Dürmentingen, 15/10/2021

GEORG SCHLEGEL GMBH & CO KG

**Fácil introducción de contraseña**

*Sin escribir, sin memorizar: el lector RFID HID de SCHLEGEL transfiere los datos de inicio de sesión rápida y fácilmente*

Asegurar el acceso a un sistema con una contraseña compleja es esencial. Pero, ¿quién quiere recordar todas estas contraseñas y quiere escribirlas todo el tiempo? GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG demuestra que esto también se puede hacer de manera diferente con el lector RFID-HID del programa RFID: La contraseña se transmite de forma automática y rápida mediante un "truco de simulación".

La tecnología RFID es una forma sencilla y sin contacto de intercambiar datos. Para esto no se requiere ninguna fuente de energía en el transmisor, llamado transpondedor o etiqueta. Es suficiente que el transponder se mantenga brevemente a 1 cm por encima del receptor. El campo eléctrico generado por el receptor y la bobina en el transponder son suficientes para generar suficiente energía para que los datos se transmitan.

Pero, ¿cómo se puede automatizar el ingreso de contraseñas con el lector SCHLEGEL RFID HID? La solución: La contraseña se guarda en la etiqueta. Si ahora establece una conexión con el transpondedor y el lector, la contraseña se lee y se inserta automáticamente en el campo de entrada actualmente activo en el sistema y se confirma. Si la contraseña era correcta, la aplicación está habilitada.

El truco detrás de esto: el sistema reconoce el lector RFID HID como un teclado a través de la interfaz HID. A través de esta interfaz, la contraseña leída de la etiqueta se simula como una entrada de teclado, como si se hubiera introducido a mano, ¡muy fácil! Ya no es necesario escribir y memorizar y la contraseña está bien protegida debido a la solidez y confiabilidad de la tecnología RFID.

**Fotos:**

****

Leyenda: Con el lector RFID HID, la introducción automática de contraseña es rápida y sencilla. Foto: GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

Contacto para el lector:

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

Contacto para prensa:

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

Para publicación gratuita. Se solicita copia de muestra o referencia.

Acerca de GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

El nombre GEORG SCHLEGEL es sinónimo de innovación, calidad y diseño. Fundada en 1945, Schlegel es ahora una empresa global con sede en Alemania, oficinas de ventas en Austria y Singapur y exporta a más de 80 países en los cinco continentes. Las competencias básicas: Desarrollo y producción de dispositivos de control, indicadores luminosos y bloques de terminales. La gama de productos se amplía con sistemas de bus, carcasas, interruptores de final de carrera, paneles de control y módulos de función. Schlegel impone grandes exigencias al diseño al desarrollar nuevos productos. 100 premios nacionales e internacionales confirman el alto nivel de competencia en diseño de la empresa, incluido el iF Design Award, el Red Dot Award y el German Design Award.