</th> <th>Ber.</th> <th>Erstellen</th> <th>Löschen</th> <th>Sup.</th> <th>Sichtbar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SCOPE Management Sicht.Mgt Standard</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>R</td> <td>R</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SCOPE Applikations Sicht.App Standard</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>R</td> <td>R</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SCOPE Logische Sicht.Log Standard</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>ALLE</td> <td>W</td> <td>R</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Hinzufügen Entfernen</p> </div> <div> <p>Ergebnisrechte</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Kategorien <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Alarm <input checked="" type="checkbox"/> Gefahr <input checked="" type="checkbox"/> Hoch <input checked="" type="checkbox"/> Information <input checked="" type="checkbox"/> Mittel <input checked="" type="checkbox"/> Niedrig <input checked="" type="checkbox"/> Notruf <input checked="" type="checkbox"/> Schaltschaltung <input checked="" type="checkbox"/> Störung <input checked="" type="checkbox"/> Systemhinweis </div>		Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Befehlsgruppen	Sta.	Als.	Erw.	Ber.	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar	SCOPE Management Sicht.Mgt Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-											SCOPE Applikations Sicht.App Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-											SCOPE Logische Sicht.Log Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	R	-	-										
Scope	Disziplin	Subdisziplin	Objekttyp	Objekt-Subtyp	Eigenschaftsgruppen	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Befehlsgruppen	Sta.	Als.	Erw.	Ber.	Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar																																																											
SCOPE Management Sicht.Mgt Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-																																																																					
SCOPE Applikations Sicht.App Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	R	R	-	-																																																																					
SCOPE Logische Sicht.Log Standard	ALLE	ALLE	ALLE	ALLE	W	R	-	-																																																																					

Sicherheit [Security]

Gruppen

- AN Gateway Benutzer
- Administratoren Benutzer
- Basis Benutzer
- DefaultAdmins Benutzer
- DefaultUsers Benutzer
- DefaultWEBClient MS
- Experte Benutzer
- FallbackPolicy Benutzer
- OPCGroup Benutzer
- Standard Benutzer

Gruppenkonfiguration


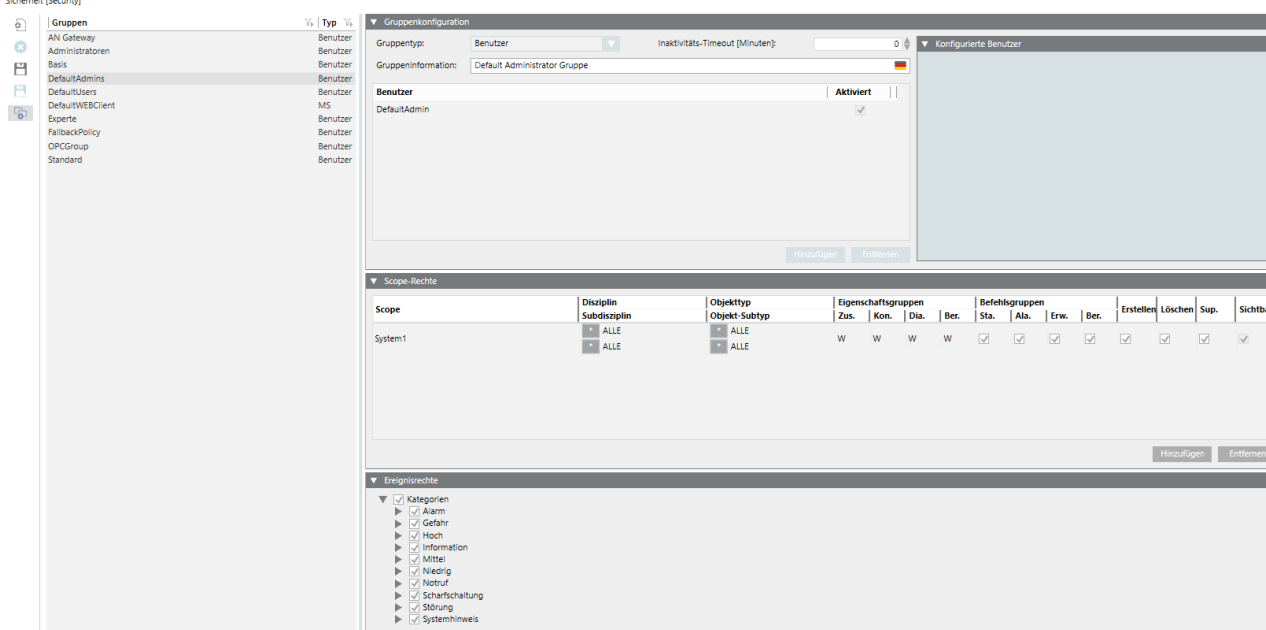
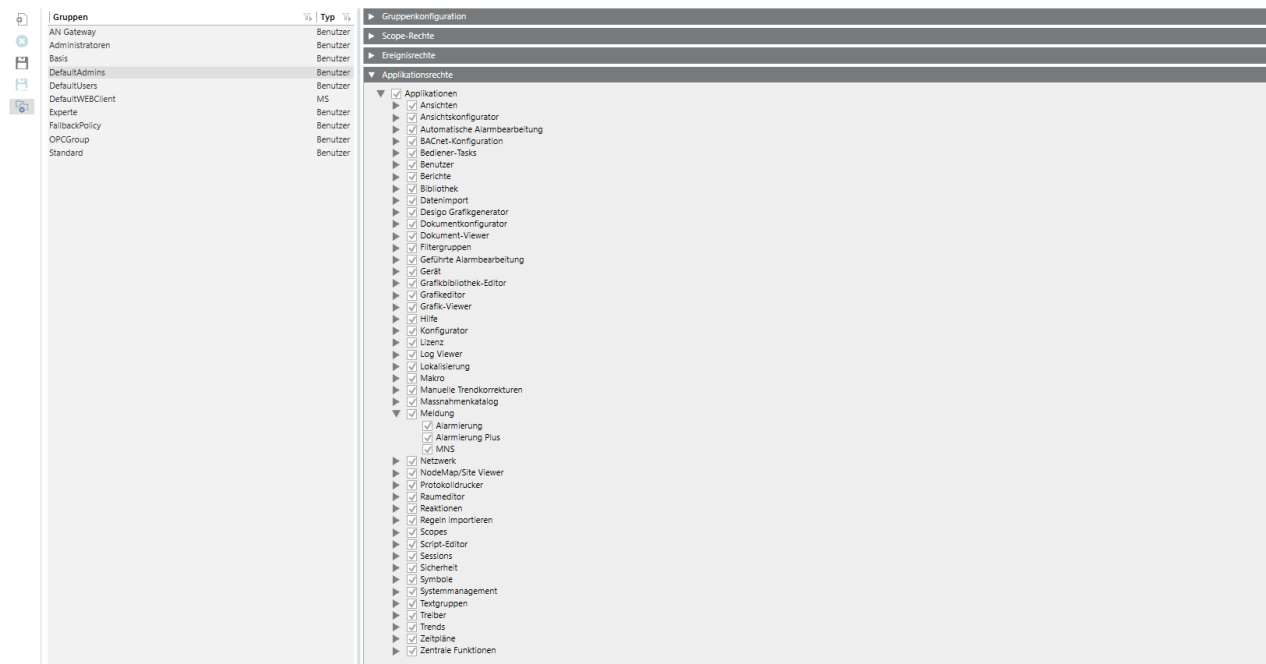
Scope-Rechte


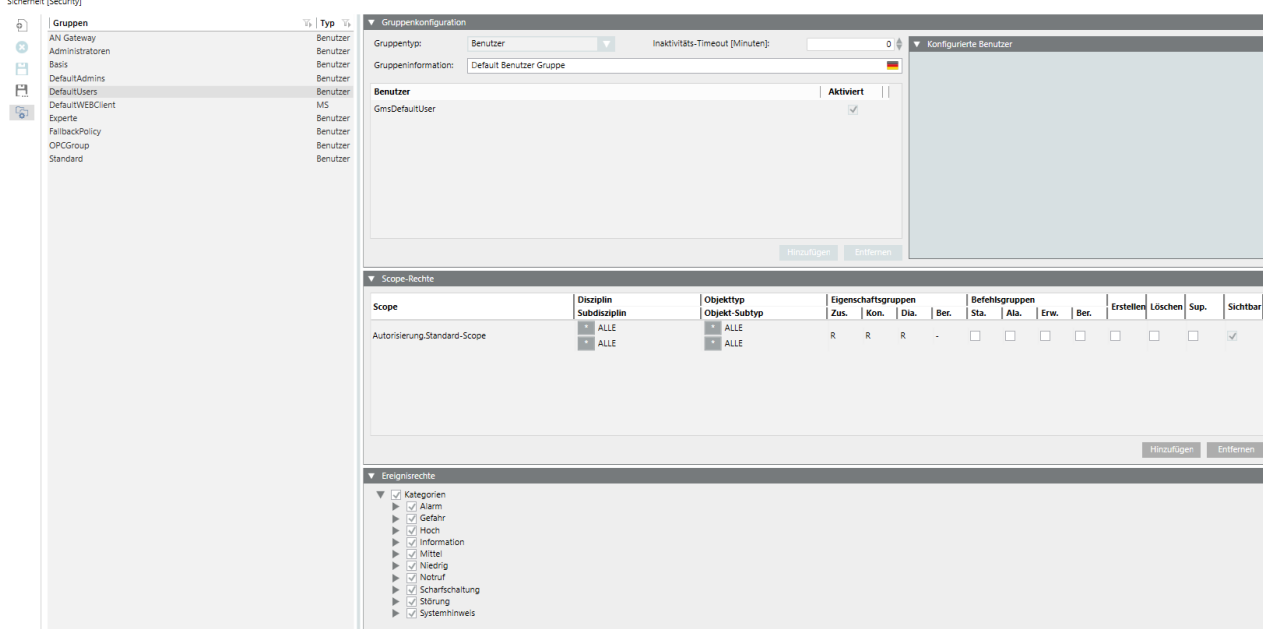
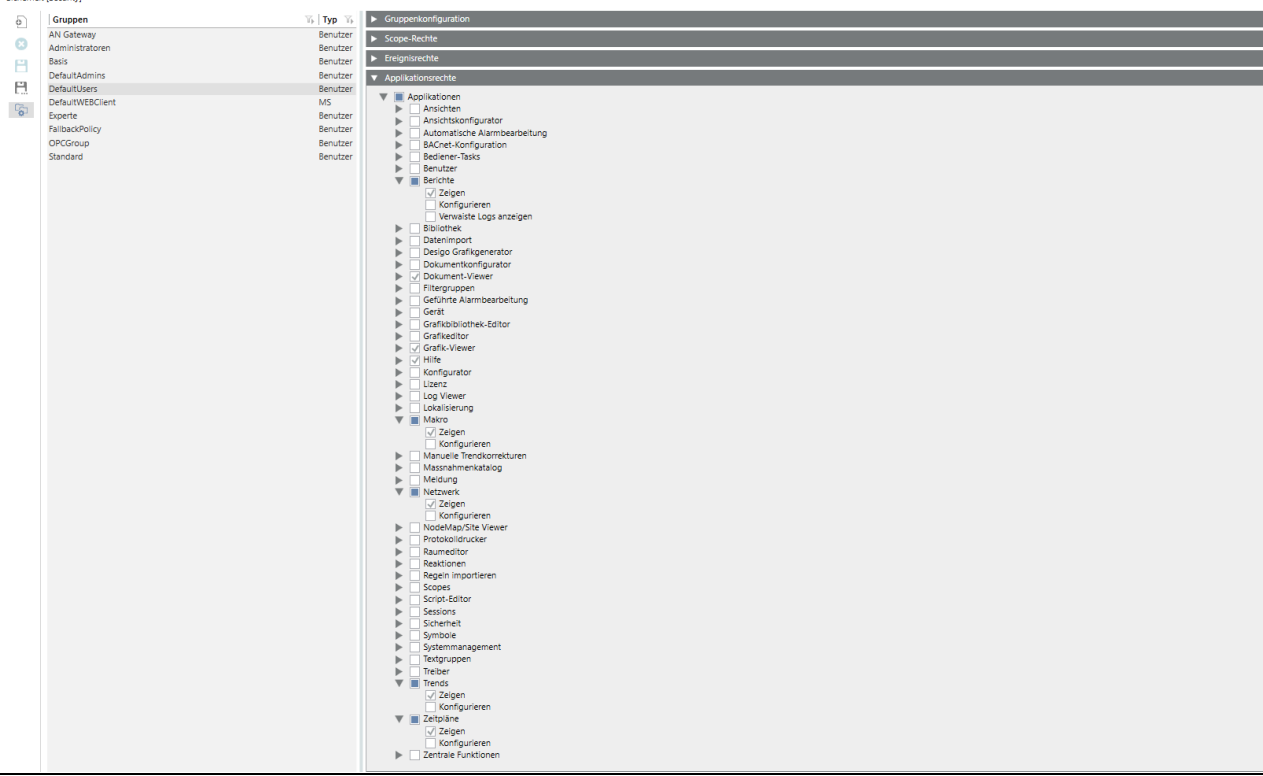
Ergebnisrechte


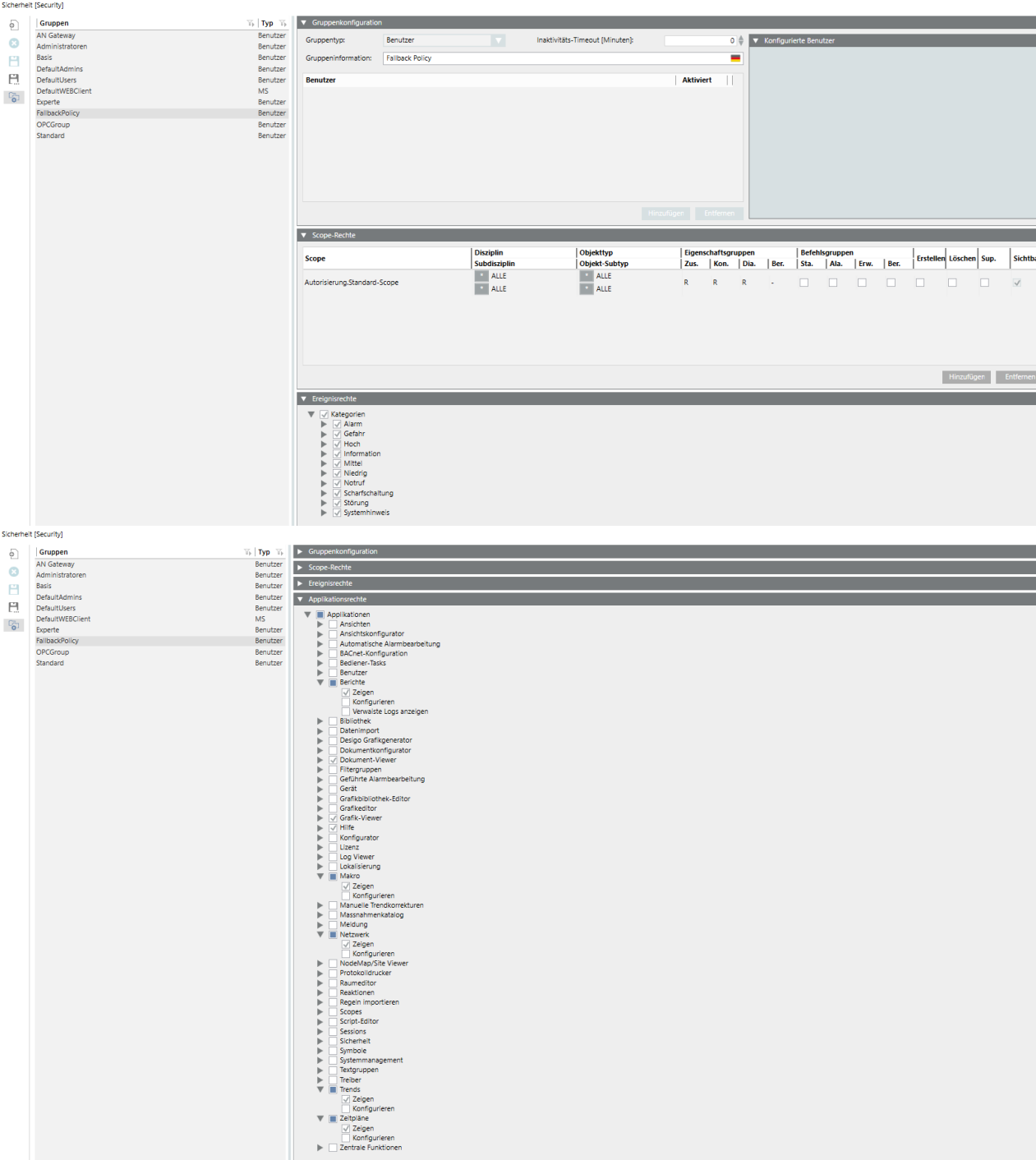
Applikationsrechte


- Applikationen
 - ☐ Ansichten
 - ☐ Ansichtskonfigurator
 - ☐ Automatische Alarmbearbeitung
 - ☐ BACnet-Konfiguration
 - ☐ Bedienelemente
 - ☐ Benutzer
- Berichte
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
 - ☐ Verwaltete Logs anzeigen
- Bibliothek
 - ☐ Datenimport
 - ☐ Design Grafikgenerator
 - ☐ Dokumentkonfigurator
 - ☐ Dokument-Viewer
 - ☐ Filtergruppen
 - ☒ Gefilterte Alarmbearbeitung
 - ☐ Gerät
 - ☐ Grafikbibliothek-Editor
 - ☐ Grafikeditor
 - ☒ Grafik-Viewer
 - ☐ Hilfe
 - ☐ Konfigurator
 - ☐ Lizenz
 - ☒ Log Viewer
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
 - Lokalisierung
 - Macro
 - Manuelle Trendkorrekturen
 - Massnahmenkatalog
 - Meldung
 - Netzwerk
 - NodeMap/Site Viewer
 - Protokoll-drucker
 - Raumeditor
 - Reaktionen
 - Regeln importieren
 - Scopes
 - Script-Editor
 - Sessions
 - Sicherheit
 - Symbole
 - Systemmanagement
 - Textgruppen
 - Treiber
- Trends
 - ☒ Zeigen
 - ☐ Konfigurieren
- Zeitpläne
- Zentrale Funktionen

Außerdem das Recht, die Befehlsgruppen „Status“ und „Alarm“ (Alarmer quittieren) zu kommandieren.
Der Benutzer hat kein Recht, in der Applikationssicht Objekte zu erstellen / löschen.


