

16.11.2021

新闻

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
德国
<http://www.pilz.com>

可编程小安全控制器PNOZmulti 2，带有突破性的 新版本软件11.0 和新的基础单元 - 为定制应用提供 动力，无需许可证成本！

奥斯菲尔登, 16.11.2021 - 对于Pilz公司的可编程安全控制器
PNOZmulti 2，相应的软件工具**PNOZmulti Configurator**的
11.0版现已推出 - 采用新的**软件架构**，性能更高，而且“基础”版没有
许可证费用。从这个版本开始，用户也可以依靠新的、模块化的、
可扩展的、紧凑的基础单元**PNOZ m B0.1**，用于小型到中型的应
用。得益于可自由配置的**输入和输出模块**，因此**模块化、适应性强且**
十分经济的全新基础单元提供了最大的灵活性。

11.0版本有一个新的、更高性能的软件架构，基于Windows 64位
系统，因此有着最先进的安全性。

免费获取自动化的基础知识！

从11.0版本开始，在许可方面有了重大变化：软件工具PNOZmulti
Configurator的“基本”功能版本现在可以免费使用，无需花费授权
费用。该软件可以免费下载并用于自动化项目。“高级”软件组件仍需
支付许可证费用。总之，用户在创建项目时可以节省成本。

一个安全回路所包含的所有元素—安全功能(紧急停止，安全门等)，
安全输出(继电器型，半导体型或安全阀)和逻辑元件—在用户界面
上均作为功能块提供。因此，软件工具可以在生产开始前实现全面管
理：这包括项目创建以及文档管理和调试。因此，可以减少项目配置
的时间和成本，从而降低工程成本。

智能工具支持

在PNOZmultiConfigurator中可直接选择硬件：软件会列出可用的扩展模块，显示可用的输入和输出数量，并在超出允许的扩展模块数量或模块放置位置不正确时提供帮助。由于错误减少，用户可以从更快的配置时间和成本节约中受益。

在该工具中，您可以创建新的PNOZmulti 2项目，也可以打开和编辑现有的PNOZmulti 2项目：这使用户能够快速而简单地升级到新版本。离线模拟模式还有助于简化和加快调试速度。用户可以节省时间和成本。

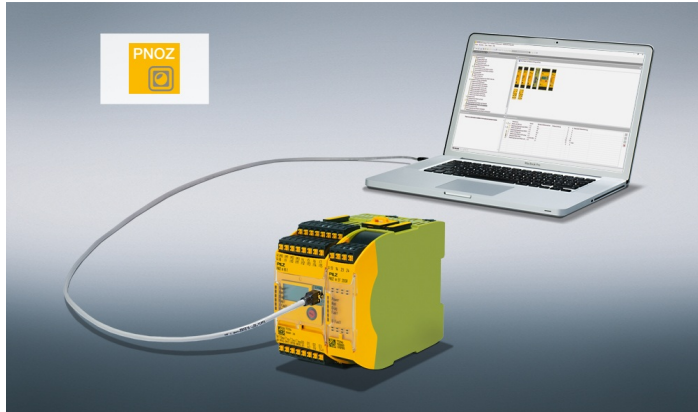
11.0版的全新基础单元

11.0版还包括新的基础单元PNOZ m B0.1，与该版本一起引入。它可以作为一个独立的设备使用，也可以扩展为最多一个I/O模块，每个模块都是模块系统的一部分。有不同的输入/输出模块可用于此目的：除了现有的扩展模块外，还有新的继电器输出模块PNOZ m EF 2DOR。PNOZ m B0.1的各种模块意味着可以根据客户需求来单独配置：所有安全功能可以自由配置，以适应特定的应用这使系统能够完全适应和定制最多多样化的应用。成本仅为实际使用的模块产生，从而降低了成本。

兼容的替代计划

作为紧凑型控制器PNOZmulti Mini的兼容替代产品，新的基础单元与新的继电器输出模块一起，承担了该产品系列的所有具体任务。从11.0版本开始，现有的PNOZmulti Mini项目可以很容易地迁移到新的基础单元PNOZ m B0.1。现有链路模块和现场总线模块也可与新的基本装置一起使用。其结果是一个紧凑的，但同时又是模块化的中小型机器安全系统；一个在工程期间支持用户的系统，这样做可以节省成本。

关于产品的更多信息，请访问：[这里](#)



标题: 对于Pilz公司的可编程安全控制器PNOZmulti 2, 相应的软件工具PNOZmulti Configurator的11.0版现已推出, 带有新的软件架构和新的、模块化的、可扩展的基本单元PNOZ m B0.1(图片: © Pilz GmbH & Co.KG)

在 www.pilz.com 首页输入以下搜索代码, 您可以直接进入新闻中心相关网页, 找到并下载到相应的文本和图片。: **230268**

皮尔磁集团

皮尔磁集团是自动化技术产品、系统和服务的全球化供应商, 总部位于德国斯图加特附近的奥斯特菲尔登, 是一个拥有2,500名员工的家族式企业。在全球有42个子公司和分支机构, 皮尔磁致力于为人、机器和环境提供安全解决方案。作为安全自动化技术领域的领导者, 皮尔磁提供全面的自动化解决方案, 从传感器技术到控制系统到执行机构, 以及工业通讯系统, 诊断和可视化系统等。另外, 还可以提供国际化的咨询、工程和培训服务。除了应用于机械和设备工程, 皮尔磁的解决方案还可以应用到风力发电, 铁路技术和机器人技术等领域

www.pilz.com

社交网络中的Pilz

在我们的社交媒体渠道中, 我们为您提供了关于Pilz公司和员工的背景信息, 我们通过“自动化技术”报告最新发展。

新闻记者联系人

Martin Kurth

公司和技术资讯

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de