



suprema



Tecnologías de Autenticación de usuarios

Nueva Era de soluciones

Division I LATAM
Fecha | 2022.05.04



Contenido

01 | **Presentación Suprema**

02 | **Nuestra tecnología**

03 | **Nueva Era de Soluciones**

04 | **Q&A**

01

Suprema, líder en biometría y soluciones de Control de Acceso

Nuestra compañía, soluciones y novedades.

Nuestra Historia

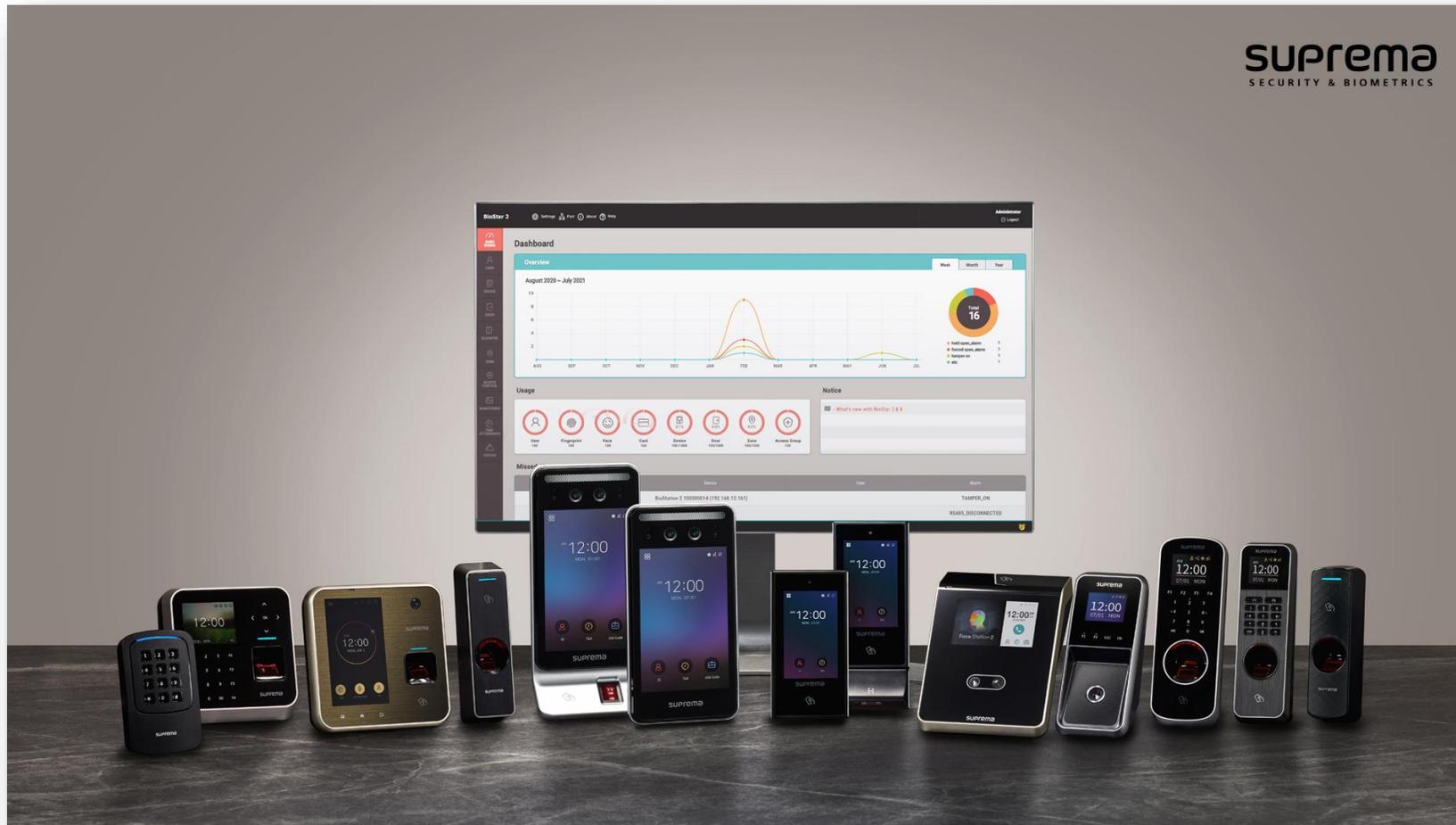
SUPREMA



Nuestros Productos y Soluciones

suprema

Suprema es líder global en biometría de huella dactilar y reconocimiento facial, así como en tecnología RFID para soluciones de Control de Acceso y Tiempo & Asistencia.



02

Fabricantes de Soluciones Integrales

¿Por qué elegir nuestra marca?
Las principales ventajas sobre la competencia.



¿Por qué Suprema?