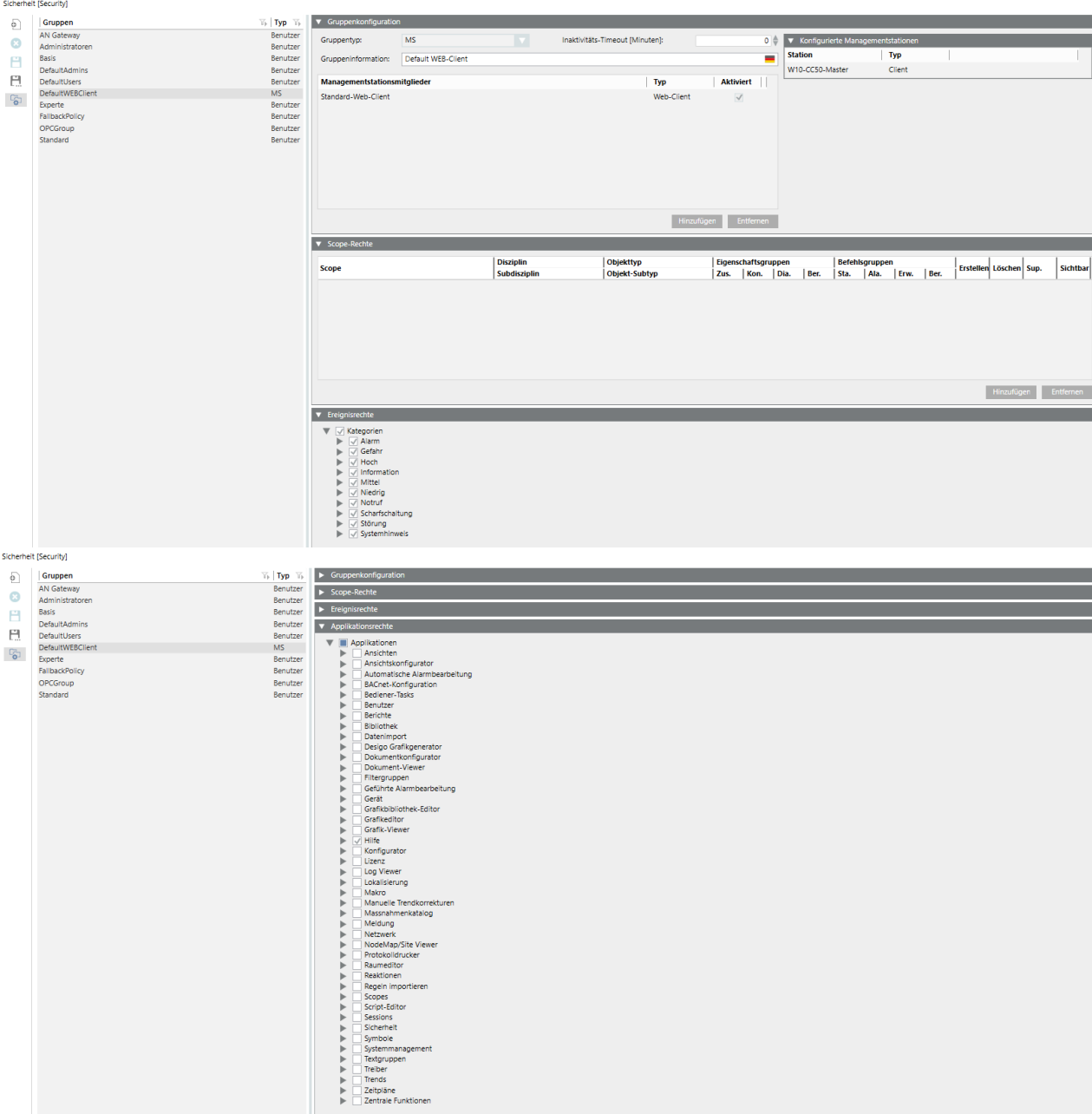

Sicherheit [Security]	
DefaultAdmins (Type Benutzer)	
	Beschreibung
System Administrator vom System vorgegeben maximale Rechte	
	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]	
DefaultUsers (Type Benutzer)	
	Beschreibung
Default System Benutzer vom System vorgegeben	
	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]	
FallbackPolicy (Type Benutzer)	
	Beschreibung
Rückfallebene vom System vorgegeben	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]																																																																							
OPC Groupe (Type Benutzer)																																																																							
	Beschreibung																																																																						
OPC Benutzergruppe, Festlegung welche Rechte und welche Daten der Desigo™ CC OPC Server zur Verfügung stellt. Diese Gruppe muss konfiguriert werden wenn der OPC Server aktiviert wird.																																																																							
<div><div><div>Sicherheit [Security]</div><div><div>Gruppen</div><table><thead><tr><th></th><th>Typ</th></tr></thead><tbody><tr><td>AN Gateway</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Administratoren</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultAdmins</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultUsers</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultWBCClient</td><td>MS</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>FailbackPolicy</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>OPCGroup</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Benutzer</td></tr></tbody></table></div></div><div><div>Gruppenkonfiguration</div><div><div>Gruppentyp: Benutzer Inaktivitäts-Timeout [Minuten]: 0</div><div>Gruppeninformation: OPC Benutzer Gruppe</div><div><div>Benutzer</div><div>OPCUser</div><div>Aktiviert</div></div><div>Hinzufügen Entfernen</div></div><div><div>Konfigurierte Benutzer</div><div>Administrator AN_Gateway Basis Experte SchaeferP Standard</div></div><div><div>Scope-Rechte</div><table><thead><tr><th>Scope</th><th>Disziplin</th><th>Objekttyp</th><th colspan="3">Eigenschaftsgruppen</th><th colspan="3">Befehlsgruppen</th><th>Erstellen</th><th>Löschen</th><th>Sup.</th><th>Sichtbar</th></tr><tr><th></th><th>Subdisziplin</th><th>Objekt-Subtyp</th><th>Zus.</th><th>Kon.</th><th>Dia.</th><th>Ber.</th><th>Sta.</th><th>Ala.</th><th>Erw.</th><th>Ber.</th><th></th><th></th></tr></thead><tbody></tbody></table><div>Hinzufügen Entfernen</div></div><div><div>Ereignisrechte</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Kategorien<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Alarm<input checked="" type="checkbox"/> Gefahr<input checked="" type="checkbox"/> Hoch<input checked="" type="checkbox"/> Information<input checked="" type="checkbox"/> Mittel<input checked="" type="checkbox"/> Niedrig<input checked="" type="checkbox"/> Notruf<input checked="" type="checkbox"/> Schaltschaltung<input checked="" type="checkbox"/> Störung<input checked="" type="checkbox"/> Systemhinweis</div></div></div><div><div>Sicherheit [Security]</div><div><div>Gruppen</div><table><thead><tr><th></th><th>Typ</th></tr></thead><tbody><tr><td>AN Gateway</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Administratoren</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultAdmins</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultUsers</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>DefaultWBCClient</td><td>MS</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>FailbackPolicy</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>OPCGroup</td><td>Benutzer</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Benutzer</td></tr></tbody></table></div><div><div>Gruppenkonfiguration</div><div><div>Scope-Rechte</div><div>Ereignisrechte</div><div><div>Applikationsrechte</div><div><div>Applikationen</div><ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Ansichten<input type="checkbox"/> Ansichtskonfigurator<input type="checkbox"/> Automatische Alarmbearbeitung<input type="checkbox"/> BACnet-Konfiguration<input type="checkbox"/> Bediener-Tasks<input type="checkbox"/> Benutzer<input type="checkbox"/> Berichte<input type="checkbox"/> Bibliothek<input type="checkbox"/> Datenimport<input type="checkbox"/> Desigo Grafikgenerator<input type="checkbox"/> Dokumentkonfigurator<input type="checkbox"/> Dokument-Viewer<input type="checkbox"/> Filtergruppen<input type="checkbox"/> Geführte Alarmbearbeitung<input type="checkbox"/> Gerät<input type="checkbox"/> Grafikbibliothek-Editor<input type="checkbox"/> Grafikeditor<input type="checkbox"/> Grafik-Viewer<input checked="" type="checkbox"/> Hilfe<input type="checkbox"/> Konfigurator<input type="checkbox"/> Lizenz<input type="checkbox"/> Log Viewer<input type="checkbox"/> Lokalisierung<input type="checkbox"/> Makro<input type="checkbox"/> Manuelle Trendkorrekturen<input type="checkbox"/> Massnahmenkatalog<input type="checkbox"/> Meldung<input type="checkbox"/> Netzwerk<input type="checkbox"/> NodeMap/3D-Viewer<input type="checkbox"/> Protokoll drucker<input type="checkbox"/> Raumeditor<input type="checkbox"/> Reaktionen<input type="checkbox"/> Regeln importieren<input type="checkbox"/> Scopes<input type="checkbox"/> Script-Editor<input type="checkbox"/> Sessions<input type="checkbox"/> Schemata<input type="checkbox"/> Symbole<input type="checkbox"/> Systemmanagement<input type="checkbox"/> Textgruppen<input type="checkbox"/> Treiber<input type="checkbox"/> Trends<input type="checkbox"/> Zeitpläne<input type="checkbox"/> Zentrale Funktionen</div></div></div></div></div></div>			Typ	AN Gateway	Benutzer	Administratoren	Benutzer	Basis	Benutzer	DefaultAdmins	Benutzer	DefaultUsers	Benutzer	DefaultWBCClient	MS	Experte	Benutzer	FailbackPolicy	Benutzer	OPCGroup	Benutzer	Standard	Benutzer	Scope	Disziplin	Objekttyp	Eigenschaftsgruppen			Befehlsgruppen			Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar		Subdisziplin	Objekt-Subtyp	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.				Typ	AN Gateway	Benutzer	Administratoren	Benutzer	Basis	Benutzer	DefaultAdmins	Benutzer	DefaultUsers	Benutzer	DefaultWBCClient	MS	Experte	Benutzer	FailbackPolicy	Benutzer	OPCGroup	Benutzer	Standard	Benutzer
	Typ																																																																						
AN Gateway	Benutzer																																																																						
Administratoren	Benutzer																																																																						
Basis	Benutzer																																																																						
DefaultAdmins	Benutzer																																																																						
DefaultUsers	Benutzer																																																																						
DefaultWBCClient	MS																																																																						
Experte	Benutzer																																																																						
FailbackPolicy	Benutzer																																																																						
OPCGroup	Benutzer																																																																						
Standard	Benutzer																																																																						
Scope	Disziplin	Objekttyp	Eigenschaftsgruppen			Befehlsgruppen			Erstellen	Löschen	Sup.	Sichtbar																																																											
	Subdisziplin	Objekt-Subtyp	Zus.	Kon.	Dia.	Ber.	Sta.	Ala.	Erw.	Ber.																																																													
	Typ																																																																						
AN Gateway	Benutzer																																																																						
Administratoren	Benutzer																																																																						
Basis	Benutzer																																																																						
DefaultAdmins	Benutzer																																																																						
DefaultUsers	Benutzer																																																																						
DefaultWBCClient	MS																																																																						
Experte	Benutzer																																																																						
FailbackPolicy	Benutzer																																																																						
OPCGroup	Benutzer																																																																						
Standard	Benutzer																																																																						

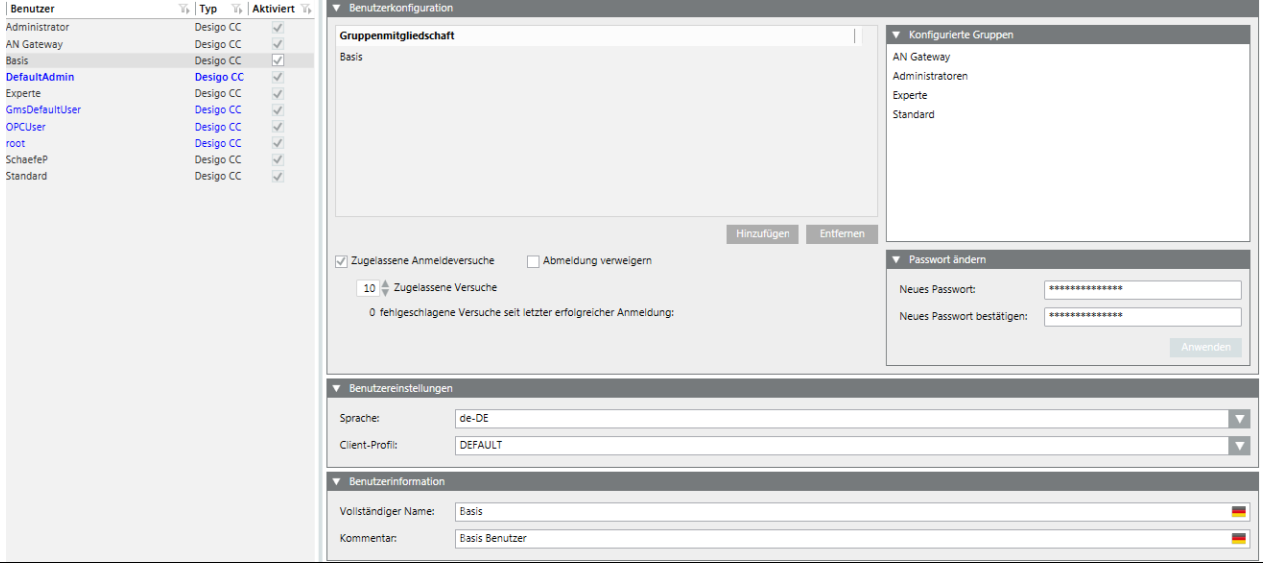
Bemerkungen

Sicherheit [Security]	
DefaultWEBClient (Type MS)	
	Beschreibung
WEB Client ohne Authentifizierung	
	
Bemerkungen	
	<p>Default sind keinerlei Rechte vergeben, das bedeutet das der WEB Client keinerlei Zugriffsrechte hat. Soll ein WEB-Client angebunden werden muss er sich authentifizieren mittels Zertifikat oder diese Gruppe muss entfernt/angepasst werden!</p>


