杜尔门廷根, 2021年10月15日

GEORG SCHLEGEL GMBH & CO KG

**密码输入变得容易**

*无需打字，无需记忆：SCHLEGEL RFID HID  
阅读器可快速轻松地传输登录数据*

使用复杂密码保护对系统的访问至关重要。但是谁想记住所有这些密码并每次都输入呢？GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG 表明，使用 RFID 程序中的 RFID-HID 阅读器也可以做到这一点：密码通过“模拟技巧”自动快速传输。

RFID 技术是一种非接触式且简单的数据交换方式。在发射器中不需要能源，称为应答器或标签。将应答器短暂地保持在接收器上方约 1 厘米的距离就足够了。接收器和转发器中的线圈产生的电场足以产生足够的能量来传输数据。

但是，SCHLEGEL RFID-HID 阅读器如何自动输入密码呢？解决方案：密码存储在标签上。如果您现在与发送应答器和阅读器建立连接，则会读出密码并自动插入系统中当前活动的输入字段并进行确认。如果密码正确，应用程序将被释放。

其背后的技巧：RFID-HID 阅读器通过 HID 接口被系统识别为键盘。通过这个接口，从标签读取的密码被模拟为键盘输入，就好像它是手动输入的一样——就这么简单！由于 RFID 技术的稳健性和可靠性，不再需要打字和记忆，密码得到了很好的保护。

**相片:**

****

**BU:** 使用 RFID HID 阅读器可以快速轻松地自动输入密码。相片: Georg Schlegel GmbH & Co. KG

联系:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Wolfgang Zoll

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-0

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

vertrieb@schlegel.biz

媒体联系:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Bruno Jungwirth

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-412

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

bruno.jungwirth@schlegel.biz

出版免费。文档副本或参考想请。

关于GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

GEORG SCHLEGEL名字代表着创新、质量和设计。公司成立于1945年, 今天是一家全球营运的公司，总部设于德国，海外办事处位于奥地利和新加坡，产品出口到五大洲80多个国家。我们核心能力：开发和生产控制单元，指示灯和接线端子。产品组合还包括总线系统、防水盒子、行程开关、控制面板和功能模块。当开发新产品，Schlegel定下很高的设计标准。100个国家和国际设计奖确认了我们的设计达专业水平。这些奖项中包括，iF设计大奖，reddot红点设计奖和德国设计大奖。