SUPREMA



256 bits AES Encryption

HTTPS Encryption



Plataforma Abierta



ISO 27001

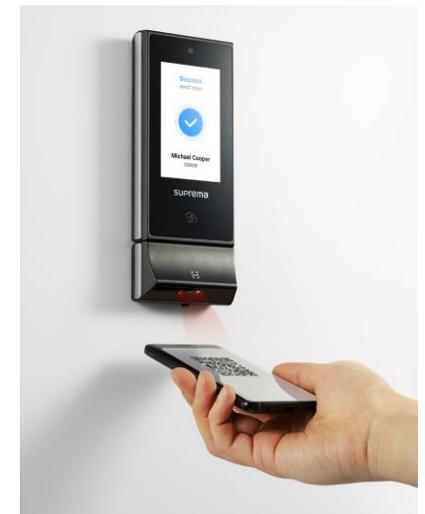
ISO 27701



Credencial Móvil



Reconocimiento Facial



Código QR

2.1

Ciberseguridad

Detalles de nuestra protección de datos personales



Ciberseguridad Suprema

Todas las rutas de comunicación y los datos del usuario están protegidos por el método de cifrado adecuado

- Las plantillas de biometría no se pueden revertir a imágenes reales
- Función de Comunicación Segura.
- Función de Seguridad por tamper.
- Encriptación de la comunicación y la información.
- Encriptación de la base de datos

Enhanced Security

Encrypted Communication
 Communications between the server to the client is protected by HTTPS encryption, and communication between server to device is protected by 256bit AES encryption

Encrypted Information
 BioStar 2 also protects user data such as fingerprint, PIN, and password using 256bit encryption standards.



https://



| user_id | name | phone | email | user_group |
|---------|------|-------|-------|------------|
| 1 | *** | *** | ***** | *** |
| 2 | *** | **** | ***** | *** |
| 3 | *** | ***** | ***** | *** |
| 4 | *** | ***** | ***** | *** |
| 5 | *** | ***** | ***** | *** |
| 6 | *** | ***** | ***** | *** |
| 7 | *** | ***** | ***** | *** |
| 8 | *** | ***** | ***** | *** |
| 9 | *** | ***** | ***** | *** |
| 10 | *** | ***** | ***** | *** |



BioStar 2, BioStar 2 API y SDK

BioStar 2 es una plataforma de seguridad integrada, abierta y basada en la web.

- Provee funcionalidad exhaustiva para Control de Acceso y Tiempo & Asistencia.
- Encripta tanto los datos personales. Con certificación ISO 27001 e ISO 27701, BioStar 2 está equipado con seguridad de información y un sistema de gestión de la información de privacidad.
- Es compatible con las plataformas de integración basadas en la web de API RESTful y la integración de hardware basada en SDK (API BioStar 2 y dispositivo SDK BioStar 2).



2.2

Credencial Móvil

Características y funciones diferenciales.



Credencial Móvil

La tarjeta de Acceso Móvil Suprema, sin ninguna acción adicional, puede tocar e ir casi en un segundo, al igual que cuando usa la tarjeta RFID. Desde el registro del usuario hasta el uso real, no lleva mucho tiempo.



