



RUBIN NT/XP



- ▶ Lauffähig unter Windows NT 4.0 mit Servicepack 6a und Windows XP Professional, SP1a
- ▶ Max. 2 Bildschirme pro Arbeitsplatz (2. Bildschirm ist optional)
- ▶ Max. 34 Drucker anschließbar, davon 30 als Netzwerkdrucker und 4 als lokale Bedienplatzdrucker (optional)
- ▶ Datenpflegeplatzfunktion
- ▶ Datenpflege/Parametrierung möglich während des laufenden Betriebs
- ▶ Bis zu vier GMA oder vergleichbare Subsysteme anschaltbar
- ▶ Modulare Systemsoftware
- ▶ Exklusive oder parallele Meldungsbearbeitung pro Arbeitsplatz
- ▶ Erstmelderanzeige
- ▶ Alarmsimulation

Das Managementsystem RUBIN NT/XP ist ein universelles, mehrplatzfähiges Rechnersystem zur Überwachung und Steuerung von sicherheitstechnischen Einrichtungen. Hierzu zählen u.a. Brand- und Einbruchmeldeanlagen, Videosysteme, Zutrittskontrollsysteme und mehr. Das System baut auf marktüblichen Hard- und Softwarekomponenten auf.

Durch sein modulares Gesamtkonzept ermöglicht es die Zusammenstellung von maßgeschneiderten Lösungen nach kundenspezifischen Gegebenheiten. Das System kann in mehreren Varianten (mit und ohne Hardware) und Ausbaustufen zur Verfügung gestellt werden.

In einem RUBIN-System können die Arbeitsplätze für unterschiedliche Aufgaben konfiguriert werden. Man unterscheidet zwischen Bedien-, Datenpflege- und Systemplätzen.

Als "Systemplatz" werden die RUBIN-Plätze bezeichnet, an denen die Subsystemanbindungen stattfinden.

Erfolgt an einem Arbeitsplatz die Bedienung (Meldungsbearbeitung, Steuerungen), so spricht man von einem Bedienplatz.

An einem Datenpflegeplatz wird nur die reine Systemdatenpflege durchgeführt.

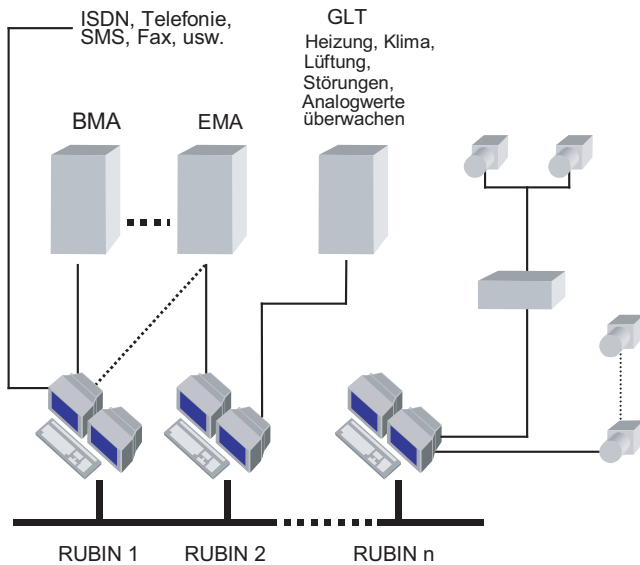
Die Funktionalitäten können durchaus gemischt auf einem Arbeitsplatz vorkommen. Bei reinen Einplatzsystemen, wie der RUBIN compact, ist dies der Fall.

Das System RUBIN NT/XP erfüllt alle Vorgaben, die aus den einschlägigen Gesetzen, Normen und Richtlinien resultieren, insbesondere aus EN 50081 (EMVG, Störaussendung) und EN 50082 (EMVG, Störfestigkeit)

Systemübersicht

Folgende Ausführungen sind lieferbar:

RUBIN automation	kleinere Objekte, Einplatzbetrieb
RUBIN compact	kleinere Objekte, Einplatzbetrieb
RUBIN modular	mittlere bis große Objekte, Einplatz- oder Mehrplatzbetrieb



Funktionsbeschreibung

RUBIN automation und compact

RUBIN automation ist konzipiert für kleinere Objekte (Gebäude, Betriebsanlagen) oder Objekte mit wenig Melderperipherie oder für kleine Leitstellen. Es erlaubt die Parametrierung von max. 5000 Meldepunkten und den Anschluss von bis zu vier Subsystemen. Das Basisgerät ist um diverse Leistungsmerkmale erweiterbar. Details hierzu entnehmen Sie bitte den Beschreibungen der Leistungsmerkmale und Softwareerweiterungen.

RUBIN modular

Die Systemvariante RUBIN modular kann als Einplatz- oder als vernetztes Mehrplatzsystem betrieben werden. Sie ist für die Überwachung und Steuerung von mittleren bis großen Objekten konzipiert. Das Basissystem ist um alle verfügbaren Leistungsmerkmale und Softwareergänzungen erweiterbar. Details hierzu entnehmen Sie bitte den Beschreibungen auf den folgenden Seiten.