2.5.14 Benutzer

Benutzer [User]																																		
Administrator (Type Desigo CC)																																		
Beschreibung																																		
Administrator																																		
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	AN Gateway	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	Basis	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	DefaultAdmin	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	Experte	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	GmsDefaultUser	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	OPCUser	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	root	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	SchaeferP	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	Standard	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>	<div>Benutzerkonfiguration</div> <div>Gruppenmitgliedschaft</div> <div>Administratoren</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern</div> <div>10 Zugelassene Versuche</div> <div>0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung;</div> <div>Hinzufügen Entfernen</div> <div>Konfigurierte Gruppen</div> <div>AN Gateway</div> <div>Basis</div> <div>Experte</div> <div>Standard</div> <div>Passwort ändern</div> <div>Neues Passwort: <input type="password"/></div> <div>Neues Passwort bestätigen: <input type="password"/></div> <div>Anwenden</div> <div>Benutzereinstellungen</div> <div>Sprache: <input type="text" value="de-DE"/></div> <div>Client-Profil: <input type="text" value="DEFAULT"/></div> <div>Benutzerinformation</div> <div>Vollständiger Name: <input type="text" value="Administrator"/></div> <div>Kommentar: <input type="text" value="Administrator Benutzer"/></div>
Benutzer	Typ	Aktiviert																																
Administrator	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
AN Gateway	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
Basis	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
DefaultAdmin	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
Experte	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
GmsDefaultUser	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
OPCUser	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
root	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
SchaeferP	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
Standard	Desigo CC	<input checked="" type="checkbox"/>																																
Bemerkungen																																		

Benutzer [User]																																			
AN Gateway (Type Desigo CC)																																			
	Beschreibung																																		
User für AN Gateway																																			
<div><div><table><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table></div><div><div>Benutzerkonfiguration</div><div><div>Gruppenmitgliedschaft</div><div>AN Gateway</div><div>Hinzufügen Entfernen</div></div><div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern 10 Zugelassene Versuche 0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung;</div><div><div>Passwort ändern</div><div>Neues Passwort: <input type="password"/> <input type="password"/></div><div>Anwenden</div></div></div><div><div>Benutzereinstellungen</div><div>Sprache: de-DE Client-Profil: DEFAULT</div></div><div><div>Benutzerinformation</div><div>Vollständiger Name: AN Gateway Kommentar: AN Gateway</div></div></div>			Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓
Benutzer	Typ	Aktiviert																																	
Administrator	Desigo CC	✓																																	
AN Gateway	Desigo CC	✓																																	
Basis	Desigo CC	✓																																	
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																	
Experte	Desigo CC	✓																																	
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																	
OPCUser	Desigo CC	✓																																	
root	Desigo CC	✓																																	
SchaeferP	Desigo CC	✓																																	
Standard	Desigo CC	✓																																	

Benutzer [User]	
Basis (Type Desigo CC)	
	Beschreibung
<p>Basis Benutzer Aufgabenfeld: Anlagengrafiken aufrufen, Templates aufrufen, Dokumente lesen, Alarme sehen ,Geführte Alarmbehandlung ausführen Sichtbare Sichten: Logische Sicht</p>	
	
Bemerkungen	

Benutzer [User]																																		
Experte (Type Desigo CC)																																		
	Beschreibung																																	
<p>Expert Benutzer Aufgabenfeld: Bedienen und konfigurieren, Benutzer ändern, Gruppenzugehörigkeiten, Alarmweiterleitung, DBImport, Projektbackup Sichtbare Sichten: Logische Sicht, Applikationssicht, Managementsicht</p>																																		
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓	<div><div>Benutzerkonfiguration</div><div><div>Gruppenmitgliedschaft</div><div>Experte</div><div>Hinzufügen Entfernen</div></div><div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern 10 Zugelassene Versuche 0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung:</div><div><div>Passwort ändern</div><div>Neues Passwort: <input type="password"/></div><div>Neues Passwort bestätigen: <input type="password"/></div><div>Anwenden</div></div><div>Benutzereinstellungen Sprache: de-DE Client-Profil: DEFAULT</div><div>Benutzerinformation Vollständiger Name: Experte Kommentar: Experte Benutzer</div></div>
Benutzer	Typ	Aktiviert																																
Administrator	Desigo CC	✓																																
AN Gateway	Desigo CC	✓																																
Basis	Desigo CC	✓																																
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																
Experte	Desigo CC	✓																																
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																
OPCUser	Desigo CC	✓																																
root	Desigo CC	✓																																
SchaeferP	Desigo CC	✓																																
Standard	Desigo CC	✓																																
Bemerkungen																																		

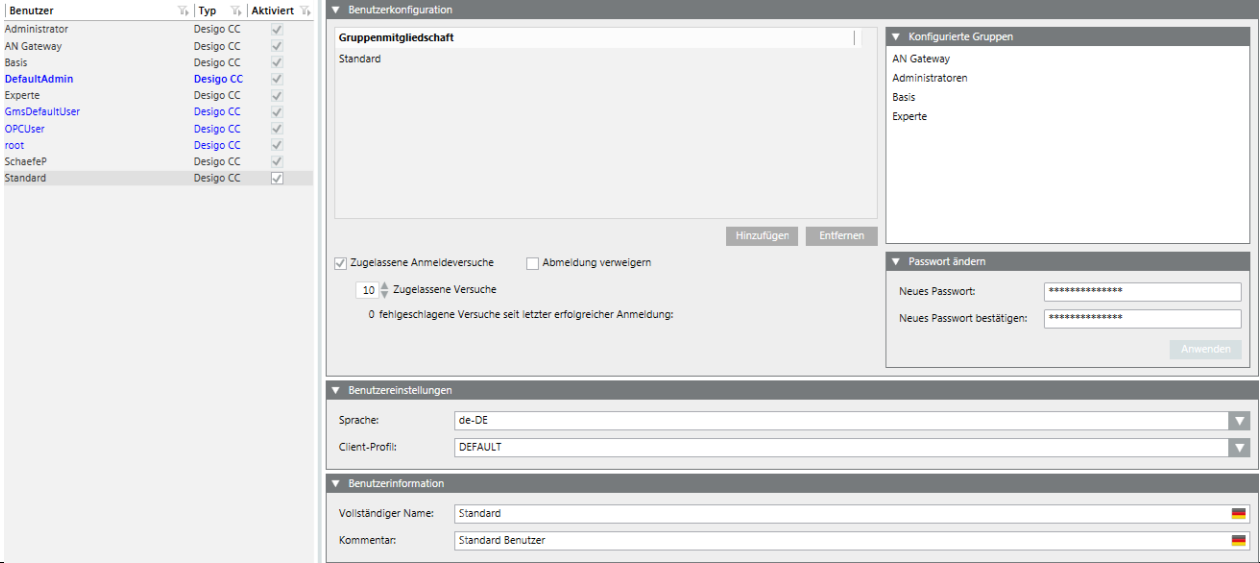
Benutzer [User]																																			
DefaultAdmin (Type Desigo CC)																																			
	Beschreibung																																		
Administrator vom System vorgegeben																																			
<div><div><table><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table></div><div><div>Benutzerkonfiguration</div><div>Gruppenmitgliedschaft DefaultAdmins</div><div><div>Hinzufügen</div><div>Entfernen</div></div><div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern 10 Zugelassene Versuche 0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung:</div><div>Passwort ändern Neues Passwort: <input type="password"/> Neues Passwort bestätigen: <input type="password"/> <div>Anwenden</div></div><div>Benutzereinstellungen Sprache: de-DE Client-Profil: DEFAULT</div><div>Benutzerinformation Vollständiger Name: Default Administrator Kommentar: Default Administrator</div></div></div>			Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓
Benutzer	Typ	Aktiviert																																	
Administrator	Desigo CC	✓																																	
AN Gateway	Desigo CC	✓																																	
Basis	Desigo CC	✓																																	
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																	
Experte	Desigo CC	✓																																	
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																	
OPCUser	Desigo CC	✓																																	
root	Desigo CC	✓																																	
SchaeferP	Desigo CC	✓																																	
Standard	Desigo CC	✓																																	
Bemerkungen																																			
<div> Passwort muss geändert werden!! Vorgabe für die Erstkonfiguration: DefaultAdmin</div>																																			

Benutzer [User]																																			
GmsDefaultUser (Type Desigo CC)																																			
	Beschreibung																																		
Desigo™ CC Defaultbenutzer vom System vorgegeben																																			
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓	<div>Benutzerkonfiguration</div> <div>Gruppenmitgliedschaft DefaultUsers</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input checked="" type="checkbox"/> Abmeldung verweigern 3 Zugelassene Versuche 0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung</div> <div><input type="button" value="Hinzufügen"/> <input type="button" value="Entfernen"/></div> <div>Konfigurierte Gruppen</div> <div>Passwort ändern Neues Passwort: <input type="password"/> Neues Passwort bestätigen: <input type="password"/> <input type="button" value="Anwenden"/></div> <div>Benutzereinstellungen Sprache: de-DE Client-Profil: DEFAULT</div> <div>Benutzerinformation Vollständiger Name: Default User Kommentar: Default User used for Closed Mode operation</div>	
Benutzer	Typ	Aktiviert																																	
Administrator	Desigo CC	✓																																	
AN Gateway	Desigo CC	✓																																	
Basis	Desigo CC	✓																																	
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																	
Experte	Desigo CC	✓																																	
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																	
OPCUser	Desigo CC	✓																																	
root	Desigo CC	✓																																	
SchaeferP	Desigo CC	✓																																	
Standard	Desigo CC	✓																																	
Bemerkungen																																			

Benutzer [User]																																		
OPCUser (Type Desigo CC)																																		
	Beschreibung																																	
Benutzer für OPCServer Kommunikation																																		
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓	<div>Benutzerkonfiguration</div> <div>Gruppenmitgliedschaft</div> <div>OPCGroup</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern</div> <div><input type="text" value="1"/> Zugelassene Versuche</div> <div>0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung:</div> <div>Hinzufügen Entfernen</div> <div>Konfigurierte Gruppen</div> <div>Passwort ändern</div> <div>Neues Passwort: <input type="password" value="*****"/></div> <div>Neues Passwort bestätigen: <input type="password" value="*****"/></div> <div>Anwenden</div> <div>Benutzereinstellungen</div> <div>Sprache: <input type="text" value="de-DE"/></div> <div>Client-Profil: <input type="text" value="DEFAULT"/></div> <div>Benutzerinformation</div> <div>Vollständiger Name: <input type="text"/></div> <div>Kommentar: <input type="text"/></div>
Benutzer	Typ	Aktiviert																																
Administrator	Desigo CC	✓																																
AN Gateway	Desigo CC	✓																																
Basis	Desigo CC	✓																																
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																
Experte	Desigo CC	✓																																
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																
OPCUser	Desigo CC	✓																																
root	Desigo CC	✓																																
SchaeferP	Desigo CC	✓																																
Standard	Desigo CC	✓																																
Bemerkungen																																		

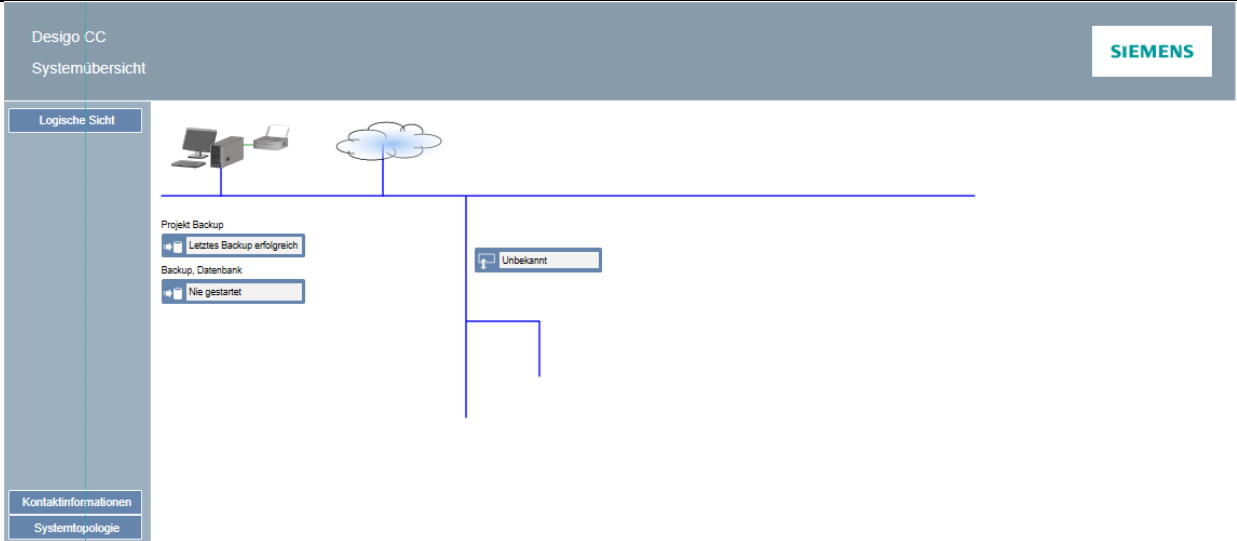
Benutzer [User]																																		
root (Type Desigo CC)																																		
	Beschreibung																																	
Interner Systembenutzer																																		
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓	<div>Benutzerkonfiguration</div> <div>Gruppenmitgliedschaft</div> <div><input type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern</div> <div><input type="text" value="0"/> Zugelassene Versuche</div> <div>0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung:</div> <div>Hinzufügen Entfernen</div> <div>Konfigurierte Gruppen</div> <div>Passwort ändern</div> <div>Neues Passwort: <input type="password" value="*****"/></div> <div>Neues Passwort bestätigen: <input type="password" value="*****"/></div> <div>Anwenden</div> <div>Benutzereinstellungen</div> <div>Sprache: en-US</div> <div>Client-Profil: DEFAULT</div> <div>Benutzerinformation</div> <div>Vollständiger Name: root</div> <div>Kommentar: <input type="text"/></div>
Benutzer	Typ	Aktiviert																																
Administrator	Desigo CC	✓																																
AN Gateway	Desigo CC	✓																																
Basis	Desigo CC	✓																																
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																
Experte	Desigo CC	✓																																
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																
OPCUser	Desigo CC	✓																																
root	Desigo CC	✓																																
SchaeferP	Desigo CC	✓																																
Standard	Desigo CC	✓																																
Bemerkungen																																		


Benutzer [User]																																		
SchaeferP (Type Desigo CC)																																		
	Beschreibung																																	
Desigo™ CC Systemadmin																																		
<table border="1"><thead><tr><th>Benutzer</th><th>Typ</th><th>Aktiviert</th></tr></thead><tbody><tr><td>Administrator</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>AN Gateway</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Basis</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>DefaultAdmin</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Experte</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>GmsDefaultUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>OPCUser</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>root</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>SchaeferP</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr><tr><td>Standard</td><td>Desigo CC</td><td>✓</td></tr></tbody></table>	Benutzer	Typ	Aktiviert	Administrator	Desigo CC	✓	AN Gateway	Desigo CC	✓	Basis	Desigo CC	✓	DefaultAdmin	Desigo CC	✓	Experte	Desigo CC	✓	GmsDefaultUser	Desigo CC	✓	OPCUser	Desigo CC	✓	root	Desigo CC	✓	SchaeferP	Desigo CC	✓	Standard	Desigo CC	✓	<div>Benutzerkonfiguration</div> <div>Gruppenmitgliedschaft</div> <div>Administratoren</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Zugelassene Anmeldeversuche <input type="checkbox"/> Abmeldung verweigern</div> <div>10 Zugelassene Versuche</div> <div>0 fehlgeschlagene Versuche seit letzter erfolgreicher Anmeldung:</div> <div>Hinzufügen Entfernen</div> <div>Konfigurierte Gruppen</div> <div>AN Gateway</div> <div>Basis</div> <div>Experte</div> <div>Standard</div> <div>Passwort ändern</div> <div>Neues Passwort: <input type="password"/></div> <div>Neues Passwort bestätigen: <input type="password"/></div> <div>Anwenden</div> <div>Benutzereinstellungen</div> <div>Sprache: de-DE</div> <div>Client-Profil: DEFAULT</div> <div>Benutzerinformation</div> <div>Vollständiger Name: Administrator Peter Schaefer</div> <div>Kommentar: Administrator Siemens</div>
Benutzer	Typ	Aktiviert																																
Administrator	Desigo CC	✓																																
AN Gateway	Desigo CC	✓																																
Basis	Desigo CC	✓																																
DefaultAdmin	Desigo CC	✓																																
Experte	Desigo CC	✓																																
GmsDefaultUser	Desigo CC	✓																																
OPCUser	Desigo CC	✓																																
root	Desigo CC	✓																																
SchaeferP	Desigo CC	✓																																
Standard	Desigo CC	✓																																
Bemerkungen																																		

