



家 → 產品 → 網關索引 → 主模擬器

# Anybus 主模擬器

只需連接到您的計算機，您就有了一個非常經濟高效的 PLC 或 PC 卡替代方案。

通過使用 Anybus 主站模擬器，您可以在沒有 PLC 的情況下在 PROFIBUS、PROFINET、CANopen 和 DeviceNET 上設置和測試從站/適配器。

它們非常適用於輸入和輸出的測試接線以及讀取和寫入模擬值。它們在網絡中的從站/適配器設置期間以及設備製造商的最終檢查測試期間很有用。

## 選擇版本

### PROFINET 主模擬器

PROFINET Master Simulator 是一款易於使用的軟件，用於與許多供應商的 PROFINET 從站進行數據交換。僅限軟件。有兩個版本可用，一個用於 PROFINET 的基本版本和一個支持非循環數據、PROFIsafe 和 I/O 數據記錄的 Plus 版本。

即使沒有 PROFINET 主站，PROFINET 主站模擬器也可以與許多 PROFINET 從站交換數據。此外，PROFINET 主站模擬器還處理 GSD 文件以及特殊配置的輸入，以啟動與 PROFINET 從站的數據交換。

PROFINET 從站的標識、重命名和地址分配也是可能的。此外，數據，尤其是診斷功能可以二進制、十六進制以及現在也可以作為 ASCII 代碼顯示。輸出數據可以一致地傳輸。在類型模式下，只要按下鼠標按鈕，就可以設置輸出。

此外，它還支持 PROFIsafe 模塊以及 I/O 數據的日誌功能，並允許在非循環模式（記錄數據 CR）下進行操作。然而，由於 PROFINET 主站模擬器是 PROFINET 從站的監控和調試工具，它並非設計用於控制自動化過程。

### 特點與優勢

- 易於使用的 PROFINET 從站測試和診斷工具
- 讀取/寫入各種格式的循環 I/O 數據
- plus 版本允許非循環參數讀/寫訪問
- PROFIsafe (增強版)
- 記錄 I/O 數據 (加版本)
- 非常適合在運行 Win98、2000、ME、XP、Vista、Windows 7、8 和 10 (從 1.0.1.52 版本開始) 的筆記本電腦上使用
- 以太網電纜用於直接連接 PC 和被測設備



## 安裝

要求	80386起IBM兼容PC · 網絡接口≥100 MBit	
安裝選項	完成訂購過程後可從本網站下載	
軟件版本	自動更新功能 · 當前版本在菜單項“信息”下可見	

## 系統要求

軟件	Windows version XP / Vista / Windows 7, 8 and Windows 10 (from version 1.0.1.52) 32bit and 64bit systems Windows .NET Framework 4.0 - No support of Windows embedded	
<b>Hardware</b>	At least 500MB of free hard disc space Screen resolution: 1024 x 768 (minimum) 1280 x 768 (recommended)	
<b>Software version</b>	Auto update function, current version visible under the menu item "Info"	

## 訂購信息

訂購代碼	<b>024710</b> (基本) <b>024720</b> (加號)
------	--

僅軟件下載。購買後由 HMS 通過郵寄方式提供的許可文件。

[在這裡下載](#)

---

Copyright © 2020 HMS Industrial Networks - All rights reserved.