Primer Plano

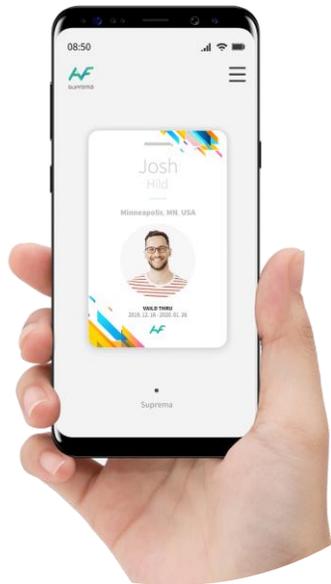


Segundo Plano



Credencial Móvil – Control de Distancia

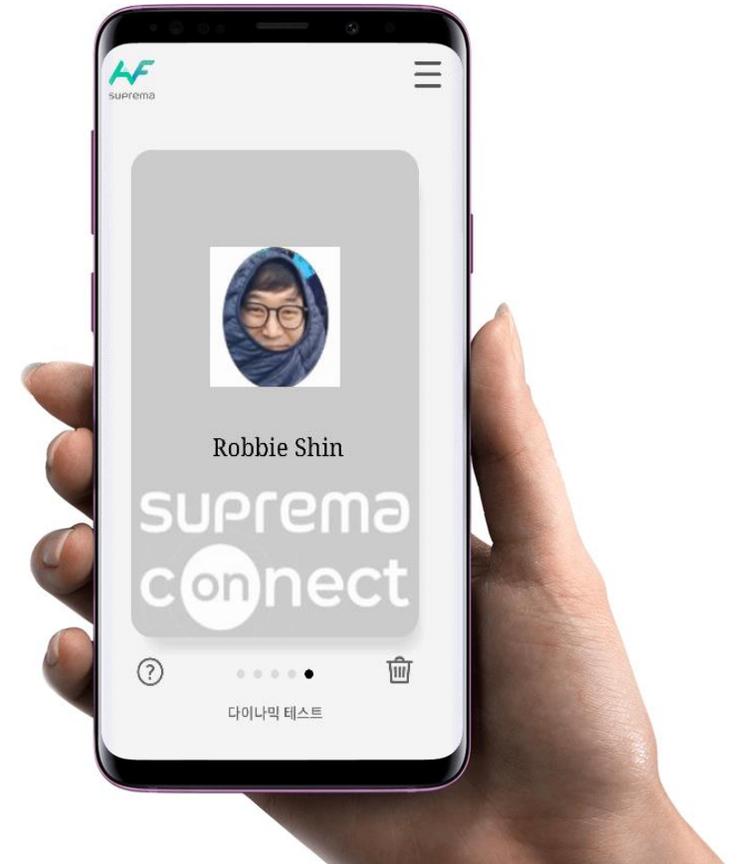
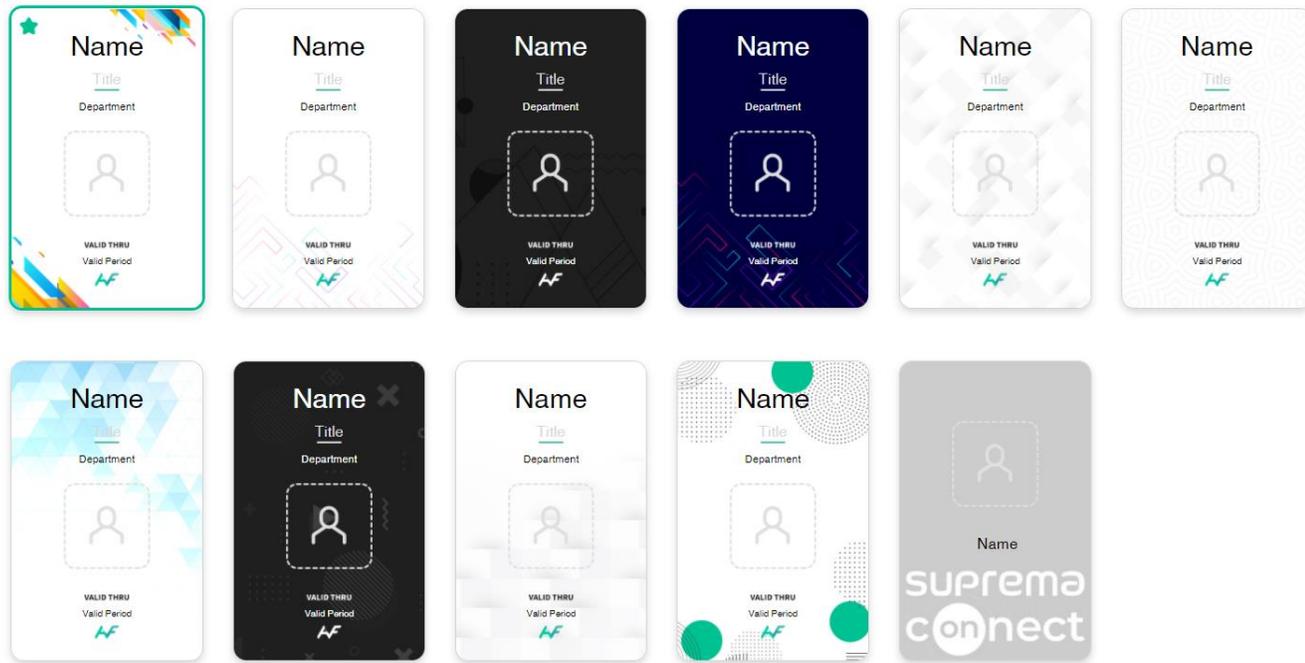
El alcance máximo de la conexión Bluetooth es de 10 metros. Por lo tanto, puede haber un riesgo de seguridad al abrir la puerta involuntariamente por distancia lejana, si no hay una medición de distancia precisa. Pero con el algoritmo de control de distancia Bluetooth de Suprema, solo reacciona a 10 cm delante del lector Suprema.