Lieferumfang

RUBIN NT/XP automation, Software für Einplatzsystem

RUBIN NT/XP compact, Software für Einplatzsystem

Anzahl	Komponente
1	Ereignisinformation
1	Meldungssimulation
1	Parametrier-Software
1	Statistik
1	Dateivererbungsmodul
1	Grafische Bedienoberfläche
1	Dateimodul inkl. Freischaltung 1 Standardsubsystemschnittstelle (Bosch-Gefahrenmeldeanlage)
1	Bedienmodul zur Steuerung einer angeschl. GMA
1	Verarbeitung von 5000 Meldepunkten

Die Hardware wird vom Kunden bereitgestellt

Hinweis Die Hardware wird vom Kunden bereitgestellt.

RUBIN NT/XP modular, Software für Ein-/Mehrplatzsystem

1	Ereignisinformation
1	Meldungssimulation
1	Parametrier-Software
1	Statistik
1	Dateivererbungsmodul
1	Grafische Bedienoberfläche
1	Bedienmodul
1	Grafiklotse
1	Grafiksteuermodul
1	Dateimodul inkl. Freischaltung 1 Standardsubsystemschnittstelle (Bosch-Gefahrenmeldeanlage)
1	Verarbeitung von bis zu 65000 Meldepunkten

Die Hardware wird vom Kunden bereitgestellt

Technische Daten

PC - Mindestanforderungen

Prozessor	ab Pentium III, 500MHz
Betriebssystem	Windows NT 4.0, SP6a, Windows XP Professional SP 1A
Hauptspeicher	128 MB oder mehr
Grafikkarte	AGP-VGA-Karte mit mind. 64K Farben
Festplatte	ab 20GB

Technische Änderungen vorbehalten.

Bestellinformation		
App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
RUBIN NT/XP automation, Software für Einplatzsystem		
5321	1860	4.998.127.180
RUBIN NT/XP compact, Software für Einplatzsystem		
5321	1140	4.998.097.125
RUBIN NT/XP modular, Software für Ein-/Mehrplatzsystem		
5321	0484	3.902.100.591
Zubehör/Erweiterungen		
Datenpflegeplatz Software für RUBIN Mehrplatzsystem		
5321	1142	4.998.097.127
Monitor 17 Zoll		
5321	1569	4.998.083.946
Monitor 19 Zoll		
5321	1571	4.998.102.770
15" TFT-Flachbildschirm		
5321	1312	4.998.113.566
17" TFT-Flachbildschirm		
5321	1314	4.998.113.638
Protokolldrucker Matrix-Nadeldrucker		
5321	1316	4.998.113.639
Serieller Adapter für Protokolldrucker *(2N)		
5321	1315	4.998.113.640
Drucker HP Laserjet s/w		
5321	1310	4.998.112.826
Drucker HP Business Inkjet 2230 Farbe		
5321	1275	4.998.106.389
Verbindungskabel Drucker		
5321	1676	2.799.330.130
Schnittstellenerweiterung *(2N)		
5321	1332	4.998.116.186
Druckserver AXIS 560		
5321	1313	4.998.113.528
Ethernet-Netzwerkinterface *(2N)		
5321	1333	4.998.115.046
Soundkarte		
5321	1184	4.998.061.359
SCSI-DAT-Laufwerk *(2N)		
5321	3497	3.902.103.055
SCSI-Controller *(N)		
5321	3498	3.902.103.057
DAT-Band		
5321	2677	2.799.330.162

Bestellinformation		
App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
Standard-LAN Kabel RG 58 CU		
5321	2445	3.790.370.061
Standard-LAN Kabel RG 58 CU		
5321	2446	3.790.370.062
Standard-LAN Kabel RG 58 CU		
5321	2447	3.790.370.063
Standard-LAN Kabel Leitungsabschluss		
5321	2448	3.790.370.064
Standard-LAN Kabel BMC-Verbinder		
5321	2449	3.790.370.066
Standard-LAN Kabel Stecker-Kit		
5321	2451	3.790.370.065
Standard-LAN Kabel BMC-T-Stück		
5321	2450	3.790.370.067
Parallelmodem PM1		
5321	1133	4.998.040.213
Modemstrecke 9600 Baud		
5321	2061	2.799.382.431 3.002.108.620 2.799.330.157 2.799.330.137 2.799.382.430
Schnittstellenumsetzer OVS		
5321	2062	3.002.108.620 2.799.382.430
Schnittstellenumsetzer GO 232 F		
5321	1698	2.799.330.137 2.799.330.139 2.799.330.138
Lichtwellenleiter je Meter		
5321	1693	2.799.330.134
Software Erweiterungen		
Bedienmodul		
5321	2132	3.902.100.617
Dualmonitormodul		
5321	3482	3.902.100.583
Dateimodul inkl. 1 GMA-/Subsystemschnittstelle		
5321	2648	3.902.100.570
GMA-Kopplung bis 2 GMA-/Subsystem-schnittstellen		
5321	1864	4.998.127.182
GMA-Kopplung bis 4 GMA-/Subsystem-schnittstellen		
5321	2660	3.902.100.573