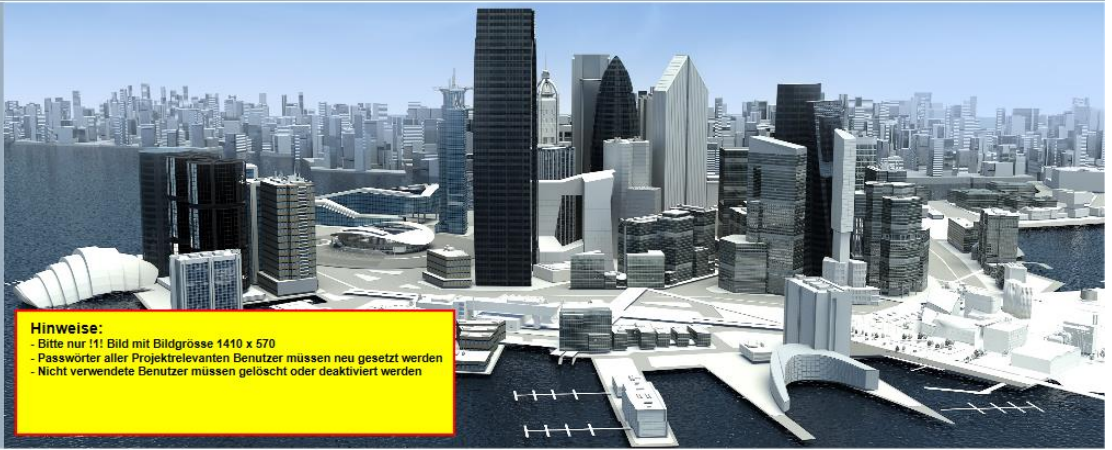
Benutzer [User]	
Standard (Type Desigo CC)	
	Beschreibung
<p>Standard Benutzer Aufgabenfeld: Bedienen und nicht konfigurieren, Alarmer quittieren, Schaltvorgänge vornehmen, Sollwerte ändern, Trends aufrufen, Zeitschaltprogramme bearbeiten...</p> <p>Sichtbare Sichten: Logische Sicht, Applikationssicht</p>	
 <p>The screenshot displays the 'Benutzer [User]' configuration window. On the left, a table lists users with columns for 'Benutzer', 'Typ', and 'Aktiviert'. The 'Standard' user is selected. The main area shows configuration options for the 'Standard' user, including 'Gruppenmitgliedschaft' (Standard), 'Zugelassene Anmeldeversuche' (10), 'Abmeldung verweigern' (unchecked), 'Passwort ändern' fields, and 'Benutzereinstellungen' (Sprache: de-DE, Client-Profil: DEFAULT). The 'Benutzerinformation' section shows 'Vollständiger Name: Standard' and 'Kommentar: Standard Benutzer'.</p>	
Bemerkungen	


2.6 Grafiken


Grafiken [Graphics]	
Struktur	
	Beschreibung
Grafikstruktur mit vorbereitete Ordnern und Seiten	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Grafiken [Graphics] <ul style="list-style-type: none"> Elektroanlagen [Elektroanlagen] ▼ Grundrisse [Grundrisse] <ul style="list-style-type: none"> 01_UG [01_UG] EG [EG] OG_01 [OG_01] OG_02 [OG_02] OG_03 [OG_03] OG_04 [OG_04] Heizungsanlagen [Heizungsanlagen] Kälteanlagen [Kälteanlagen] Lüftungsanlagen [Lüftungsanlagen] ▼ Übersichten [Übersichten] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Kontakt [Kontakt] <ul style="list-style-type: none"> Kontakt (VP) [Kontakt_(VP)] ▼ System [System] <ul style="list-style-type: none"> Systemübersicht (VP) [Systemübersicht_(VP)] ▼ Top [Top] <ul style="list-style-type: none"> TOP (VP) [TOP_(VP)] ▼ Übersicht Elektro [Übersicht_Elektro] <ul style="list-style-type: none"> Übersicht Elektro (VP) [Übersicht_Elektro_(VP)] ▼ Übersicht Heizung [Übersicht_Heizung] <ul style="list-style-type: none"> Übersicht Heizung (VP) [Übersicht_Heizung_(VP)] ▼ Übersicht Kälte [Übersicht_Kälte] <ul style="list-style-type: none"> Übersicht Kälte (VP) [Übersicht_Kälte_(VP)] ▼ Übersicht Lüftung [Übersicht_Lüftung] <ul style="list-style-type: none"> Übersicht Lüftung (VP) [Übersicht_Lüftung_(VP)] VersteckteGrafiken [VersteckteGrafiken] 	
Bemerkungen	
<p>Der Ordner „Versteckte Grafiken“ wird verwendet um Bilder die nicht direkt einem Strukturknoten zugeordnet werden können und als „erweiterte Bedienung“ verwendet werden sollen, abzulegen. Dieser Ordner ist im normalen Fall für den Bediener nicht sichtbar.</p>	

Grafiken [Graphics]	
System [System]	
	Beschreibung
Systemtopologieseite mit zugeordneten ViewPort	
	
Bemerkungen	


Grafiken [Graphics]	
Kontakt[Kontakt]	
	Beschreibung
Kontaktseite mit zugeordneten ViewPort	
	
Bemerkungen	

Grafiken [Graphics]	
Top [Top]	
	Beschreibung
TOP Seite mit zugeordneten ViewPort	
<div><div>Desigo CC Projektname</div><div>Logische Sicht</div><div></div><div>Kontaktinformationen Systemtopologie</div><div>Hinweise:<ul style="list-style-type: none">- Bitte nur !!! Bild mit Bildgröße 1410 x 570- Passwörter aller Projektrelevanten Benutzer müssen neu gesetzt werden- Nicht verwendete Benutzer müssen gelöscht oder deaktiviert werden</div><div>SIEMENS</div></div>	
Bemerkungen	

Grafiken [Graphics]	
Übersicht Elektro [Übersicht_Elektro]	
	Beschreibung
Übersicht Elektro mit zugeordneten ViewPort	
	
Bemerkungen	

Grafiken [Graphics]	
Übersicht Heizung [Übersicht_Heizung]	
	Beschreibung
Übersicht Heizung mit zugeordneten ViewPort	
	
Bemerkungen	

Grafiken [Graphics]	
Übersicht Kälte [Übersicht_Kälte]	
	Beschreibung
Übersicht Kälte mit zugeordneten ViewPort	
<div><div>Designo CC</div><div>Übersicht Kälteanlagen</div><div>SIEMENS</div><div>Logische Sicht</div><div>Überschrift</div><div>Überschrift</div><div>Überschrift</div><div>Überschrift</div><div>Kontaktinformationen</div><div>Systemtopologie</div></div>	
Bemerkungen	

Grafiken [Graphics]	
Übersicht Lüftung [Übersicht_Lüftung]	
	Beschreibung
Übersicht Lüftung mit zugeordneten ViewPort	
	
Bemerkungen	

2.7 Berichte

Berichte [Reports]	
Beschreibung	
Importierte Berichte vom HQ	
	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Applikationen [ApplicationView] <ul style="list-style-type: none"> Adressbuch [AddressBook] Alarmierung [RemoteNotifications] ▼ Berichte [Reports] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Alarm [Event] <ul style="list-style-type: none"> Aktive Ereignisse [HQ_ActiveEvents] Aktive Fehler Building Automation [HQ_BAFaultEvents] Detailliertes Ereignis Log [HQ_EventDetailsLog] Ereignis Log [HQ_EventLog] Nicht bearbeitete Ereignisse [HQ_UnprocessedEvents] Konfiguration [Configuration] Projekt Berichte [ProjektBerichte] ▼ Vorlagen [Templates] <ul style="list-style-type: none"> Ereignis Ausdruck Template [HQ_EventPrintoutTemplate] Ereignis Vorlagen Template [HQ_EventFormTemplate] Template (HQ) [HQ_Template] Zustand [Status]
Bemerkungen	

2.8 Logik

2.8.1 Makro

Logik [Logics]																		
	Beschreibung																	
Backup online																		
Backup online [BackupOnline]																		
<div style="text-align: right;"> <input type="button" value="Auf"/> <input type="button" value="Ab"/> <input type="button" value="Löschen"/> </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scope/Ziel</th> <th>Eigenschaft</th> <th>Befehl</th> <th>Disziplin Subdisziplin</th> <th>Typ Subtyp</th> <th>Verzögeru</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Server [Server] (Serverstation)</td> <td>Nicht definiert</td> <td>Backup</td> <td>= Alle = Alle</td> <td>= Alle = Alle</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>							Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru	Server [Server] (Serverstation)	Nicht definiert	Backup	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0
Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru													
Server [Server] (Serverstation)	Nicht definiert	Backup	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0													
Bemerkungen																		
Projekt-Backup																		

Logik [Logics]																		
	Beschreibung																	
Backup-History																		
Backup-Historie [BackupHistory]																		
<div style="text-align: right;"> <input type="button" value="Auf"/> <input type="button" value="Ab"/> <input type="button" value="Löschen"/> </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scope/Ziel</th> <th>Eigenschaft</th> <th>Befehl</th> <th>Disziplin Subdisziplin</th> <th>Typ Subtyp</th> <th>Verzögeru</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Backup [Backup] (HDB-Backup)</td> <td>Nicht definiert</td> <td>Backup</td> <td>= Alle = Alle</td> <td>= Alle = Alle</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>							Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru	Backup [Backup] (HDB-Backup)	Nicht definiert	Backup	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0
Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru													
Backup [Backup] (HDB-Backup)	Nicht definiert	Backup	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0													
Bemerkungen																		
HDB Backup																		

2.8.2 Reaktionen

Logik [Logics]																							
	Beschreibung																						
Zeitreaktionen\BackupProject																							
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;"> Reaktionseditor Konfigurator Konfiguration </div> <div style="margin-bottom: 5px;">Backup Projekt [BackupProjekt]</div> <div style="display: flex;"> <div style="width: 30px; text-align: center;"> </div> <div style="flex-grow: 1;"> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> ▶ Allgemeine Einstellungen </div> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> ▼ Trigger </div> <div style="margin-bottom: 5px;"> Bedingungen für Ereignisse: UND Werte/Zustände müssen zusammen mit den Zeitbedingungen erfüllt sein </div> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> ▼ Zeit und Betriebsart </div> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; margin-bottom: 5px;"> Hinzufügen Löschen </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Von Datum</th> <th>Bis Datum</th> <th>Zeit</th> <th>Effektive Tage</th> <th>Betriebsart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">*</td> <td style="text-align: center;">*</td> <td style="text-align: center;">03:05</td> <td style="text-align: center;">Tritt jeden sonntag auf</td> <td style="text-align: center;">Keine</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> <div style="display: flex; margin-top: 5px;"> <div style="width: 30px; text-align: center;"> ▶ Alarme ▶ Werte und Zustände </div> </div> <div style="background-color: #f0f0f0; padding: 2px; margin-top: 5px;"> ▼ Aktion </div> <div style="margin-top: 5px;"> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; margin-bottom: 5px;"> Auf Ab Löschen </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Scope/Ziel</th> <th>Eigenschaft</th> <th>Befehl</th> <th>Disziplin Subdisziplin</th> <th>Typ Subtyp</th> <th>Verzögeru</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Backup online [BackupOnline]</td> <td>Nicht definiert</td> <td>Ausführen</td> <td>= Alle = Alle</td> <td>= Alle = Alle</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;"> Speichern unter... </div> </div> <div style="display: flex; margin-top: 5px;"> <div style="width: 30px; text-align: center;"> ▶ Else-Aktion </div> </div> </div>		Von Datum	Bis Datum	Zeit	Effektive Tage	Betriebsart	*	*	03:05	Tritt jeden sonntag auf	Keine	Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru	Backup online [BackupOnline]	Nicht definiert	Ausführen	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0
Von Datum	Bis Datum	Zeit	Effektive Tage	Betriebsart																			
*	*	03:05	Tritt jeden sonntag auf	Keine																			
Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru																		
Backup online [BackupOnline]	Nicht definiert	Ausführen	= Alle = Alle	= Alle = Alle	0																		
Bemerkungen																							
Projekt-Backup																							

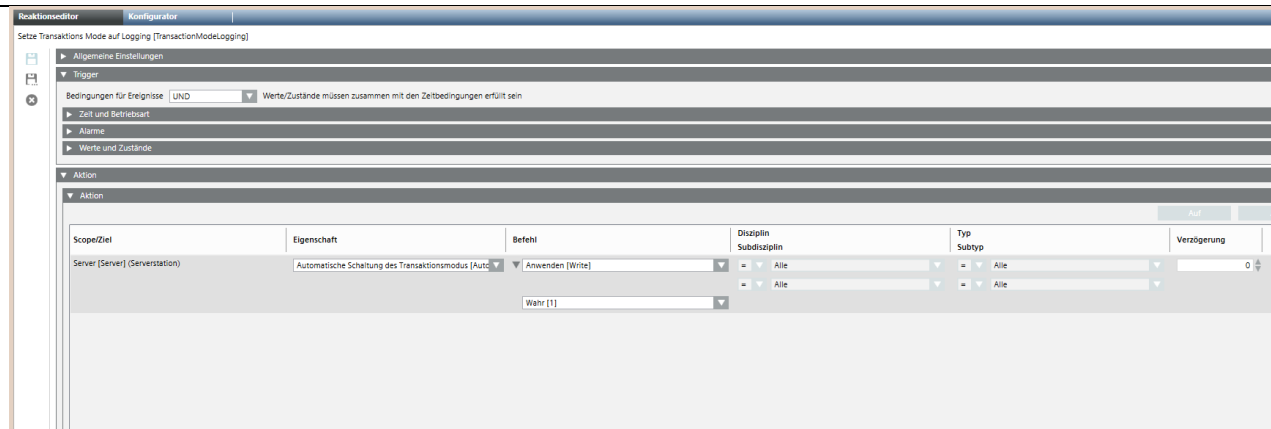
Logik [Logics]																							
	Beschreibung																						
Zeitreaktionen\Backup History																							
<div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px;"><div style="display: flex; justify-content: space-between; border-bottom: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">ReaktionseditorKonfiguratorKonfiguration</div><div><div style="font-size: 0.9em; margin-bottom: 5px;">Backup History DB [Backup_HistoryDB]</div><div><div style="display: flex; margin-bottom: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">+</div><div>▶ Allgemeine Einstellungen</div></div><div style="display: flex; margin-bottom: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▼</div><div>Trigger</div></div><div style="margin-bottom: 5px;"><div style="display: flex; align-items: center;"><div style="width: 150px;">Bedingungen für Ereignisse</div><div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px;">UND</div><div style="margin-left: 10px;">Werte/Zustände müssen zusammen mit den Zeitbedingungen erfüllt sein</div></div><div style="display: flex; margin-top: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▼</div><div>Zeit und Betriebsart</div></div><div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"><div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;"><input checked="" type="radio"/> Min. eine Zeile muss wahr sein</div><div style="margin-left: 10px;"><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Hinzufügen</div><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Löschen</div></div></div><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"><thead><tr><th style="width: 15%;">Von Datum</th><th style="width: 15%;">Bis Datum</th><th style="width: 15%;">Zeit</th><th style="width: 25%;">Effektive Tage</th><th style="width: 30%;">Betriebsart</th></tr></thead><tbody><tr><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">*</td><td style="text-align: center;">01:00</td><td style="text-align: center;">Tritt jeden sonntag auf</td><td style="text-align: center;">Keine</td></tr></tbody></table><div style="display: flex; margin-top: 10px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▶</div><div>Alarme</div></div><div style="display: flex; margin-top: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▶</div><div>Werte und Zustände</div></div></div><div style="display: flex; margin-top: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▼</div><div>Aktion</div></div><div style="margin-top: 5px;"><div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▼</div><div>Aktion</div></div><div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"><div style="width: 150px;"></div><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Auf</div><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Ab</div><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Löschen</div></div><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"><thead><tr><th style="width: 20%;">Scope/Ziel</th><th style="width: 15%;">Eigenschaft</th><th style="width: 15%;">Befehl</th><th style="width: 15%;">Disziplin Subdisziplin</th><th style="width: 15%;">Typ Subtyp</th><th style="width: 20%;">Verzögeru</th></tr></thead><tbody><tr><td style="text-align: center;">Backup-Historie [BackupHisto</td><td style="text-align: center;">Nicht definiert</td><td style="text-align: center;">Ausführen</td><td style="text-align: center;">= Alle = Alle</td><td style="text-align: center;">= Alle = Alle</td><td style="text-align: center;"><div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; display: inline-block;">0</div></td></tr></tbody></table><div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"><div style="width: 150px;"></div><div style="background-color: #f1f3f4; padding: 2px 5px;">Speichern unter.</div></div><div style="display: flex; margin-top: 5px;"><div style="width: 20px; text-align: center; margin-right: 5px;">▶</div><div>Else-Aktion</div></div></div></div></div></div>		Von Datum	Bis Datum	Zeit	Effektive Tage	Betriebsart	*	*	01:00	Tritt jeden sonntag auf	Keine	Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru	Backup-Historie [BackupHisto	Nicht definiert	Ausführen	= Alle = Alle	= Alle = Alle	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; display: inline-block;">0</div>
Von Datum	Bis Datum	Zeit	Effektive Tage	Betriebsart																			
*	*	01:00	Tritt jeden sonntag auf	Keine																			
Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin Subdisziplin	Typ Subtyp	Verzögeru																		
Backup-Historie [BackupHisto	Nicht definiert	Ausführen	= Alle = Alle	= Alle = Alle	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; display: inline-block;">0</div>																		
Bemerkungen																							
HDB-Backup																							