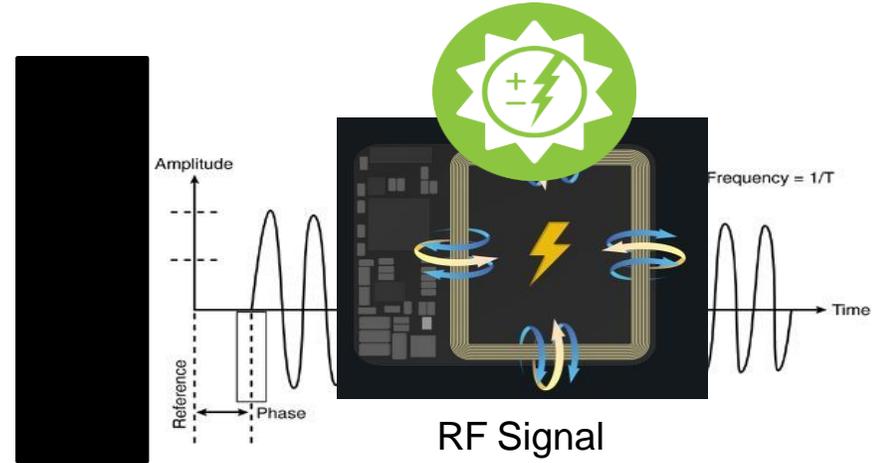


Credencial Móvil – Libertad de Diseño de Tarjetas

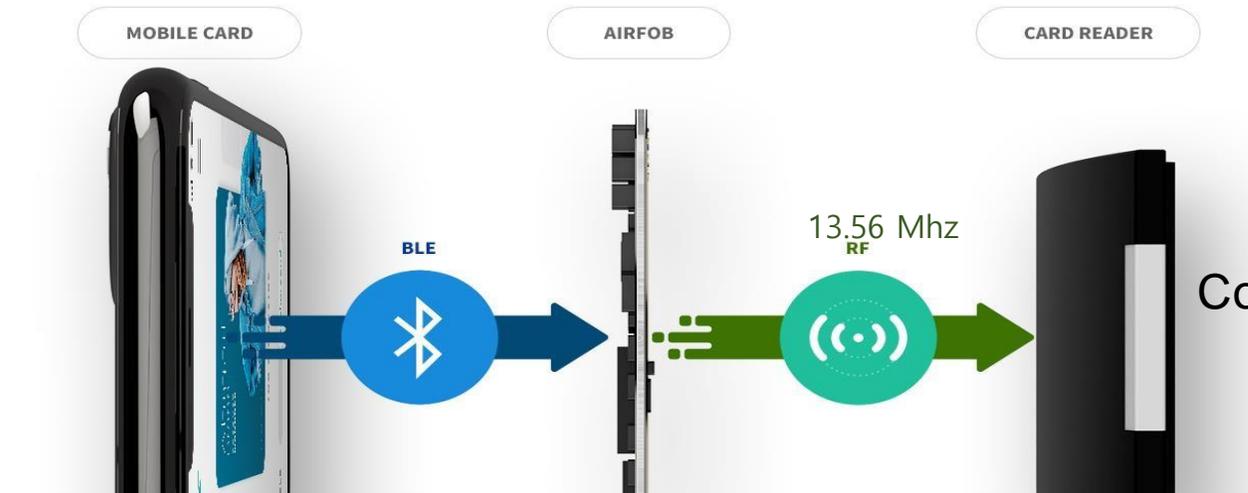
¡Personaliza el diseño de la tarjeta y aplica tus propias imágenes de fondo!
 Puede editar la plantilla de la tarjeta libremente y aplicar y sincronizar los cambios en tiempo real.

