

12.11.2024

新闻

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

## **Pilz的PITgatebox按钮单元现在带有卡片式访问权限 - 安全门操作安全可靠**

奥斯菲尔登, 12.11.2024 - 自动化公司**Pilz**推出了新版按钮单元**PITgatebox**, 该装置集成了访问权限系统**PITreader**卡片单元。通过相应的**RFID**转发器卡片, 用户可直接在**PITgatebox**上进行身份验证。因此, **Pilz**可为安全门系统提供简单的操作, 同时在控制出入方面具有更大的灵活性。新的全套安全门系统提高了机器的安全和工业信息安全水平。

通过**PITreader**卡片单元, 操作员可以在安全门上实施灵活高效的访问权限管理。**RFID**访问卡片**PITreader**存储有关人员权限的信息。因此, 只有合格人员才能执行启动、停止或重置机器等命令。这样就能可靠地保护设备或机器不被误用甚至操纵, 并减少停机时间。

### **一张卡片适用于不同的应用领域**

**PITreader**卡片有可自由写入的版本和预配置的版本。除了**PITreader**卡片, 还可以使用公司现有的**RFID**卡, 符合**ISO/IEC 14443-A**和**ISO/IEC 15693**标准。此外, **PITreader**钥匙和贴纸等其他**Pilz**应答器也可与访问权限系统**PITreader**卡片单元一起使用。**RFID**应答器可将不同机器的各种权限组合在一起。用户会发现这样既直观又省时。

### **安全门上的灵活应用**

由于采用了超薄型设计, 坚固耐用的操作装置 **PITgatebox** 可以轻松安装到传统的型材系统上。可旋转的安装支架还可以在安全门上灵活定位。采用**M12, 12针**连接, 安装快捷, 无需布线。有了**PITgatebox**, 操作员就拥有了模块化、一站式的安全门解决方案, 尤其是与安全锁定装置**PSENmlock**和**PSENslock**结合使用时, 更能确保安全。

- [关于产品的更多信息, 请访问: 这里](#)



**标题:** 通过将访问权限系统PITreader卡片单元集成到按钮单元PITgatebox中, Pilz为用户提供了更大的灵活性。同时, 在安全门系统上实施机械安全和信息安全也更加容易。(图片: © Pilz GmbH & Co. KG)

您可以在此处下载文本和图片:

<https://www.pilz.com/zh-INT/company/press/messages/articles/243506>

### **Pilz - 安全精神**

Pilz是全球范围内的自动化技术产品、系统和服务供应商。作为安全自动化的先驱, Pilz为人、机器和环境创造安全。这家总部位于奥斯特菲尔德的家族企业成立于1948年, 如今在全球拥有42家子公司和分支机构, 员工人数达2500人。

皮尔磁的领先技术为机械安全和工业信息安全提供完整的自动化解决方案。这些技术包括传感器、控制和驱动技术, 以及工业通信、诊断和可视化系统。此外, 还提供咨询、工程和培训等国际服务。除机械制造外, Pilz解决方案还应用于内部物流、包装、铁路技术或机器人等许多行业。

### **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 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)