

## Datenpflege und Datensicherung von Sys-Pac Wägeterminals

### SysDataManager

SysDataManager ist eine PC Software, welche Funktionen zum schnellen und einfachen Verwalten von Tabellen- und Konfigurationsdaten der SysPac-Wägeterminals IND690Sys und ID7sxSys bereitstellt.

Die Datenübertragung erfolgt direkt per RS232 Schnittstelle oder über Ethernet. SysDataManager ist in der Lage die Daten von bis zu 16 Sys-Pac-Wägeterminals zu verwalten und bietet Funktionen zum Editieren, Erstellen und Löschen.

Neben den Produktdaten können auch Mastermode-Parameter bzw. Konfigurationsdaten der Wägeterminals angezeigt werden. Es besteht die Möglichkeit diese Daten im XML-Dateiformat abzuspeichern und im Falle einer nötigen Systemwiederherstellung zurück an die Wägeterminals zu senden.

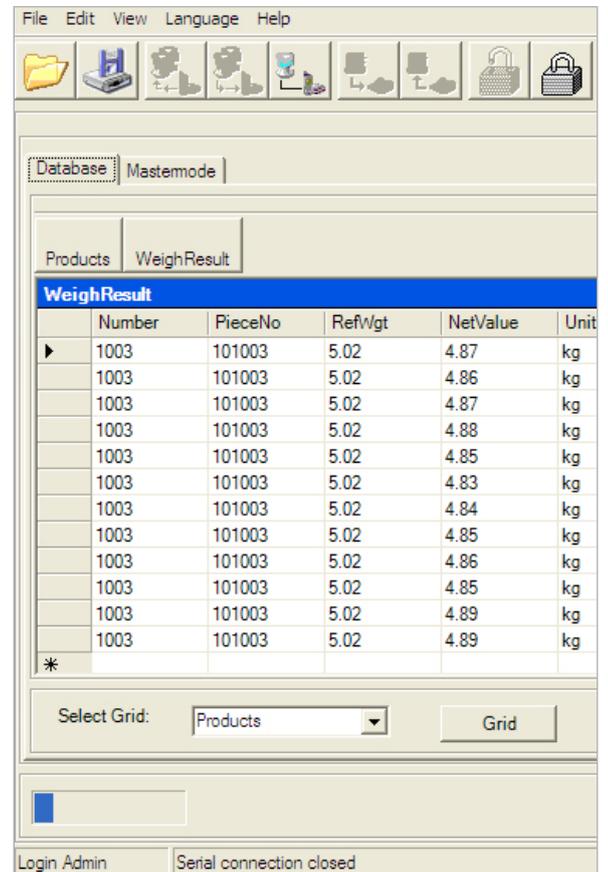
Wenn Sie spezifische Erweiterungen von SysDataManager wünschen, steht hierfür gerne Ihre lokale METTLER TOLEDO Gesellschaft zur Verfügung.



Schnelle Datenübertragung: Daten vom Wägeterminal können direkt per RS232 oder Ethernet an den PC übertragen werden – dank PC-Software SysDataManager



Übersichtlich: Das Verwalten von Usern und Bedienerrechten ist mit SysDataManager besonders einfach und übersichtlich



SysDataManager ist die richtige Software für Sie, wenn Sie:

- Daten vom Wägeterminal auf einen PC zur Weiterverarbeitung übertragen möchten
- Produktdaten von Waagen schnell und einfach vom Meisterbüro aus pflegen wollen
- Benutzerrechte verwalten und Konfigurationsdaten für Systemwiederherstellungen sichern möchten
- Daten von Ihrer Wägetechnik an übergeordnete EDV-Systeme weiterleiten wollen

Softwarefunktionen  
**SysDataManager**  
 PC Software

- Funktionen zum Editieren, Erstellen und Löschen von Tabellendaten (z. B. Produktdaten) mit einfacher Sortierfunktion im Tabellenfenster.
- Funktionen zum Senden und Empfangen von Konfigurationsdaten über Ethernet (TCP/IP) oder serielle Schnittstelle RS232. Es werden alle oder einzelne auswählbare Tabellen übertragen, jedoch keine einzelnen Datensätze.
- Funktionen zum Speichern und Laden der Konfigurationsdaten als XML-Dateien.
- Funktion zur Anzeige der Mastermode-Parameter (Editier-Funktion geplant für 4. Quartal 2007).
- Bedienerverwaltung mit Angabe des Benutzernamen, Benutzerpassworts und der Rechte. Rechte können funktionsbezogen vergeben werden.
- Druckfunktion geplant für 4. Quartal 2007.