Total Number of T **Update All Users**

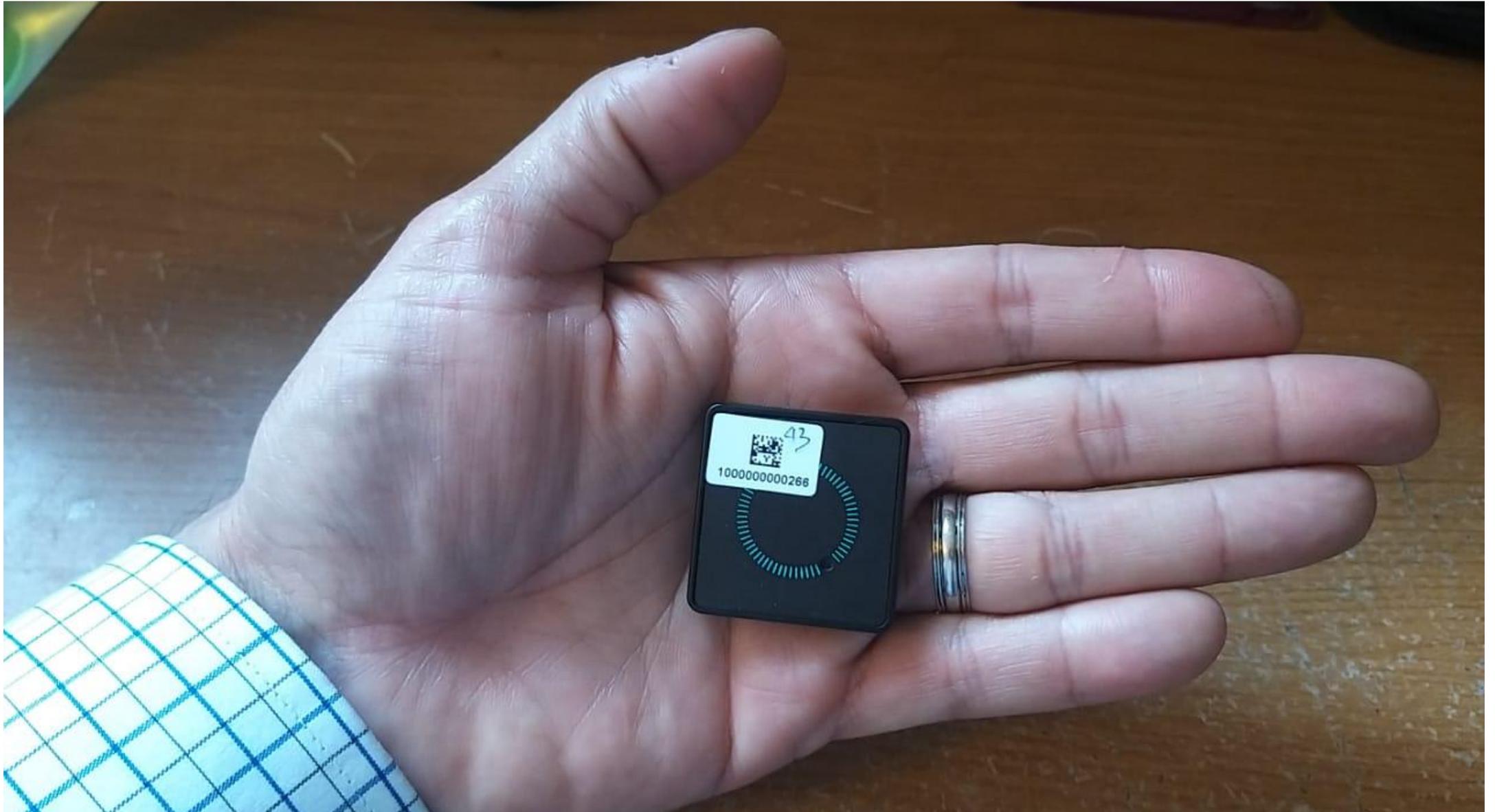




Factor de tamaño compacto
Solo pégalo al lector



Convierte cualquier lector 13.56 MHz
En un lector BLE



suprema



Pruébalo Ahora Suprema Mobile Access !!!



2.3

Reconocimiento Facial

Características y funciones diferenciales.