Logik [Logics]

Zeitreaktionen\TransactionModeLogging

geändert**Beschreibung**

Setzt den TransactionMode des Projektes auf Logging (automatik)



Reaktionseditor Konfigurator

Setze Transactions Mode auf Logging (TransactionModeLogging)

► Allgemeine Einstellungen

► Trigger

Bedingungen für Ereignisse | UND | Werte/Zustände müssen zusammen mit den Zeitbedingungen erfüllt sein

► Zeit und Betriebsart

► Alarme

► Werte und Zustände

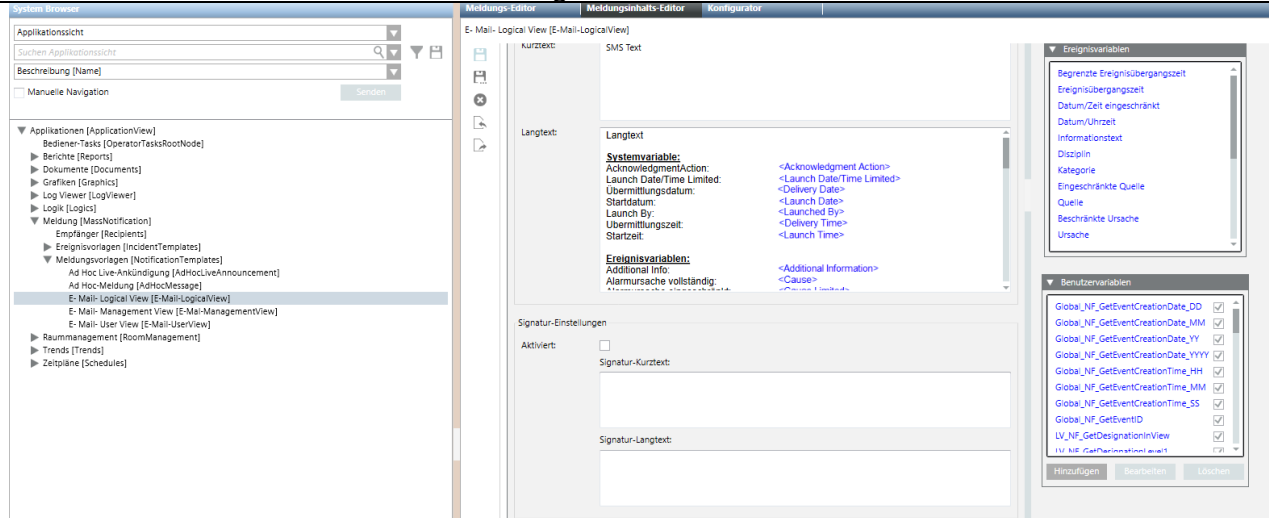
► Aktion

Scope/Ziel	Eigenschaft	Befehl	Disziplin	Subdisziplin	Typ	Subtyp	Verzögerung
Server (Server) (Serverstation)	Automatische Schaltung des Transaktionsmodus (Auto)	Anwenden (Write)	=	Alle	=	Alle	0
		Wahr (1)	=	Alle	=	Alle	

Bemerkungen

2.9 Meldungen

2.9.1 Meldungsvorlagen

Meldung [MassNotification]	
<div>Beschreibung</div> <p>Meldungsvorlagen: Jeweils eine Beispielvorgabe für Logische- Management- und Benutzer-Sicht mit angepassten Texten welche erst mit Notification+ Verfügbar sind</p> 	
<div>Bemerkungen</div>	

3. Templateprojekt T_Proj_DE_BA_DT (Comfort Template mit PX und TRA)

3.1 Verwendete Extension Modules

▼ Erweiterungsinfo		
Name	Datenversion	Status
BACnet 3rd Party	5.0.8.0	Aktuell
Building Automation Common	5.0.018.0	Aktuell
Building Automation EN	5.0.001.0	Aktuell
DE-BA Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-BA PX Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-BA TRA Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
Desigo Automation	5.0.048.0	Aktuell
Desigo PX (PXC00...PXC200)	5.0.014.0	Aktuell
Desigo System (Core)	5.0.019.0	Aktuell
Engineering Console	5.0.0007.0	Aktuell
Flex Client	5.0.003.0	Aktuell
Network Setup Wizard	5.0.0001.0	Aktuell
NodeMap	5.0.0001.0	Aktuell
Notification	5.0.7.0	Aktuell
Operator Tasks	5.0.0003.0	Aktuell
Scripts	5.0.0002.0	Aktuell
Web Services	5.0.004.0	Aktuell

3.2 Version

Name		Version
Template_DE_BA_DT		5.0.004.0
Beschreibung		
Abgeleitetes Projekt für BA		
Änderungshistory		
29.06.2017	3.0.005.0	Übernahme aus V2.1 und anpassungen Template_DE
04.10.2018	3.0.012.0	V3 SR/EP03
01.1.2.2020	5.0.004.0	V5 Einarbeitung neuer Funktionen
Bemerkungen		

3.3 Managementsystem [ManagementSystem]

3.3.1 Client

Clients [Clients]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

3.3.2 FEP's

FEP-Server [FEPs]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

3.3.3 Server



Server [Servers]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

3.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

Netzwerk [Network]	
	Beschreibung
Netzwerk mit SiteWizzard erstellt	
Bemerkungen	
BACnet entfällt bei CNS Name und Description Wunsch aus KeyUser Meeting	

3.5 Systemeinstellungen [SystemSettings]

3.5.1 Views

Ansichten [Views]	
Betreiberbericht [BetreiberSicht]; Logische Sicht[LogicalView];	
	Beschreibung
<div> <div> ▼ Systemeinstellungen [SystemSettings] ▼ Ansichten [Views] <div>Betreibersicht [Betreibersicht]</div> <div>Logische Sicht [LogicalView]</div> </div> <div> <div>Betreibersicht [Betreibersicht]</div> <div> <div> <div>Beschreibung:</div> <div>Betreibersicht </div> <div>Typ: Benutzerdefiniert ▼</div> </div> <div> <div>Verteilung aktivieren:</div> <div><input checked="" type="checkbox"/></div> </div> <div> <div>Zusatz-Info:</div> <div>Betreibersicht</div> </div> </div> </div> </div> <div> <div>Logische Sicht [LogicalView]</div> <div> <div> <div>Beschreibung:</div> <div>Logische Sicht </div> <div>Typ: Logisch ▼</div> </div> <div> <div>Verteilung aktivieren:</div> <div><input checked="" type="checkbox"/></div> </div> <div> <div>Zusatz-Info:</div> <div></div> </div> </div> </div>	
Bemerkungen	

3.5.2 Betriebsarten

Betriebsarten [OrganizationModes]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

3.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)

Client-Einstellungen [ClientSettings]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

3.5.4 Massnahmenkatalog

Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.5 Protokolldrucker (Journaling)

Protokolldrucker [JournalingRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.6 Verknüpfungen

Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]	
Neue Verknüpfungen	
	Beschreibung
Durch die verwendeten EM's wurden neue Templates eingefügt	
<div> ▼ Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates] <div> Neue Alarmierung [NewRemoteNotification] Neuer Bericht [NewReport] Neuer Trend [NewTrend] Setup and Service Assistant [SSA] View TRA Device [TRA_Device] View TRA Event List [TRA_Events] View TRA Room Configuration [TRA_Room] </div> </div>	
Bemerkungen	

3.5.7 Bibliotheken

Bibliotheken [Libraries]	
Beschreibung	
Bibliotheks Ordner, basiert darauf welche Bibliotheken und EM's importiert wurden	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ L1-Headquarters [HQ] <ul style="list-style-type: none"> ▼ GA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ► Andere [BA_Services_HQ_1] ► Andere (PX) [BA_Services_PX_HQ_1] ► Electrical System (PX) [BA_Electrical_PX_HQ_1] ► Elektro [BA_Electrical_HQ_1] ► Gerät [Device] ► Grafikgenerator Heizsystem (PX) [BA_Heating_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ► Grafikgenerator HLK (PX) [BA_HVAC_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ► Grafikgenerator Kühlsystem (PX) [BA_Cooling_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ► Grafikgenerator Lüftung (PX) [BA_Air_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ► Grafikgenerator Wassersystem (PX) [BA_Water_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ► Heizung [BA_Heating_HQ_1] ► Heizung (PX) [BA_Heating_PX_HQ_1] ► HLK [BA_HVAC_HQ_1] ► HLK (PX) [BA_HVAC_PX_HQ_1] ► Kühlsystem (PX) [BA_Cooling_PX_HQ_1] ► Kühlung [BA_Cooling_HQ_1] ► Lüftung [BA_Air_HQ_1] ► Lüftung (PX) [BA_Air_PX_HQ_1] ► Raum [Room] ► Software [Software] ► Warmwasser [BA_Water_HQ_1] ► Wasser (PX) [BA_Water_PX_HQ_1] ▼ L2-Region [ZN] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ► BA HVAC BW400 ZN 1 [BA_HVAC_BW400_ZN_1] ► BA X-Lib DE ZN 1 [BA_X_400_ZN_1] ► Device [Device] ► Lüftung DE [BA_Air_400_ZN_1] ► Wetterprognose WFc S10 PX [BA_WFcS10_PX_400_ZN_1] ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ► Basis [Global_Base_ZN_1] ► Basis DE ZN 1 [Global_Base_400_ZN_1] ► Global Node Map 400 ZN 1 [Global_NodeMap_400_ZN_1] ► Lite UI-Einstellung [Global_LiteUI_ZN_1] 	<ul style="list-style-type: none"> ▼ L1-Headquarters [HQ] <ul style="list-style-type: none"> ▼ GA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ► Alarme [Global_Events_HQ_1] ► BACnet [Global_BACnet_HQ_1] ► Basis [Global_Base_HQ_1] ► Benachrichtigungen [Global_RENO_HQ_1] ► Bericht [Global_Report_HQ_1] ► CoHostMngr [Global_CoHostMngr_HQ_1] ► Comark [Global_Comark_HQ_1] ► HDB [Global_HDB_HQ_1] ► Log Viewer [Global_LogViewer_HQ_1] ► Makro [Global_Macro_HQ_1] ► OPC [Global_OPC_HQ_1] ► Protokolldrucker [Global_Journaling_HQ_1] ► Reaktion [Global_Reaction_HQ_1] ► SNMP [Global_SNMP_HQ_1] ► Trend [Global_Trend_HQ_1] ► WebApp [Global_WebApp_HQ_1] ► WMI [Global_WMI_HQ_1] ► Zeitplanung [Global_Scheduling_HQ_1]
Bemerkungen	

3.5.8 SCOPE Standard SCOPE

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.9 SCOPE Applikations Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.10 SCOPE Management Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	



3.5.11 SCOPE Benutzersicht


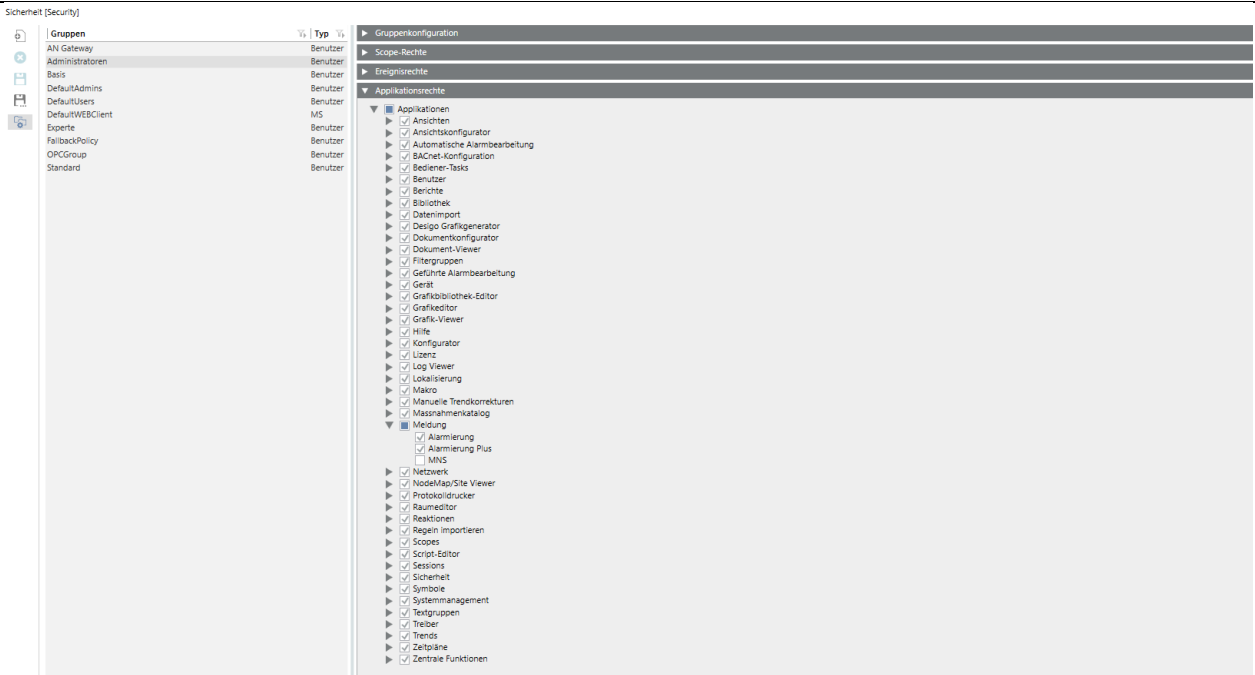
SCOPEs [ScopesRootFolder]	
Keine Änderung	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.12 SCOPE Logische Sicht

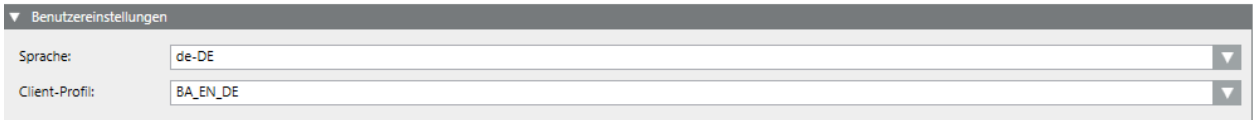
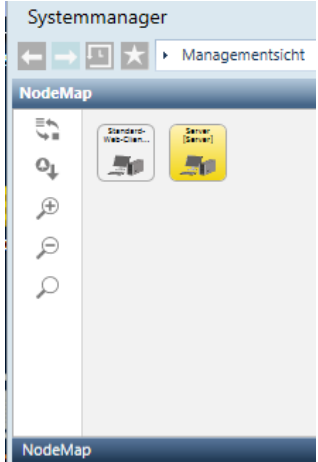
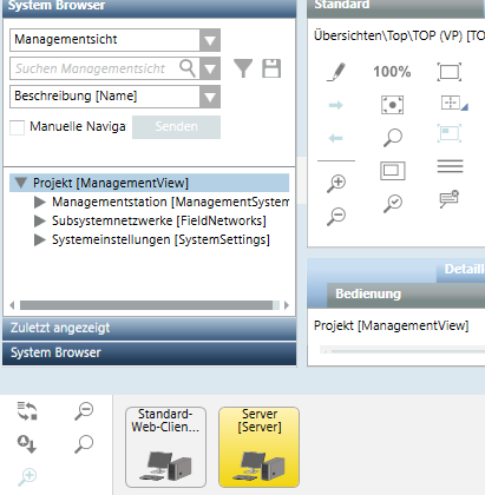
SCOPEs [ScopesRootFolder]	
]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.5.13 Sicherheit