**Sonstiges**

- SysDataManager kann mit allen Sys-Pac Applikationen für IND690Sys und ID7sxSys verwendet werden, um deren Tabellendaten zu pflegen.
- Verwaltung von bis zu 16 SysPac-Wägeterminals (nicht gleichzeitig).
- Die von SysDataManager gespeicherten XML-Dateien können direkt von kundenseitig vorhandenen Programmen (z. B. MS-Excel, MS-Access o. a.) oder Datenbanksystemen (z. B. Oracle) verarbeitet werden.
- Kundenspezifische Erweiterungen von SysDataManager können von der lokalen METTLER TOLEDO Gesellschaft durchgeführt werden.
- Bedienerführung in englischer oder deutscher Sprache, Kurzbedienungsanleitung in Englisch.

**Anforderungen**

- PC mit Ethernet oder RS232 Schnittstelle (USB zu RS232 Konverter können in der Regel nicht verwendet werden, weil diese den XonXoff Handshake nicht korrekt behandeln).
- Windows 2000/XP/Vista und .NET Framework v1.1.
- IND690Sys oder ID7sxSys Wägeterminal(s) mit SysPac ab Version 1.3.

**Deutschland**

Mettler-Toledo GmbH  
 Ockerweg 3  
 35396 Gießen  
 Tel. (0641) 507 444  
 E-Mail: info.ind.mtd@mt.com

**Österreich**

Mettler-Toledo GmbH  
 Südrandstraße 17  
 1230 Wien  
 Tel. 01 604 1980  
 E-Mail: Info-IndustrieSales.MTAT@mt.com

**Schweiz**

Mettler-Toledo GmbH  
 Im Langacher  
 8606 Greifensee  
 Tel. 044 944 45 45  
 E-Mail: Sales.Ind.ch@mt.com

Änderungen vorbehalten  
 © 09/07 Mettler-Toledo GmbH

Products		WeighResult	
Products			
	Number	PieceNo	RefWgt
	1001	101001	6,42 g
	1002	101002	6,94 g
▶	1003	101003	5,02 g
	1004	101004	8,40 g

Editieren von Produktdaten

Database		Mastermode	
	0		
[-]	SCALE2		
		[-]	W2_SoftwareVersion
			IZ14-0-0308
		[-]	W2_Range1

Anzeige von Mastermode Daten

Edit users				
	UserID	UserName	UserPSW	UserRole
	1	Admin	xxxx	64511
▶	2	Rotzsch	xxxx	63993
	3	Fuchs	xxxx	111
	4	Vetter	xxxx	65535
	5	Klaes	xxxx	511

Roles:	
<input checked="" type="checkbox"/> File menu	<input checked="" type="checkbox"/> Communication menu
<input type="checkbox"/> Edit terminals menu	<input checked="" type="checkbox"/> Send menu
<input type="checkbox"/> Edit user menu	<input checked="" type="checkbox"/> Receive menu
<input checked="" type="checkbox"/> View menu	<input checked="" type="checkbox"/> Modify tables
	<input checked="" type="checkbox"/> Modify mastermode

Verwaltung von Bediener

```
<?xml version="1.0" ?>
- <Database>
- <Products>
  <Number>1001</Number>
  <PieceNo>101001</PieceNo>
  <RefWgt>6,42 g</RefWgt>
</Products>
- <Products>
```

Auszug aus der XML-Datei

[www.mt.com](http://www.mt.com)

Für weitere Informationen