Rostro+Huella
+tarjeta



FSF2-ODB

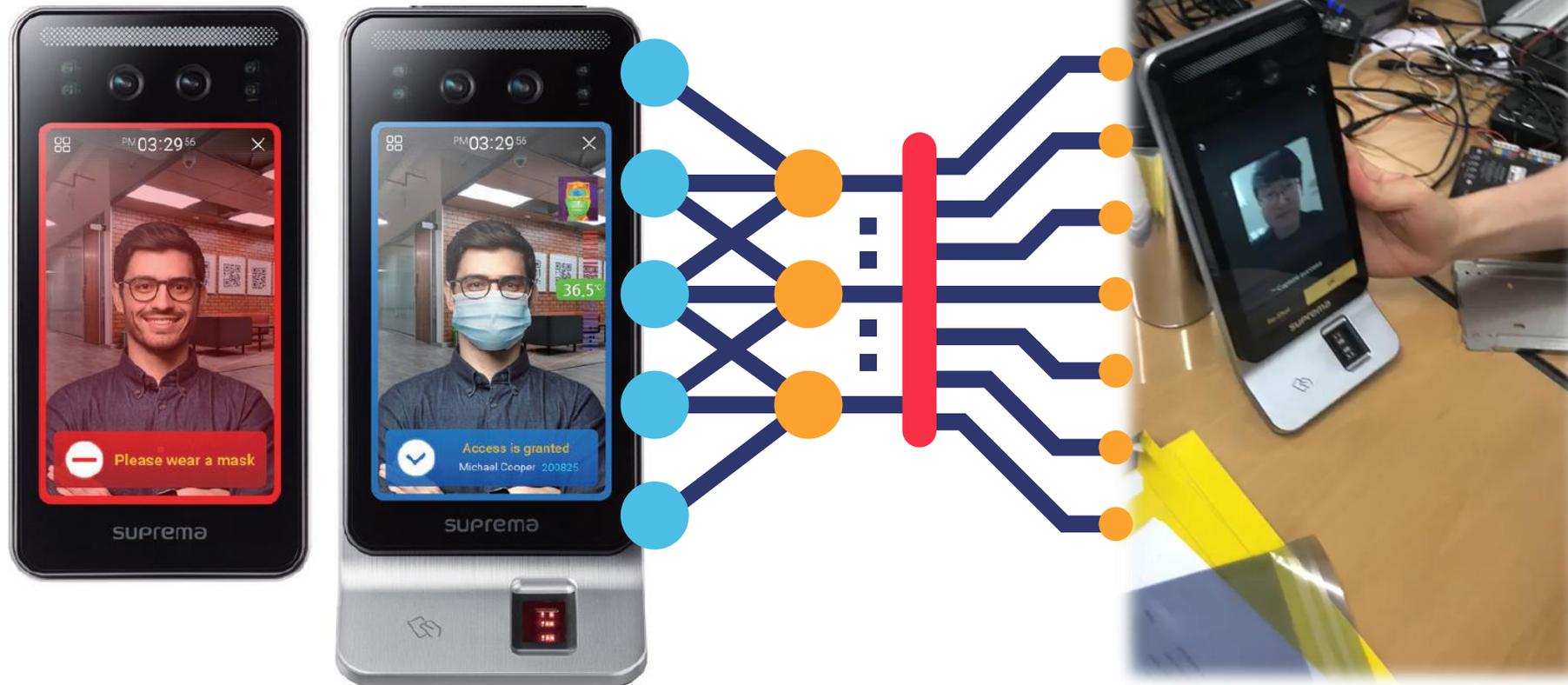
Rostro+tarjeta



**FSF2-DB
FSF2-AB**

