

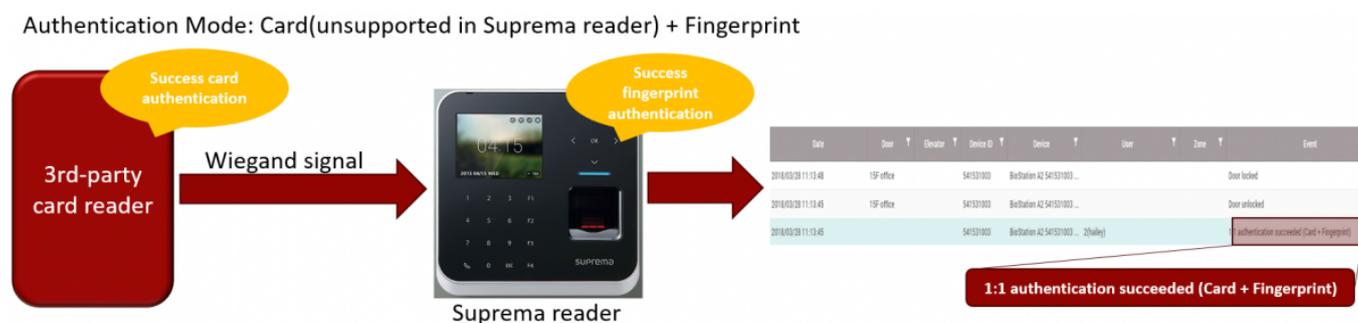
Tabla de Contenidos

Cómo configurar el Modo de un dispositivo (heredado)	1
¿Cómo configurar?	1
Versión compatible de Dispositivo y Firmware compatible:	3

Cómo configurar el Modo de un dispositivo (heredado)

En BioStar 2.5.0 o versiones anteriores, es posible procesar la señal de entrada wiegand después de agregar el dispositivo de terceros como dispositivo wiegand. Esto significa que no puede considerar el dispositivo de terceros como uno mismo con el lector Suprema. Por ejemplo, si debe utilizar una tarjeta especial que no es soportada por el lector Suprema con el modo de autenticación "Tarjeta + Huella", puede conectar el lector de terceros con el lector Suprema a través de Wiegand. En este punto, muchos clientes quisieran tratar con el evento de autenticación de tarjeta como si este se generara en un dispositivo.

A partir de BioStar 2.6.0, introducimos la nueva función "Modo de un dispositivo". En esta característica, si la entrada wiegand se configura en los ajustes del dispositivo y luego se genera la señal wiegand sin agregar un lector de terceros como lector wiegand al dispositivo maestro, la señal wiegand se recibirá en el dispositivo maestro (lector Suprema).



¿Cómo configurar?

Se puede configurar el Modo de un dispositivo sin ninguna tarea adicional. Solo debe conectar el dispositivo de terceros con el lector Suprema utilizando el cable wiegand.

1. Conecte el dispositivo de terceros con el lector Suprema utilizando un cable wiegand. En este punto, el puerto de entrada wiegand debe estar conectado en el lector Suprema.
2. Establezca el modo de conexión en **Maestro(Maestro)** o **Predeterminado(Default)**.

El Modo un dispositivo (heredado) soporta todo tipo de dispositivos si se configura la entrada wiegand. El dispositivo **ESCLAVO(SLAVE)** no es compatible con el modo de un dispositivo. Solo puede ser compatible un Maestro o Predeterminado (autónomo).

3. Cambie el **Tipo de formato(Format Type)** a **Wiegand** y seleccione el formato wiegand adecuado. También seleccione **Formato de tarjeta Wiegand**.

CSN Card Format

- Format Type Wiegand
- Wiegand Format 26 bit SIA Standard-H10301

Wiegand Card Format

- Wiegand Format ID#1 26 bit SIA Standard-H10301

4. En Ajustes Avanzados, configure **Entrada/Salida Wiegand(Wiegand Input/Output)** a **Entrada(Input)** y luego seleccione el **Formato de entrada/salida(In/Out Format)** adecuado.

Wiegand

- Input/Output Input
- In/Out Format ID#1 26 bit SIA Standard-H10301
- Output Mode Normal Fail Code 0x00

5. Probaremos la autenticación “Tarjeta + Huella” con esta configuración.

5-1. En el lector Suprema, configuramos el Modo de Autenticación en “Tarjeta + Huella dactilar”.

• Auth Mode

	Always		
+ 	Always		
+ 	Always		

+ Add

5-2. Una vez que la autenticación de tarjeta en el dispositivo de terceros sea exitosa, la señal de entrada wiegand se enviará al lector Suprema. Luego, el lector de Suprema le pedirá que escanee la huella dactilar en él. Si ha tenido éxito en escanear la huella en el lector Suprema, el evento a continuación ocurrirá como si la autenticación “Tarjeta + Huella” se generara en un solo dispositivo.

Real-time Log

Save Filter Pause Clear

Date	Door	Elevator	Device ID	Device	User	Zone	Event	View
2018/03/28 11:13:48	15F office		541531003	BioStation A2 541531003 (192.168...			Door locked	
2018/03/28 11:13:45	15F office		541531003	BioStation A2 541531003 (192.168...			Door unlocked	
2018/03/28 11:13:45			541531003	BioStation A2 541531003 (192.168... 2(hailey)			1:1 authentication succeeded (Card + Fingerprint)	
2018/03/28 11:04:04	15F office		541531003	BioStation A2 541531003 (192.168...			Door locked	
2018/03/28 11:04:01	15F office		541531003	BioStation A2 541531003 (192.168...			Door unlocked	
2018/03/28 11:04:01			541531003	BioStation A2 541531003 (192.168... 2(hailey)			1:1 authentication succeeded (Card + Fingerprint)	

Versión compatible de Dispositivo y Firmware compatible:

Device	Version
BioStation 2	V1.6.0 or above
BioStation A2	V1.5.0 or above
BioEntry P2	V1.1.0 or above
BioStation L2	V1.3.0 or above
BioEntry N2	V1.0.0 or above
BioEntry W2	V1.2.0 or above
FaceStation 2	V1.1.0 or above

- * Entry device which firmware version is V2.x is not supported
- * One Device Mode does not support CoreStation

From:
<https://kb.supremainc.com/knowledge/> -

Permanent link:
https://kb.supremainc.com/knowledge/doku.php?id=es:how_to_configure_one_device_legacy_mode

Last update: **2020/03/03 16:33**