



1 – Software		LON Basic VISIO Basic	EUROSYSTEM		
			7.50	7.51 (MES)	8.00
Windows 7*	SP1				
Windows 8*					
Windows 10	Release 21H1				

\* Verwendung Betriebssystem < WIN 10 auf eigene Gefahr, da der Support für diese Betriebssysteme bereits von Microsoft abgekündigt ist.

\* Use OS < WIN 10 at your own risk, as support for these operating systems has already been discontinued by Microsoft.

## 2 – Hardware

CPU	HD Space	RAM	USB Ports	V24 (RS232)
2 GHz	20 GB	4 GB	4	Option · Opción

## 3 – SQL Server

	SQL Server (≥ ESYS 7.50.56)		
	2008R2	2014	2016 (ESYS 8.00)
Windows 7			
Windows 8			
Windows 10			

→→→



## Allgemeines

- Alle Passwörter und Administrator-Rechte müssen für die Installation vorhanden sein.
- Für Prüfstraßen mit Mehrplatzsektionen muss ein TCP/IP-Netzwerk vorhanden sein.
- Für externe Geräte mit RS232-Anschluss muss eine RS232-Schnittstelle vorhanden sein.
- Über den PC-Handel ist eine Vielzahl von USB-to-RS232-Adaptern erhältlich, aber es besteht grundsätzlich keine Gewähr, dass jeder Adapter an den RS232-Schnittstellen auch funktioniert. Aus diesem Grund stellt MAHA über die Bestellnummer (VZ 910140) Adapter zur Verfügung, die an den MAHA-Produkten getestet wurden.



## General Information

- All passwords and administrator rights must be available at the time of the installation.
- If the tester is used with multiple work stations, a TCP/IP network must be available.
- For external devices with RS232 connectors an RS 232 interface must be available.
- PC speciality stores offer a wide range of USB-to-RS232 adapters. There is, however, no standard guarantee that every adapter will function on the RS232 interfaces. For this reason, MAHA offers adapters with the order number (VZ 910140) which have been tested on MAHA products.



## Generalidades

- Para la instalación se debe disponer de todas las contraseñas y derechos de administrador.
- Para calles de ensayo con secciones de varias plazas se requiere una red TCP/IP.
- Para equipos externos con conexión RS232 se requiere una interfaz RS232.
- En el mercado existe una gran variedad de adaptadores USB a RS232. No obstante, no se garantiza en ningún caso que cualquier adaptador funcione bien en las interfaces RS232. Por esta razón MAHA ofrece adaptadores con el número de referencia (VZ 910140) que ha sido probados en los productos de MAHA.



## Généralités

- Tous les mots de passe et droits administrateur doivent être disponibles pour l'installation.
- Pour les chaînes de contrôle à plusieurs places, il doit y avoir un réseau TCP/IP.
- Pour les appareils extérieurs avec une connexion RS232, il doit y avoir un port RS232.
- Sur le marché informatique, une multitude d'adaptateurs USB sont disponibles, mais il n'y a à la base pas de garantie, que chaque adaptateur fonctionne aussi avec un port RS232. C'est la raison pour laquelle MAHA met des adaptateurs à disposition sous la référence de commande (VZ 910140); ils sont testés avec les produits MAHA.