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
Mehrplatzmodul		
5321	2133	3.902.100.611
Grafiklotse (je Platz)		
5321	1392	3.902.100.575
Grafiksteuermodul (je Platz)		
5321	1393	3.902.100.576
Bedieneralarmgabe (je Platz)		
5321	2662	3.902.100.577
Melderlistenmodul (je Platz)		
5321	1394	3.902.100.578
Zeitbedingungsmodul (je Platz)		
5321	2664	3.902.100.581
Aktionsmanager (je Platz)		
5321	3487	3.902.100.588
Videomodul Einmonitorbetrieb (je Platz)		
5321	3483	3.902.100.584
Videomodul Zweimonitorbetrieb (je Platz)		
5321	3484	3.902.100.587
Software Videointerface (Kreuzschiene)		
5321	3485	3.902.103.064
ISDN-Modul		
5321	3486	3.902.103.052
Totmann-Modul		
5321	3493	3.902.103.054
Upgrade auf 5000 Meldepunkte		
5321	1867	4.998.119.383
Fax-Modul (pro Platz)		
5321	1136	4.998.097.121
SMS-Modul (pro Platz)		
5321	1137	4.998.097.122
Aufschaltung eines SNC2020-Senders auf RUBIN NT/XT		
5321	2000	4.998.141.565
Upgrade auf RUBIN modular (1 GMA)		
5321	3552	4.998.011.502
Upgrade auf RUBIN modular (4 GMA)		
5321	3553	4.998.011.503
Fernvideomodul - BoVis (je Platz) *(3N)		
5321	1865	4.998.011.180
RUBIN-Kontaktschnittstelle PCI *(2N)		
5321	1720	4.998.119.023

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
Texteditor WinWord *(2N)		
5321	3502	3.902.103.060
Grafikeditor Designer *(2N)		
5321	3480	3.902.103.061
Fernparametriersoftware PC-Anywhere + Installationsanleitung RUBIN		
5321	1298	4.998.111.014
Dienstleistungen		
Organisationsgespräch pro Stunde		
5321	3511	
Organisationsgespräch pro Tag		
5321	3512	
Grafiken oder Folien erstellen im wmf-Format, je Grafik oder Folie		
5321	3855	
Maßnahmentexte erstellen, im rtf-Format, je Text		
5321	3856	
Makros erstellen, je Makro		
5321	3857	
Ortsstruktur erstellen und Melder eingeben, je 100 Melder		
5321	3858	
Grafiken und Folien ins System einbinden, Vorlagen in wmf-Format vorhanden, je Grafik/Folie		
5321	3859	
Grafiken und Folien ins System einbinden, Vorlagen nicht in wmf-Format vorhanden, Konvertierung, je Grafik/Folie		
5321	3860	
Grafiken und Folien erstellen und ins System einbinden, Vorlagen nicht vorhanden oder nicht konvertierbar, pro Stunde		
5321	3885	
Grafiken und Folien erstellen und ins System einbinden, Vorlagen nicht vorhanden oder nicht konvertierbar, pro Tag		
5321	3886	
Maßnahmentexte ins System einbinden, Vorlage in rtf-Format vorhanden		
5321	3861	
Maßnahmentexte ins System einbinden, Vorlage nicht in rtf-Format vorhanden, Konvertierung		
5321	3887	
Aktionen definieren, je Aktion		
5321	3888	
Anbindung an vorhandenes Netzwerk konfigurieren		
5321	3889	

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
Netzwerkadressen neu ermitteln		
5321	3890	
Drucker konfigurieren, je Drucker (Netzwerk)		
5321	3891	
Drucker konfigurieren, je Drucker (Arbeitsplatz)		
5321	3892	
Benutzer einrichten und Berechtigungsstufen definieren, je 10 Benutzer		
5321	3893	
Statistiken einrichten, je Statistik		
5321	3894	
Schulung der Bediener pro Stunde		
5321	3517	
Schulung der Bediener pro Tag		
5321	3518	
Schulung Datenpflege pro Stunde		
5321	3549	
Schulung Datenpflege pro Tag		
5321	3550	
Nachschulung für Bediener pro Stunde		
5321	3507	
Nachschulung der Bediener pro Tag		
5321	3508	
Nachschulung für Datenpfleger pro Stunde		
5321	3509	
Nachschulung für Datenpfleger pro Tag		
5321	3510	
Einweisung, je angefangene 15 Minuten		
5321	8950	
Erweiterungen und Änderungen bestehender Sicherheitssysteme		
5321	1002	

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Koch-Straße 100
85521 Ottobrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Ingersheimer Straße 16
70499 Stuttgart
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
*10,14 € pro Minute aus dem Festnetz der Deutschen Telekom
Telefon 01805 231232*)
Telefax 0711 811-5125 294
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com
www.bosch-hausserviceruf.de

Represented by