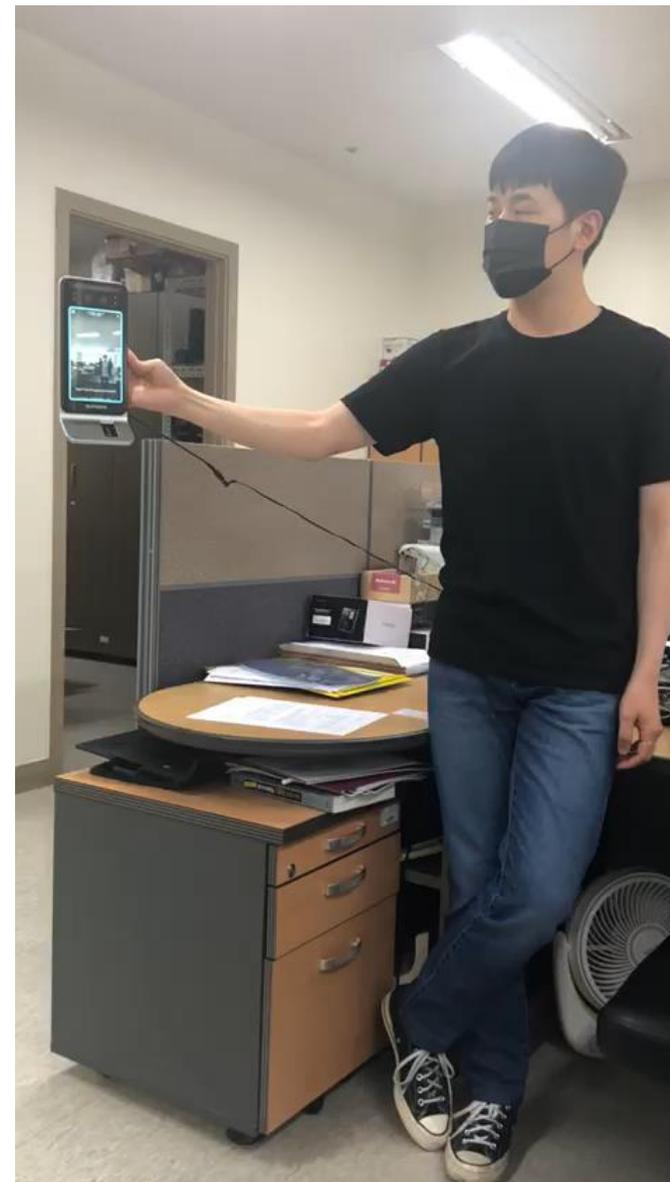
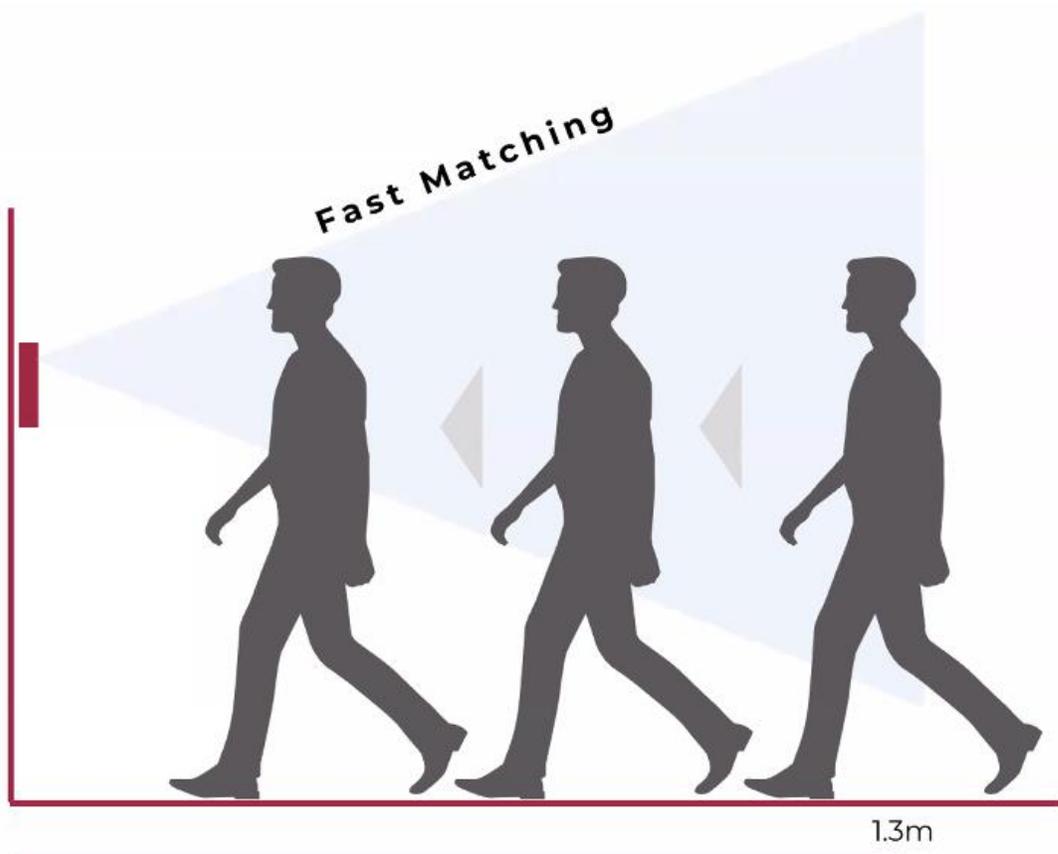
Reconocimiento Facial – Auto aprendizaje