Sicherheit [Security]	
Alle außer Administratoren; DefaultAdmins	
	Beschreibung
Anpassung der Ereignisrechte auf BA	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]	
Administratoren; DefaultAdmins; Experte	
	Beschreibung
Anpassung der Applikationsrechte, Flexibles Raummanagement und Zentralfunktionen	
	
Bemerkungen	

3.5.14 Benutzer

Benutzer [User]	
Administrator; Basis; Standard; Experte; SchaeferP;	
	Beschreibung
Ändern des Client Profiles auf BA_EN_DE	
	
Bemerkungen	
<p>Es steht zusätzlich ein Profil BA_EN_DE zur Verfügung, Profile *_Timeout wird nicht mehr gepflegt, diese Einstellung ist nun bei den Benutzergruppen zu Pflegen.</p> <p>Zusätzlich ist es möglich die Events zu quittieren ohne vorher den Event im EventViewer zu selektieren.</p> <p>Weitere Benutzerprofile wurden eingepflegt</p> <p>BA_EN_DE_Node1</p> <p>BA_EN</p> <p>BA_EN_DE</p> <p>BA_EN_DE_Node1</p> <p>BA_EN_DE_Node2</p> <p>BA_EN_LiteUserInterface</p> <p>BA_EN_timeout</p> <p>DEFAULT</p> <p>KIOSK</p> <p>Node 1 Stellt eine NodeMap Vorlage im Browserbereich zur Verfügung:</p> 	
<p>Node 2 Stellt eine NodeMap im untern Teil des Systemmanagers zur Verfügung:</p> 	

3.6 Grafiken

Grafiken [Graphics]	
Struktur	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

3.7 Berichte

Berichte [Reports]	
Beschreibung	
BA Berichte Importiert	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Berichte [Reports] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Alarm [Event] <ul style="list-style-type: none"> Aktive Ereignisse [HQ_ActiveEvents] Aktive Fehler Building Automation [HQ_BAFaultEvents] Detailliertes Ereignis Log [HQ_EventDetailsLog] Ereignis Log [HQ_EventLog] Nicht bearbeitete Ereignisse [HQ_UnprocessedEvents] ▼ Konfiguration [Configuration] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BACnet [BACnet] <ul style="list-style-type: none"> BACnet EventEnrollment Konfiguration [HQ_BACnetEventEE] BACnet Intrinsic Ereignis Konfiguration [HQ_BACnetEventIR] BACnet IO Objekte Konfiguration [HQ_BACnetIO] BACnet Trend Konfiguration [HQ_BACnetTrend] BACnet Zeitpläne Konfiguration [HQ_BACnetSchedule] Objekt Attribute [HQ_ObjectAttributes] ▼ PX [PX] <ul style="list-style-type: none"> DE PX Inbetriebnahme Zustand [DE_PX_CommisioningState] DE PX IO Konfiguration [DE_PX_IO] DE PX Regler Einstellungen [DE_PX_PIDController] DE PX Regler Status [DE_PX_PIDControllerState] DE PX Trend Log Konfiguration [DE_PX_TrendLog] DE PX Zeitplan [DE_PX_Scheduler] DE TRA Inbetriebnahme Zustand [DE_TRA_CommisioningState] Projekt Berichte [ProjektBerichte] ▼ Vorlagen [Templates] <ul style="list-style-type: none"> Ereignis Ausdruck Template [HQ_EventPrintoutTemplate] Ereignis Vorlagen Template [HQ_EventFormTemplate] Template (HQ) [HQ_Template] ▼ Zustand [Status] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BACnet [BACnet] <ul style="list-style-type: none"> BACnet Device-Objekt Zustand [HQ_BA_BACnetDevice] BACnet Objekte Ausser Betrieb (OoS) [HQ_BACnetOutOfService] BACnet Objekte manuell übersteuert [HQ_BACnetManualOperation] BACnet Objekte mit Fehler [HQ_BACnetFault] Objekt Status [HQ_ObjectsStatus] ▼ PX [PX] <ul style="list-style-type: none"> DE PX Device-Object Zustand [DE_PX_DeviceObjects] DE PX Objekte Ausser Betrieb [DE_PX_OutOfService] DE PX Objekte manuell überschrieben [DE_PX_ManualOperation] DE PX Sollwerte [DE_PX_Setpoint] PX Objekte Wartung anstehend [HQ_PXMaintenanceDue] PX Objekte Wartung Information [HQ_PXMaintenanceInfo] PX PID Regler Status [HQ_PXPIDControllerStatus] ▼ PX ECO [PX_ECO] <ul style="list-style-type: none"> PX Eco Monitoring KPI [HQ_PXEcoMonitoringKPI] PX Eco Monitoring KPS [HQ_PXEcoMonitoringKPS] RX Raum Status [HQ_PXRStatus] System Aktivitäts Log [HQ_ActivityLog] ▼ TRA [TRA] <ul style="list-style-type: none"> TRA Notbeleuchtung Kurzzeit Status [HQ_EmergencyLightStatusShortDuration] TRA Notbeleuchtung Status Funktion [HQ_EmergencyLightStatusFunction] TRA Notbeleuchtung Status Funktion Status Langzeit [HQ_EmergencyLightStatusLongDuration] TRA Raum Status [HQ_TRARoomStatus] Trend Log Daten [HQ_TrendLog] 	
Bemerkungen	

4. Templateprojekt T_Proj_DE_DMS_F1 (DMS Template FS20)

4.1 Verwendete Extension Modules

▼ Erweiterungsinfo		
Name	Datenversion	Status
Danger Management Common	5.0.0003.0	Aktuell
Danger Management EN	5.0.0001.0	Aktuell
DE-DMS Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-DMS Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-Sinteso FS20 Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
Engineering Console	5.0.0007.0	Aktuell
Flex Client	5.0.003.0	Aktuell
Network Setup Wizard	5.0.0001.0	Aktuell
NodeMap	5.0.0001.0	Aktuell
Notification	5.0.7.0	Aktuell
Operator Tasks	5.0.0003.0	Aktuell
Scripts	5.0.0002.0	Aktuell
Sinteso FS20 EN	5.0.0004.0	Aktuell
Web Services	5.0.004.0	Aktuell

4.2 Version

Name		Version
Template_DE_DMS_F1		5.0.004.0
Beschreibung		
Abgeleitetes Projekt für DMS		
Änderungshistory		
29.06.2017	3.0.005.0	Übernahme aus V2.1 und anpassungen Template_DE
04.10.2018	3.0.012.0	V3.0 SR/EP03
01.12.2020	5.0.004.0	V5.0 anpassung an neue Funktionen
Bemerkungen		

4.3 Managementsystem [ManagementSystem]

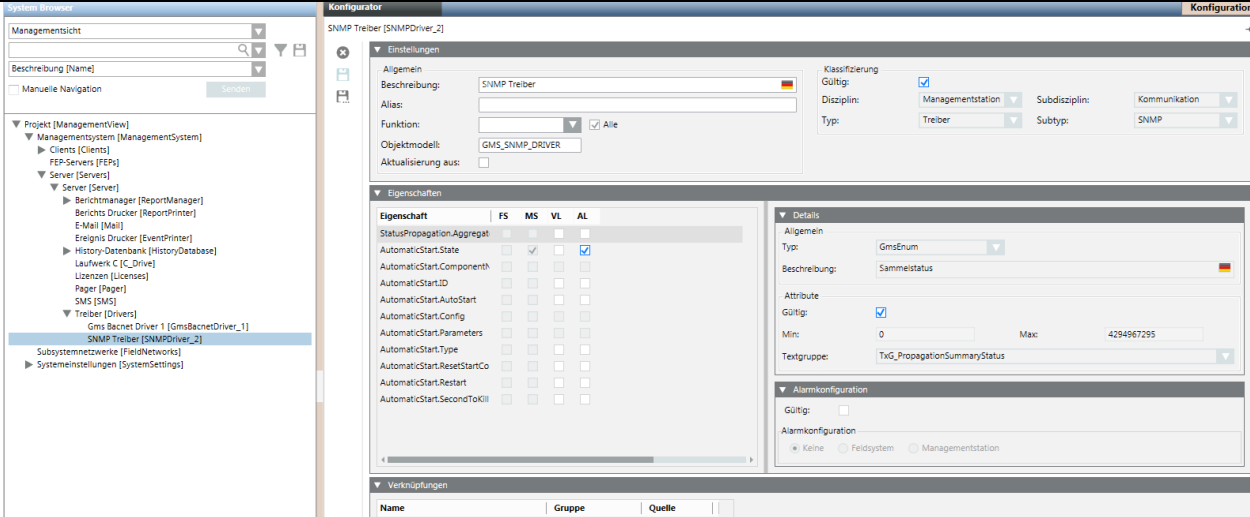
4.3.1 Client

Clients [Clients]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

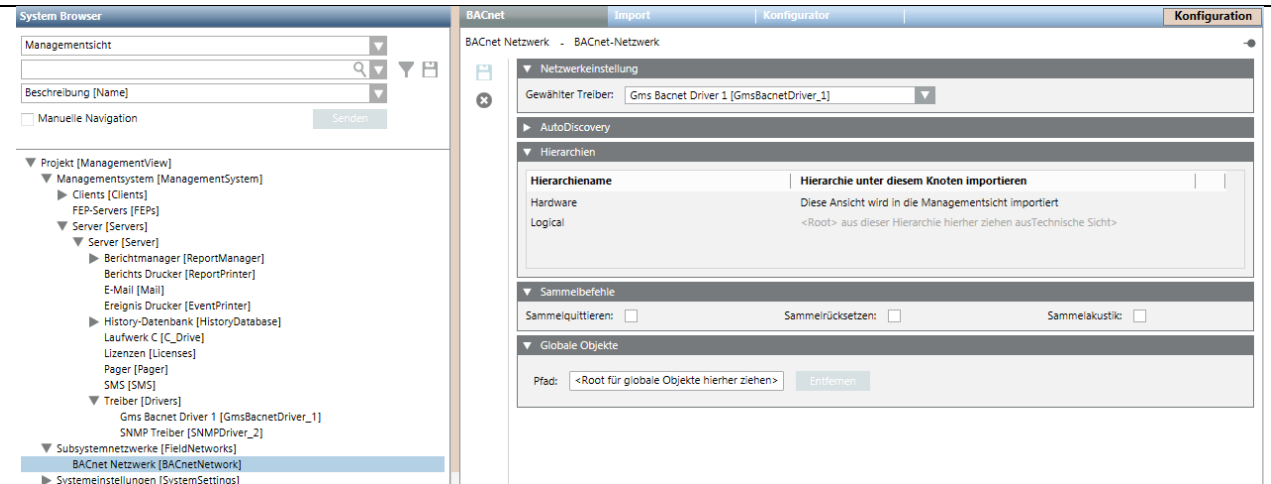
4.3.2 FEP's

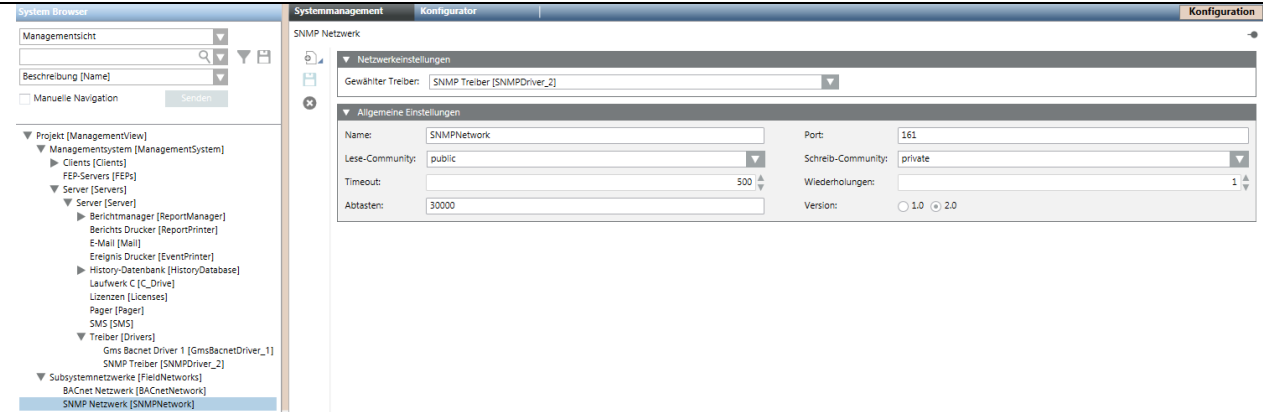
FEP-Server [FEPs]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

4.3.3 Server

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] SNMP Treiber [SNMPDriver_2]	
	Beschreibung
Zusätzlicher SNMP Treiber	
	
Bemerkungen	

4.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]

BACnet Netzwerk [BACnetNetwork]	
	Beschreibung
Anbindung der FS20 und BACnet Teilnehmer	
	
Bemerkungen	
Die fehlenden Felder in den Sektionen Hierarchien (Logical) und Globale Objekte (Pfad) müssen Projektspezifisch angepasst werden.	

SNMP Netzwerk [SNMPNetwork]	
Beschreibung	
Anbindung von SNMP Teilnehmer	
	
Bemerkungen	

4.5 Systemeinstellungen [SystemSettings]

4.5.1 Views

Ansichten [Views]	
Benutzer Sicht [BenutzerSicht]; Logische Sicht[LogicalView];	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.2 Betriebsarten

Betriebsarten [OrganizationModes]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

4.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)

Client-Einstellungen [ClientSettings]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

4.5.4 Massnahmenkatalog

Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.5 Protokolldrucker (Journaling)

Protokolldrucker [JournalingRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.6 Verknüpfungen

Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.7 Bibliotheken

Bibliotheken [Libraries]	
Beschreibung	
Bibliotheks Ordner, basiert darauf welche Bibliotheken und EM's importiert wurden	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ L1-Headquarters [HQ] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Brand [Fire] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Detektion [Fire_Detection_HQ_1] ▶ Events [Events] ▶ Gerät [Device] ▶ Löschung [Fire_Extinguishing_HQ_1] ▶ Sprache [Fire_Voice_HQ_1] ▼ Einbruch [Intrusion] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Gerät [Device] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Gemeinsam [Intrusion_Device_Any_HQ_1] ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Alarme [Global_Events_HQ_1] ▶ BACnet [Global_BACnet_HQ_1] ▶ Basis [Global_Base_HQ_1] ▶ Benachrichtigungen [Global_RENO_HQ_1] ▶ Bericht [Global_Report_HQ_1] ▶ CoHostMngr [Global_CoHostMngr_HQ_1] ▶ Comark [Global_Comark_HQ_1] ▶ HDB [Global_HDB_HQ_1] ▶ Log Viewer [Global_LogViewer_HQ_1] ▶ Makro [Global_Macro_HQ_1] ▶ OPC [Global_OPC_HQ_1] ▶ Protokolldrucker [Global_Journaling_HQ_1] ▶ Reaktion [Global_Reaction_HQ_1] ▶ SNMP [Global_SNMP_HQ_1] ▶ Trend [Global_Trend_HQ_1] ▶ WebApp [Global_WebApp_HQ_1] ▶ WMI [Global_WMI_HQ_1] ▶ Zeitplanung [Global_Scheduling_HQ_1] ▼ L2-Region [ZN] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Fire [Fire] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Detektion [Fire_Detection_ZN_1] ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Basis [Global_Base_ZN_1] ▶ Basis DE ZN 1 [Global_Base_400_ZN_1] ▶ Global Node Map 400 ZN 1 [Global_NodeMap_400_ZN_1] ▶ Lite UI-Einstellung [Global_LiteUI_ZN_1] ▼ Intrusion [Intrusion] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Device [Device] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Gemeinsam [Intrusion_Device_Any_ZN_1] 	
Bemerkungen	

4.5.8 SCOPE Standard SCOPE

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.9 SCOPE Applikations Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.10 SCOPE Management Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	


