

missy 2003,

Das Besondere dieser Softwarelösung ist die Möglichkeit, in einer VisualBasic®-kompatiblen Programmiersprache komplexe Funktionen, Mathematische Auswertungen etc. zu programmieren.

missy 2003 wird über Bus-Ports an die Busse gekoppelt. Der Port setzt die Bus-spezifischen Adressen (beim EIB die Gruppenadressen) in busneutrale "Datenpunkte" um. Damit wird der Prozessserver (das Kernstück der ***missy 2003***) vom Bussystem entkoppelt. Die Bedienstationen arbeiten mit den vom Server angebotenen Datenpunkten.

Unbeschränktes Arbeiten

Die Anzahl der Busports, der Datenpunkte pro Port, der Bilder und der Bildelemente wird nur durch den PC begrenzt.

Mit dem vektorbasierten Grafikeditor werden Bilder komfortabel gestaltet. Kontrollelemente für verschiedene Schalter, Analogeingabe (Schieberegler, Drehregler, Editierfeld), Statusanzeige, Analoginstrumente, Digitalinstrumente, X/Y-Schreiber und Textelemente sind integriert. Zeitprogramme, Betriebsprotokoll, Alarmhandler und Benutzerverwaltung mit individueller Berechtigungsvergabe sind enthalten.

missy 2003 kennt keine Grenzen

Die Netzwerkfähigkeit von ***missy 2003*** erlaubt auch die Visualisierung verteilter Systeme. Fernüberwachung, Fernbedienung und selbst die Änderung der Projektierung sind weltweit über das Internet möglich.

Die Einsatzgebiete von ***missy 2003*** umfassen: Anzeige und Beeinflussung von Anlagenzuständen, Protokoll-/Alarm- und Ferndiagnosefunktionen, Zeitprogramme und vieles mehr.

missy 2003 ist ein leistungsfähiges Visualisierungs-System, das auch für Regel- und Überwachungs-Aufgaben des Gebäudemanagements eingesetzt werden kann.

missy 2003 kann auf einem Standard-PC ohne Spezial-Hardware unter Windows NT, Windows 2000, Windows XP oder Windows 95/98/ME eingesetzt werden.

Das offene Konzept erlaubt nicht nur die Visualisierung verschiedener Bus-Systeme, sondern auch die Verknüpfung von Bus-Systemen (EIB, LON, Profibus, Interbus,...). Daten, die über herstellerspezifische Protokolle übertragen werden, können leicht über einen speziellen Anschluss in ***missy 2003*** dargestellt und verändert werden.

missy 2003 ist netzwerkfähig und auch für sehr große Anlagen geeignet. Die Anzahl der Busse, Bedienstationen, Benutzer, Datenpunkte, Bildschirmseiten, Bedienelemente, Zeitprogramme, Alarme, Protokolle ist nur durch die eingesetzten Computer (Anschlüsse, Festplatte, Netzwerk) begrenzt.

Der Grafikimport für DXF, WMF, EMF, das Einbetten von BMP, TIFF, JPEG der Export für DXF, WMF, EMF und der Datenaustausch über CSV (Microsoft Excel kompatibel) integrieren ***missy 2003*** in Ihre Arbeitsumgebung.

Durch die Gestaltungsmöglichkeit der Bildschirmseiten und Bedienelemente werden hochwertige Arbeitsplätze erstellt, die auch die Ergonomie-Ansprüche Ihrer Kunden erfüllen. Die Benutzerverwaltung (mit Zugriffsschutz), die übersichtlichen Zeitprogramme, das leistungsfähige Alarmhandling (SMS, Cityruf,...), wichtige Protokolle (Betrieb, Alarm, System), das **Lastmanagement** und die Steuerungs- und Regelungsmöglichkeiten machen ***missy 2003*** zu einem mächtigen Werkzeug.

Technische Angaben: *missy 2003*

Systemvoraussetzungen:

PC - basierend	Win 3.x	Win 9x	Win ME	Win XP	Win NT	Win 2000
	DOS	OS/2	MacOS	Netware		

UNIX - basierend	UNIX	LINUX	SCO	AIX	HP-UX	Reliant
	SINIX	Solaris	True64Unix	OpenBSD	IRIX	

Mainframe - basierend	Open/VMS	OS/400	MVS	BS2000
-----------------------	----------	--------	-----	--------

Handheld / Mobile - basierend	Palm-OS	Pocket PC	SYMBIAN	EPOC
-------------------------------	---------	-----------	---------	------

Speicherbedarf:	RAM: 32 MB	Platte: 50 MB	Netzwerkfähig: ja
-----------------	------------	---------------	-------------------

Datenträger:	Diskette	CD-ROM	Tape/Band	ASP/Online
--------------	----------	--------	-----------	------------

Zusätzliche Soft- und Hardwareanforderungen:	Bildschirmauflösung 1024x768
--	------------------------------

Module für <i>missy</i> 2003			
	Objektbezogen	Grundausrüstung	Planung/Anzahl
Softwarelizenz für 1-300 Datenpunkte		X	
Softwarelizenz für n Datenpunkte	X		
Softwarelizenz für Bedienstationen (Clients)		X	
Modul Allgemeine Information	X		
Modul Fremdfirmenabrechnung	X		
Modul Hausmeisterabrechnung	X		
Modul Energieabrechnung allgemein	X		
Modul Energieabrechnung je Wohnung	X		
Modul Notrufsystem	X		
Modul Datenaustausch LAN		X	
Modul Störungsmeldung	X		
Modul Kommunikation Fax, Modem, ISDN, SMS		X	
Modul Anschluss Feldebene Ethernet, LON, EIB		X	
Modul Anschluss Feldebene sonstige	X		

Folgende Funktionen werden durch *missy 2003* realisiert :

- Erfassung und Rechnungserstellung der Heizkosten je WE
- Notrufsystem und Informationssystem für seniorengerechtes Wohnen
- Automatisches Management für die Haustechnik, Erfassen und Protokollieren der Auftragserledigung
- Erfassung und Weiterleitung von Betriebsstörungen oder Ausfällen folgender Haustechnikkomponenten:
 - Treppenbeleuchtung
 - RWA - Anlagen
 - Aufzüge
 - Heizungen
 - Not- und Sicherheitsbeleuchtungen
 - Brandmeldeanlagen
 - Druckerhöhungsanlagen
 - Hausalarmanlagen
 - Lüftungsanlagen
 - BMA
 - Stromausfall
- Mietermeldungen für Störungen in den einzelnen Wohnungen mit Hausmeisterinformation und Störungsmanagement mit Servicebetrieben über Touchscreen- Bildschirm
- Erfassung des Energieverbrauches folgender zentraler Anlagen:
 - Heizung
 - Lüftung
 - Außenbeleuchtung
 - Aufzug
 - Hauslicht für ein optimales Energiemanagement
- Management und Auswertung der Hausmeistertätigkeiten und Abwicklung der Dienstpläne
- Automatische Meldungen über Fax, SMS oder Anruf
- Listen für die statistische Auswertung werden automatisch ausgedruckt
- Aufschaltung bei Büroeinheiten auf das LAN möglich und damit Bedienung von jedem PC !

Produkt : ***missy 2003***

Vertriebsanschrift : TAMM GbR
Telemetrieapplikationen
Alt-Kaulsdorf 109
12621 Berlin
Tel/Fax 03056554666 / 03056554667

Liefern und installieren der gekennzeichneten Module einschließlich Inbetriebnahme und Einweisung des Nutzers:

- Softwarekosten €
- Lizenzgebühren €
- Installations- und Programmierungskosten; Einweisung der Nutzer €