Las máquinas ayudando al humano, pensando como él...



<https://youtu.be/uGiOLJVmNLM>

Reconocimiento Facial – Auto aprendizaje



2.4

Lectura de Código QR y Código de Barras

Características y funciones diferenciales.



X-Station 2 – Características

suprema

IP65

4" Touch LCD

Dual RF Frequency

EM
MIFARE
DESFire
FeliCa

EM
MIFARE
DESFire
FeliCa
HID Prox/iClass

NFC/BLE*

Enhanced Security and Data Protection

1.5 GHz Quad Core with 1 GB RAM

Compatible con BioStar 2.8.11

PoE

USB

*Suprema Mobile Access



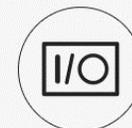
TCP/IP



RS-485



WIEGAND



TTL I/O



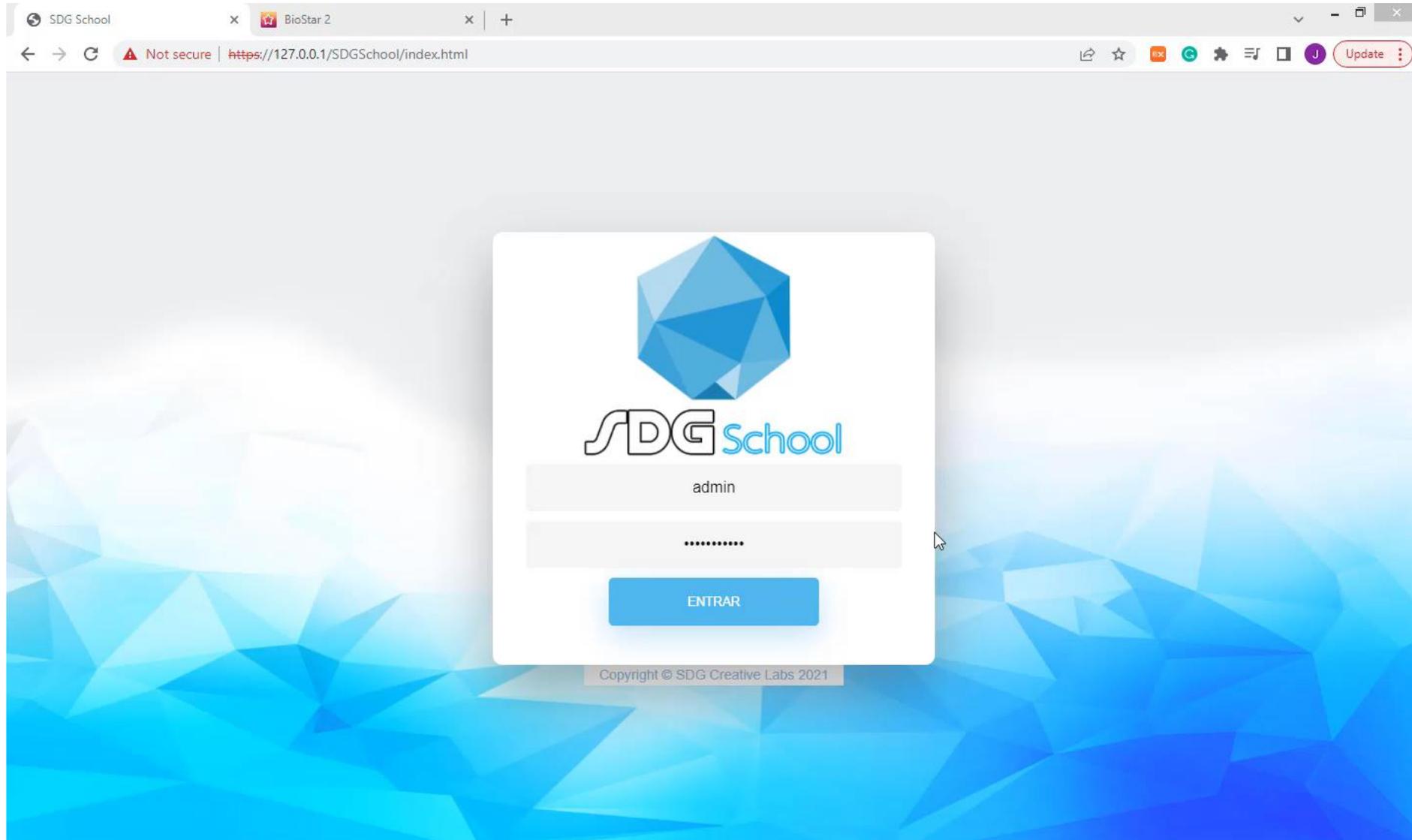
RELAY

03

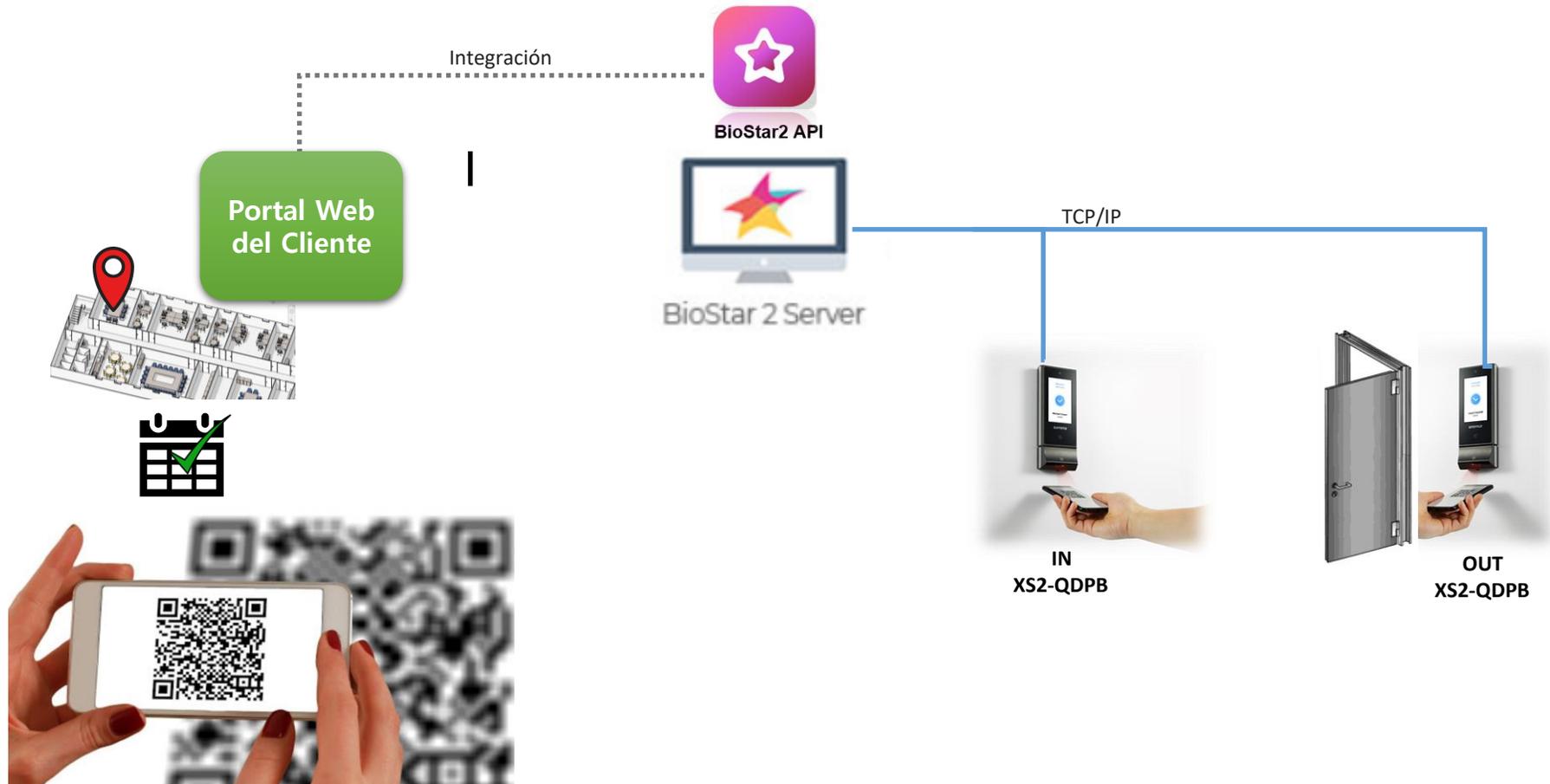
Nueva Era de soluciones



Colegios: Validación de Grupo Familiar



Oficinas: Reserva de Ingreso a oficinas



04

Q&A

sales_sa@supremainc.com



Muchas Gracias