4.5.11 SCOPE Benutzersicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]/	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.12 SCOPE Logische Sicht

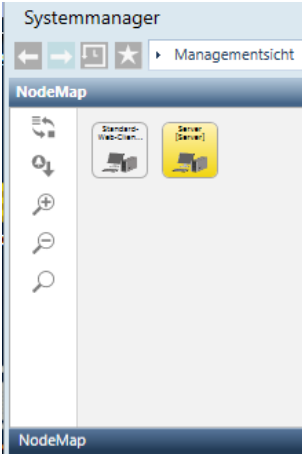
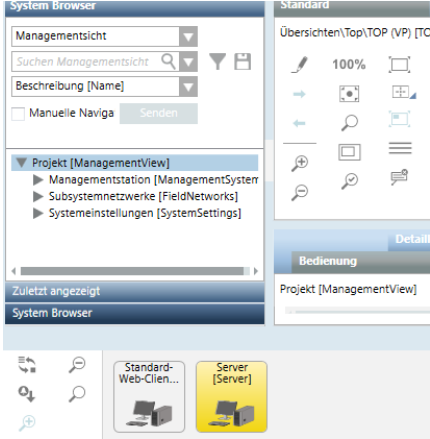
SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]/	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.13 Sicherheit

Sicherheit [Security]	
Alle außer Administratoren; DefaultAdmins	
	Beschreibung
Anpassung der Ereignisrechte auf DMS	
<div> <div>▼ Ereignisrechte</div> <div> <div>▼ Kategorien</div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> Alarm <input checked="" type="checkbox"/> Gefahr <input type="checkbox"/> Hoch <input checked="" type="checkbox"/> Information <input type="checkbox"/> Mittel <input type="checkbox"/> Niedrig <input type="checkbox"/> Notruf <input type="checkbox"/> Scharfschaltung <input checked="" type="checkbox"/> Störung <input checked="" type="checkbox"/> Systemhinweis </div> </div> </div>	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.5.14 Benutzer

Benutzer [User]	
Basis, Standard, Experte;	
	Beschreibung
FS_DE01 Profil zugewiesen	
<div> <div>Benutzereinstellungen</div> <div> Sprache: de-DE Client-Profil: FS_DE01 <div>Benutzerinformation</div> <div> Vollständiger Name: FS_DE01_timeout FS_EN FS_EN_SIMPLE FS_EN_timeout Kommentar: KIOSK </div> </div> </div>	
Bemerkungen	
<p>Es stehen zusätzlich die Profile, FS_DE01_Node1, FS_DE01_Node2 und FS_DE01 zur Verfügung, Profile *_Timeout wird nicht mehr gepflegt, diese Einstellung ist nun bei den Benutzergruppen zu Pflegen.</p> <p>Im Profil FS_DE wir der Button „Scharfschaltung“ in der Eventbar ausgeblendet.</p> <div> <div> Sprache: de-DE Client-Profil: DEFAULT <div>Benutzerinformation</div> <div> Vollständiger Name: FS_DE01_Node1 FS_DE01_Node2 FS_DE01_timeout FS_EN FS_EN_Node-BTM_x1 FS_EN_Node-BTM_x3 FS_EN_SIMPLE FS_EN_SIMPLE_Node-BTM_x1 FS_EN_SIMPLE_Node-BTM_x3 FS_EN_timeout KIOSK </div> </div> <div> <p>Node 1 Stellt eine NodeMap Vorlage im Browserbereich zur Verfügung:</p>  </div> <div> <p>Node 2 Stellt eine NodeMap im untern Teil des Systemmanagers zur Verfügung:</p>  </div> </div>	

4.6 Grafiken

Grafiken [Graphics]	
Struktur	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

4.7 Berichte

Berichte [Reports]	
	Beschreibung
DMS Berichte	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Berichte [Reports] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Alarm [Event] <ul style="list-style-type: none"> Aktive Ereignisse [HQ_ActiveEvents] Aktive Fehler Building Automation [HQ_BAFaultEvents] Detailliertes Ereignis Log [HQ_EventDetailsLog] Ereignis Log [HQ_EventLog] Nicht bearbeitete Ereignisse [HQ_UnprocessedEvents] ▼ Konfiguration [Configuration] <ul style="list-style-type: none"> ▼ DMS [DMS] <ul style="list-style-type: none"> Lizenzierte Einbruchs-Objekte [HQ_LicensedIntrusionObjects] Lizenzierte Feuerobjekte [HQ_LicensedFireObjects] Melder-Punkte nicht in Grafik [HQ_ObjectsNotInGraphics] Objekt Attribute [HQ_ObjectAttributes] Projekt Berichte [ProjektBerichte] ▼ Vorlagen [Templates] <ul style="list-style-type: none"> Ereignis Ausdruck Template [HQ_EventPrintoutTemplate] Ereignis Vorlagen Template [HQ_EventFormTemplate] Template (HQ) [HQ_Template] ▼ Zustand [Status] <ul style="list-style-type: none"> ▼ DMS [DMS] <ul style="list-style-type: none"> Feuer Objekte abgeschaltet [HQ_FireExcluded] Melder in Test [HQ_DetectorsInTest] Objekt Status [HQ_ObjectsStatus] System Aktivitäts Log [HQ_ActivityLog] 	
Bemerkungen	

5. Templateprojekt T_Proj_DE_TBS_DTF1 (TBS Template mit PX, TRA und FS20)

5.1 Verwendete Extension Modules

Erweiterungsinfo		
Name	Datenversion	Status
BACnet 3rd Party	5.0.8.0	Aktuell
Building Automation Common	5.0.018.0	Aktuell
Building Automation EN	5.0.001.0	Aktuell
Danger Management Common	5.0.0003.0	Aktuell
Danger Management EN	5.0.0001.0	Aktuell
DE-BA Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-BA TRA Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-DMS Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-DMS Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-Global Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
Desigo Automation	5.0.048.0	Aktuell
Desigo PX (PXC00...PXC200)	5.0.014.0	Aktuell
Desigo System (Core)	5.0.019.0	Aktuell
DE-Sinteso FS20 Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
DE-TBS Erweiterung	5.0.0003.0	Aktuell
Engineering Console	5.0.0007.0	Aktuell
Flex Client	5.0.003.0	Aktuell
Network Setup Wizard	5.0.0001.0	Aktuell
NodeMap	5.0.0001.0	Aktuell
Notification	5.0.7.0	Aktuell
Operator Tasks	5.0.0003.0	Aktuell
Scripts	5.0.0002.0	Aktuell
Sinteso FS20 EN	5.0.0004.0	Aktuell
Total Building Solution EN	5.0.0001.0	Aktuell
Web Services	5.0.004.0	Aktuell

5.2 Version

Name		Version
Template_DE_TBS_DTF1		5.0.004.0
Beschreibung		
Abgeleitetes Projekt für TBS		
Änderungshistory		
29.06.2017	3.0.005.0	Übernahme aus V2.1 und anpassungen Template_DE
04.10.2018	3.0.012.0	V3.0 SR/EP03
01.12.2020	5.0.004.0	V5.0 anpassung der neuen Funktionen
Bemerkungen		

5.3 Managementsystem [ManagementSystem]

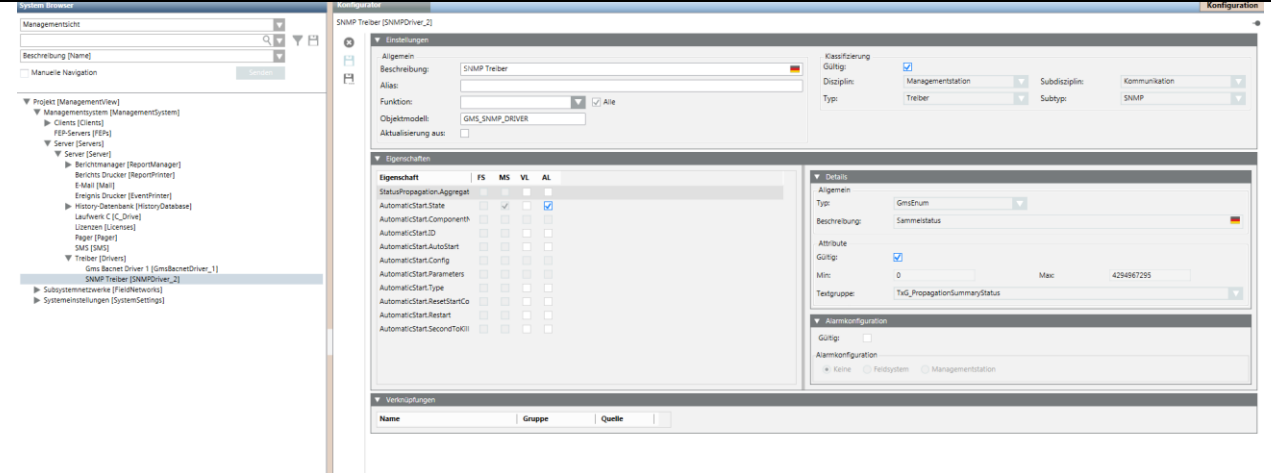
5.3.1 Client

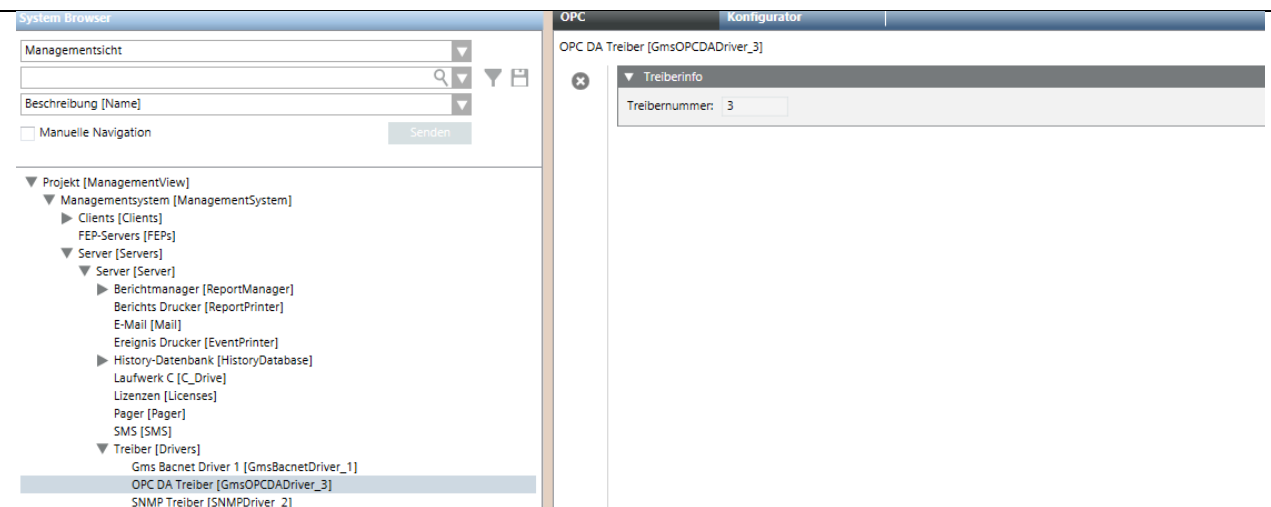
Clients [Clients]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

5.3.2 FEP's

FEP-Server [FEPs]	
Keine Änderungen	
	Beschreibung
Bemerkungen	

5.3.3 Server

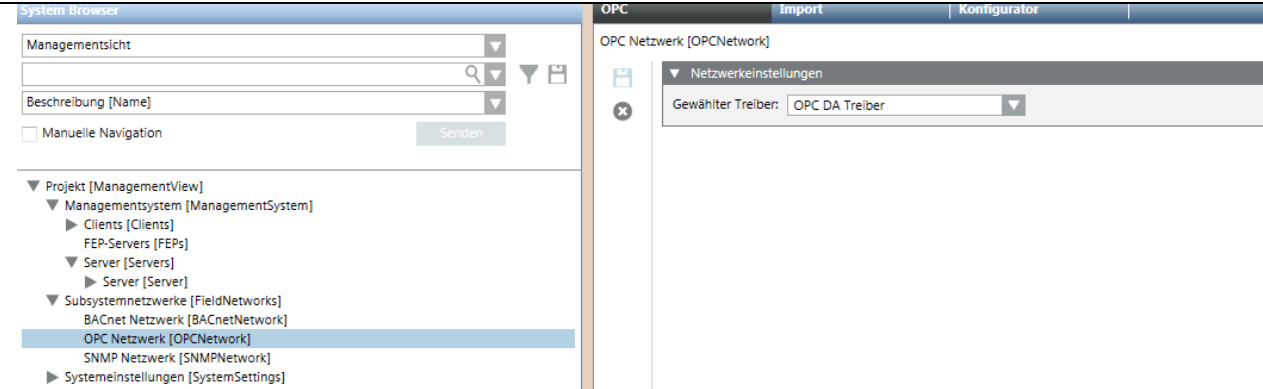
Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] SNMP Treiber [SNMPDriver_2]	
	Beschreibung
Zusätzlicher SNMP Treiber	
	
Bemerkungen	

Server [Servers]	
Hauptserver [Server]/Treiber [Drivers] OPC DA Treiber [GMSOPCDADriver_3]	
	Beschreibung
Zusätzlicher OPC DA Client Treiber	
	
Bemerkungen	
Für anbindung von OPC Server	

5.4 Subsystemnetzwerke [FieldNetworks]



Netzwerk [Network]	
Netzwerk mit PX/TRA Sitewizard erstellt zur Anbindung der BACnet Geräte und FS20	
	Beschreibung
Bemerkungen	
Umbenannt nach KeyUser Meeting	

SNMP Netzwerk [SNMPNetwork]	
SNMP Netzwerk zur Anbindung von SNMP Komponenten	
	Beschreibung
Bemerkungen	

OPC Netzwerk [OPCNetwork]	
OPC Netzwerk zur Anbindung der OPC Geräte	
	Beschreibung
	
Bemerkungen	

5.5 Systemeinstellungen [SystemSettings]

5.5.1 Views

Ansichten [Views]	
Betreibersicht [BetreiberSicht]; Logische Sicht[LogicalView];	
	Beschreibung
<div> <div>▼ Ansichten [Views]</div> <div> <div>Betreibersicht [BetreiberSicht]</div> <div>Logische Sicht [LogicalView]</div> </div> </div> <div> <div>Betreibersicht [BetreiberSicht]</div> <div> <div> <div>Beschreibung:</div> <div>Betreibersicht </div> </div> <div> <div>Verteilung aktivieren:</div> <div><input checked="" type="checkbox"/></div> </div> <div> <div>Zusatz-Info:</div> <div>Betreibersicht</div> </div> </div> <div> <div>Typ:</div> <div>Benutzerdefiniert</div> </div> </div> <div> <div>Logische Sicht [LogicalView]</div> <div> <div> <div>Beschreibung:</div> <div>Logische Sicht </div> </div> <div> <div>Verteilung aktivieren:</div> <div><input checked="" type="checkbox"/></div> </div> <div> <div>Zusatz-Info:</div> <div></div> </div> </div> <div> <div>Typ:</div> <div>Logisch</div> </div> </div>	
Bemerkungen	

5.5.2 Betriebsarten

Betriebsarten [OrganizationModes]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

5.5.3 Client Einstellungen (Alarm Einstellungen)

Client-Einstellungen [ClientSettings]	
	Beschreibung
Keine Änderungen	
Bemerkungen	

5.5.4 Massnahmenkatalog

Massnahmenkatalog [OperatingProcedures]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.5 Protokolldrucker (Journaling)

Protokolldrucker [JournalingRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.6 Verknüpfungen

Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates]	
Neue Verknüpfungen	
	Beschreibung
Durch die verwendeten EM's wurden neue Templates eingefügt	
<div> ▼ Verknüpfungen [RelatedItemsTemplates] <div> Neue Alarmierung [NewRemoteNotification] Neuer Bericht [NewReport] Neuer Trend [NewTrend] Setup and Service Assistant [SSA] View TRA Device [TRA_Device] View TRA Event List [TRA_Events] View TRA Room Configuration [TRA_Room] </div> </div>	
Bemerkungen	

5.5.7 Bibliotheken

Bibliotheken [Libraries]	
Beschreibung	
Bibliotheks Ordner, basiert darauf welche Bibliotheken und EM's importiert wurden	
<ul style="list-style-type: none"> ▼ L1-Headquarters [HQ] <ul style="list-style-type: none"> ▼ GA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Andere [BA_Services_HQ_1] ▶ Andere (PX) [BA_Services_PX_HQ_1] ▶ Electrical System (PX) [BA_Electrical_PX_HQ_1] ▶ Elektro [BA_Electrical_HQ_1] ▶ Gerät [Device] ▶ Grafikgenerator Heizsystem (PX) [BA_Heating_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ▶ Grafikgenerator HLK (PX) [BA_HVAC_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ▶ Grafikgenerator Kühlsystem (PX) [BA_Cooling_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ▶ Grafikgenerator Lüftung (PX) [BA_Air_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ▶ Grafikgenerator Wassersystem (PX) [BA_Water_PX_Graphics_Generator_HQ_1] ▶ Heizung [BA_Heating_HQ_1] ▶ Heizung (PX) [BA_Heating_PX_HQ_1] ▶ HLK [BA_HVAC_HQ_1] ▶ HLK (PX) [BA_HVAC_PX_HQ_1] ▶ Kühlsystem (PX) [BA_Cooling_PX_HQ_1] ▶ Kühlung [BA_Cooling_HQ_1] ▶ Lüftung [BA_Air_HQ_1] ▶ Lüftung (PX) [BA_Air_PX_HQ_1] ▶ Raum [Room] ▶ Software [Software] ▶ Warmwasser [BA_Water_HQ_1] ▶ Wasser (PX) [BA_Water_PX_HQ_1] ▼ L2-Region [ZN] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ▶ BA HVAC BW400 ZN 1 [BA_HVAC_BW400_ZN_1] ▶ BA X-Lib DE ZN 1 [BA_X_400_ZN_1] ▶ Device [Device] ▶ Lüftung DE [BA_Air_400_ZN_1] ▶ Wetterprognose WFc S10 PX [BA_WFcS10_PX_400_ZN_1] ▼ Fire [Fire] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Detektion [Fire_Detection_ZN_1] ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Basis [Global_Base_ZN_1] ▶ Basis DE ZN 1 [Global_Base_400_ZN_1] ▶ Global Node Map 400 ZN 1 [Global_NodeMap_400_ZN_1] ▶ Lite UI-Einstellung [Global_LiteUI_ZN_1] ▼ Intrusion [Intrusion] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Device [Device] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Gemeinsam [Intrusion_Device_Any_ZN_1] 	<ul style="list-style-type: none"> ▼ L1-Headquarters [HQ] <ul style="list-style-type: none"> ▶ GA [BA] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Global [Global] <ul style="list-style-type: none"> ▶ Alarme [Global_Events_HQ_1] ▶ BACnet [Global_BACnet_HQ_1] ▶ Basis [Global_Base_HQ_1] ▶ Benachrichtigungen [Global_RENO_HQ_1] ▶ Bericht [Global_Report_HQ_1] ▶ CoHostMngr [Global_CoHostMngr_HQ_1] ▶ Comark [Global_Comark_HQ_1] ▶ HDB [Global_HDB_HQ_1] ▶ Log Viewer [Global_LogViewer_HQ_1] ▶ Makro [Global_Macro_HQ_1] ▶ OPC [Global_OPC_HQ_1] ▶ Protokolldrucker [Global_Journaling_HQ_1] ▶ Reaktion [Global_Reaction_HQ_1] ▶ SNMP [Global_SNMP_HQ_1] ▶ Trend [Global_Trend_HQ_1] ▶ WebApp [Global_WebApp_HQ_1] ▶ WMI [Global_WMI_HQ_1] ▶ Zeitplanung [Global_Scheduling_HQ_1]
Bemerkungen	

5.5.8 SCOPE Standard SCOPE

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.9 SCOPE Applikations Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.10 SCOPE Management Sicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	


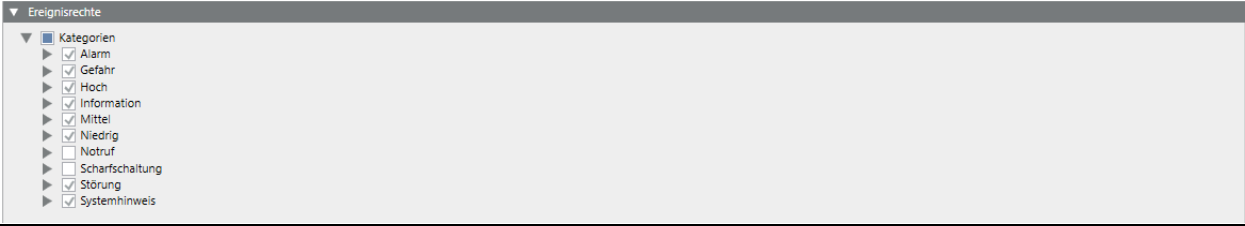
5.5.11 SCOPE Benutzersicht

SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Benutzer Sicht [SCOPEBenutzerSicht]/	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.12 SCOPE Logische Sicht

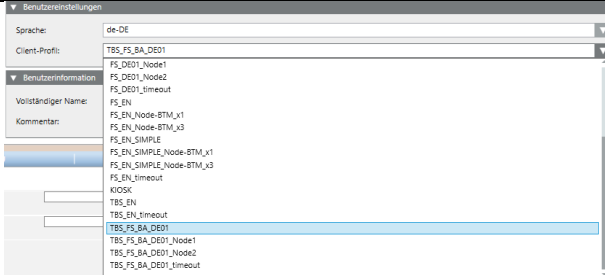
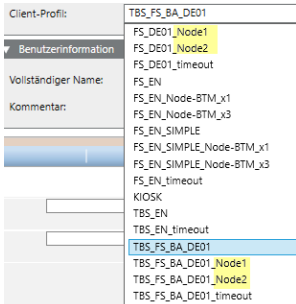
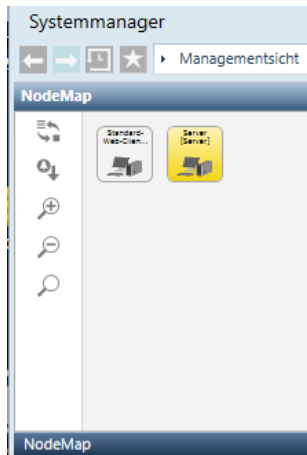
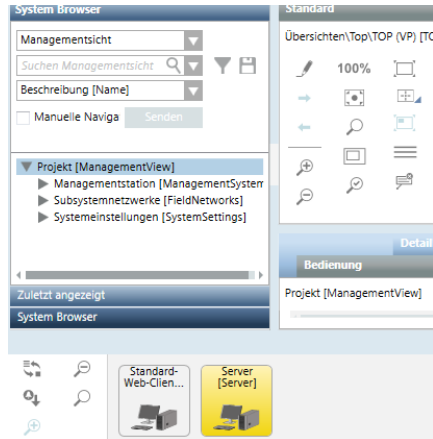
SCOPEs [ScopesRootFolder]	
SCOPE Logische Sicht [SCOPELogischeSicht]/	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.5.13 Sicherheit

Sicherheit [Security]	
Alle außer Administratoren; DefaultAdmins	
	Beschreibung
Anpassung der Ereignisrechte auf TBS	
	
Bemerkungen	

Sicherheit [Security]	
Basis, Standard, Experte	
	Beschreibung
Zusätzliche User BasisBA, BasisDMS, StandardBA, StandardDMS, ExperteBA,ExperteDMS hinzugefügt	
Bemerkungen	

5.5.14 Benutzer

Benutzer [User]	
Administrator; Basis, Standard, Experte, SchaeferP	
	Beschreibung
Ändern des Client Profiles auf TBS_FS_BA_DE01	
	
Bemerkungen	
<p>Es stehen zusätzlich die Profile TBS_EN, FS_EN, FS_DE01, BA_EN, TBS_FS_BA_DE01 zur Verfügung, Profile *_Timeout wird nicht mehr gepflegt, diese Einstellung ist nun bei den Benutzergruppen zu Pflegen. Im Profil FS_DE01, TBS_FS_BA_DE01 wir der Button „Scharfschaltung“ in der Eventbar ausgeblendet.</p>	
 <p>Node 1 Stellt eine NodeMap Vorlage im Browserbereich zur Verfügung:</p> 	<p>Node 2 Stellt eine NodeMap im untern Teil des Systemmanagers zur Verfügung:</p> 

Benutzer [User]	
BasisBA, StandardBA, ExperteBA	
	Beschreibung
Benutzer BA	
	<div> <div>▼ Benutzereinstellungen</div> <div> <div>Sprache: de-DE</div> <div>Client-Profil: BA_EN_DE</div> </div> </div>
Bemerkungen	
Zuweisung der jeweiligen Sicherheitsgruppen unterscheidung nur im BA spezifischen Profil	

Benutzer [User]	
BasisDMS, StandardDMS, ExperteDMS	
	Beschreibung
Benutzer DMS	
	<div><div>▼ Benutzereinstellungen</div><div><div>Sprache:</div><div>de-DE</div></div><div><div>Client-Profil:</div><div>FS_DE01</div></div></div>
Bemerkungen	
Zuweisung der jeweiligen Sicherheitsgruppen unterscheidung nur im DMS spezifischen Profil	

5.6 Grafiken

Grafiken [Graphics]	
Struktur	
	Beschreibung
Keine Änderung	
Bemerkungen	

5.7 Berichte

Berichte [Reports]	
BA + DMS Berichte Importiert	
	Beschreibung
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Berichte [Reports] <ul style="list-style-type: none"> ▼ Alarm [Event] <ul style="list-style-type: none"> Aktive Ereignisse [HQ_ActiveEvents] Aktive Fehler Building Automation [HQ_BAFaultEvents] Detailliertes Ereignis Log [HQ_EventDetailsLog] Ereignis Log [HQ_EventLog] Nicht bearbeitete Ereignisse [HQ_UnprocessedEvents] ▼ Konfiguration [Configuration] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BACnet [BACnet] <ul style="list-style-type: none"> BACnet EventEnrollment Konfiguration [HQ_BACnetEventEE] BACnet Intrinsic Ereignis Konfiguration [HQ_BACnetEventIR] BACnet IO Objekte Konfiguration [HQ_BACnetIO] BACnet Trend Konfiguration [HQ_BACnetTrend] BACnet Zeitpläne Konfiguration [HQ_BACnetSchedule] ▼ DMS [DMS] <ul style="list-style-type: none"> Lizenzierte Einbruchs-Objekte [HQ_LicensedIntrusionObjects] Lizenzierte Feuerobjekte [HQ_LicensedFireObjects] Melder-Punkte nicht in Grafik [HQ_ObjectsNotInGraphics] Objekt Attribute [HQ_ObjectAttributes] ▼ PX [PX] <ul style="list-style-type: none"> DE PX Inbetriebnahme Zustand [DE_PX_CommissioningState] DE PX IO Konfiguration [DE_PX_IO] DE PX Regler Einstellungen [DE_PX_PIDController] DE PX Regler Status [DE_PX_PIDControllerState] DE PX Trend Log Konfiguration [DE_PX_TrendLog] DE PX Zeitplan [DE_PX_Scheduler] DE TRA Inbetriebnahme Zustand [DE_TRA_CommissioningState] Projekt Berichte [ProjektBerichte] ▼ Vorlagen [Templates] <ul style="list-style-type: none"> Ereignis Ausdruck Template [HQ_EventPrintoutTemplate] Ereignis Vorlagen Template [HQ_EventFormTemplate] Template (HQ) [HQ_Template] ▼ Zustand [Status] <ul style="list-style-type: none"> ▼ BACnet [BACnet] <ul style="list-style-type: none"> BACnet Device-Objekt Zustand [HQ_BA_BACnetDevice] BACnet Objekte Ausser Betrieb (OoS) [HQ_BACnetOutOfService] BACnet Objekte manuell übersteuert [HQ_BACnetManualOperation] BACnet Objekte mit Fehler [HQ_BACnetFault] ▼ DMS [DMS] <ul style="list-style-type: none"> Feuer Objekte abgeschaltet [HQ_FireExcluded] Melder in Test [HQ_DetectorsInTest] Objekt Status [HQ_ObjectsStatus] ▼ PX [PX] <ul style="list-style-type: none"> DE PX Device-Objekt Zustand [DE_PX_DeviceObjects] DE PX Objekte Ausser Betrieb [DE_PX_OutOfService] DE PX Objekte manuell überschrieben [DE_PX_ManualOperation] DE PX Sollwerte [DE_PX_Setpoint] PX Objekte Wartung anstehend [HQ_PXMaintenanceDue] PX Objekte Wartung Information [HQ_PXMaintenanceInfo] PX PID Regler Status [HQ_PXPIDControllerStatus] ▼ PX ECO [PX_ECO] <ul style="list-style-type: none"> PX Eco Monitoring KPI [HQ_PXEcoMonitoringKPI] PX Eco Monitoring KPS [HQ_PXEcoMonitoringKPS] RX Raum Status [HQ_PXRXStatus] System Aktivitäts Log [HQ_ActivityLog] ▼ TRA [TRA] <ul style="list-style-type: none"> TRA Notbeleuchtung Kurzzeit Status [HQ_EmergencyLightStatusShortDuration] TRA Notbeleuchtung Status Funktion [HQ_EmergencyLightStatusFunction] TRA Notbeleuchtung Status Funktion Status Langzeit [HQ_EmergencyLightStatusLongDuration] TRA Raum Status [HQ_TRARoomStatus] Trend Log Daten [HQ_TrendLog] 	
Bemerkungen	

6. Implementierung der Extension Module

6.1 Extension Modul (EM) BA_DE_400

EM Name		
BA_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
BA Deutschland Erweiterung Erweiterung Building Automation Deutschland		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Übernahme aus V2.1
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • Desigo_PX_DE_400 • Desigo_TRA_DE_400 		
Enthält das TemplateProjekt für BA Projekte		

6.2 Extension Modul (EM) DMS_DE_400

EM Name		
DMS_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
DMS Deutschland Erweiterung Erweiterung Danger Management System Deutschland		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Übernahme aus V2.1
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • DMS_Common_DE_400 • Sinteso_FS20_DE_400 		
Enthält das TemplateProjekt für DMS Projekte		

6.3 Extension Modul (EM) TBS_DE_400

EM Name		
TBS_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
TBS Deutschland Erweiterung Erweiterung Total Building Solution Deutschland		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Übernahme aus V2.1
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • BA_DE_400 • DMS_DE_400 		
Enthält das TemplateProjekt für TBS Projekte		

6.4 Extension Modul (EM) DI_Migration_DE_400

EM Name		
DI_Migration_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
Deutschland Erweiterung für Desigo™ Insight Migration		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • DI_Migration • Desigo_PX_DE_400 • Desigo_TRA_DE_400 		
Enthält die Libraries/Mapping-Table für Desigo™ Insight Migrationen		

6.5 Extension Modul (EM) Global_DE_400

EM Name		
Global_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
Globale Deutschland Erweiterung		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: NodeMap Enthält die Globale Libraries für die Region Deutschland		

6.6 Extension Modul (EM) Desigo_PX_DE_400

EM Name		
Desigo_PX_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
PX-spezifische Deutschland Erweiterungen		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • Desigo_PX • BAS_EN 		
Enthält die PX spezifischen Libraries für die Region Deutschland		

6.7 Extension Modul (EM) Desigo_TRA_DE_400

EM Name		
Desigo_TRA_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
TRA-spezifische Deutschland Erweiterungen		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • Desigo_TRA • BAS_EN 		
Enthält die TRA spezifischen Libraries für die Region Deutschland		

6.8 Extension Modul (EM) DMS_Common_DE_400

EM Name		
DMS_Common_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
DMS spezifische Deutschland Erweiterungen Global		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • DMS_Common 		
Enthält die DMS spezifischen Libraries für die Region Deutschland		

6.9 Extension Modul (EM) Sinteso_FS20_DE_400

EM Name		
Sinteso_FS20_DE_400		
Version		
3.0.012.0		
Beschreibung		
DMS FS20 spezifische Deutschland Erweiterungen Global		
Änderungshistory		
3.0.005.0	29.06.2017	Neuerstellung
3.0.012.0	04.10.2018	V3.0 SR/EP03
Bemerkungen		
Abhängigkeiten: <ul style="list-style-type: none"> • Global_DE_400 • DMS_Common_DE_400 • Sinteso_FS20_EN 		
Enthält die DMS FS20 spezifischen Libraries für die Region Deutschland		