

Proyecto Horus

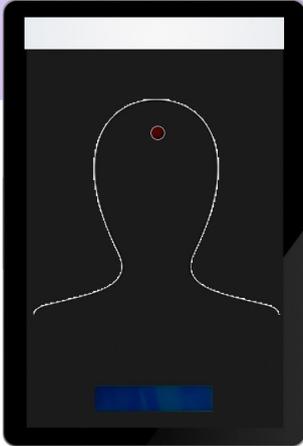
 **Cloud Sign**

ACCESO BIOMETRICO

FACE  
RECOGNITION



La solución de acceso sin contacto más  
Simple, Económica,  
Rápida, Segura,  
y Versátil



## Somos la cerradura y su persona la llave

Cloud sign es una solución de acceso biométrico con control térmico basado en identificación de imagen por redes neuronales y gestión en nube. Cloud Sign fue pensado para ser de bajo costo, rápida instalación con gestión simple y centralizada.

## Interfaz limpia y rápida

Cloud Sign cuenta con una interfaz avanzada instalable, que permite gestionar a todos los equipos conectados a su cuenta sin requerir estar en la misma red, edificio, país o por qué no, planeta.



## Acceso inmediato

Con Cloud Sign el alta de un nuevo acceso muy simple, solo requiere una webcam o un registro fotográfico en archivo.



## Seguridad avanzada y garantía de código abierto

Cloud Sign encripta toda la información, tanto en la comunicación, como a nivel servidores. Además, como el código es abierto podrá certificar que todas las comunicaciones sean hacia donde deben ser.

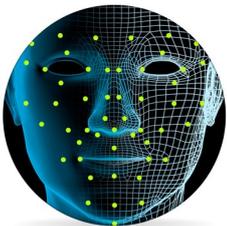




### Versatilidad de uso

Cloud Sign está preparado para comunicarse con cualquier plataforma, tanto vía HTTP Rest como MQTT. Además, puede extender sus funcionalidades gracias a su puerto RS232 y USB, incluso comandar cerrojos locales gracias a sus 4 relés de acción local.

### Dos modos y un mundo de posibilidades

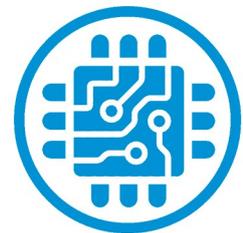


Cloud Sign presenta dos modos de operación: Reconocimiento de rostro y Análisis de imágenes. El reconocimiento de rostro es capaz de identificar a una persona en lo específico sobre una base de hasta 50 millones de rostros en menos de 300 ms, además gracias a la implementación de nuestro sistema de huella térmica el sistema no puede ser burlado utilizando fotografías o mascararas.

En el modo de identificación de imagen se puede detectar uso de tapabocas o elementos de seguridad personal con registro local o en nube.

### Configuración para todos los requerimientos

Nuestro sistema de acceso biométrico cuenta con una memoria interna de 2GB o 4GB capaz de almacenar años de información de forma local o bien puede optar por la versión cloud la cual aumenta sustancialmente las funciones del dispositivo y la simpleza en su operación.



### API Web

Cloud Sign esta basado en las APIs de Proyecto Horus ([www.proyectorhorus.com.ar](http://www.proyectorhorus.com.ar)), un proyecto de código abierto con cientos de funciones de análisis cognitivo, lo que permite a desarrolladores, integradores o ensambladores aumentar las características técnicas de nuestro dispositivo, o bien adaptarlo a cualquier tipo de plataforma de acceso pre-existente.



### - Comercios

En el actual estado de emergencia sanitaria debido al COVID19 es importante mantener un estricto control dentro de su local, tanto para mantener la salud de sus empleados como de sus clientes. Mantenga un aforo máximo en su local, verifique de forma simple y automatizada el uso de tapabocas y lleve un control simple la temperatura de cada uno de sus clientes.



### - Fabricas

Verifique la entrada y salida de sus empleados y proveedores, lleve un control de los elementos de seguridad personal en áreas de alto riesgo, dando a su vez un método de autenticación sin contacto que hará más simple el acceso a cada una de las áreas de sus instalaciones.



### - Institutos educativos

En las escuelas de hoy, especialmente en jardines de infancia y escuelas primarias, la seguridad es la máxima prioridad. El reconocimiento facial y la toma de temperatura son herramientas vitales, tanto sea para el acceso sano y seguro de estudiantes como así la identificación de los padres o tutores que pudieran llegar a retirar a sus chicos.



### - Oficinas

Es hora de evolucionar, los viejos sistemas de fichado han quedado obsoletos. Con Cloud Sign podrá llevar un control de entradas y salidas de sus empleados, horas trabajadas y ubicación dentro de su empresa (función esencial en caso de que se deba realizar una evacuación de emergencia).

Estos son solo algunos ejemplos, pero no todos ya que además podrá controlar acceso a clubes, barrios cerrados, edificios corporativos, o incluso controlar la propia puerta de su vivienda. Con Cloud Sign usted es la clave.

Para conocer más entre en <http://www.ProyectoHorus.com.ar/CloudSign>

### - CloudSign (Pirometro)



- 2 MP camera.
  - Pantalla LCD dot matrix de 32 caracteres.
  - Pirometro con resolución +/- 0,3°C.
  - Hasta 100 mil rostros por cuenta cloud.
  - TCP/IP, RS-485, RS232, USB interface, FTP, MQTT.
  - IP65.
  - NFC o RFID Opcional.
  - Lector QR Opcional.
  - Lector huella dactilar opcional.
- 

### - CloudSign (Simple)



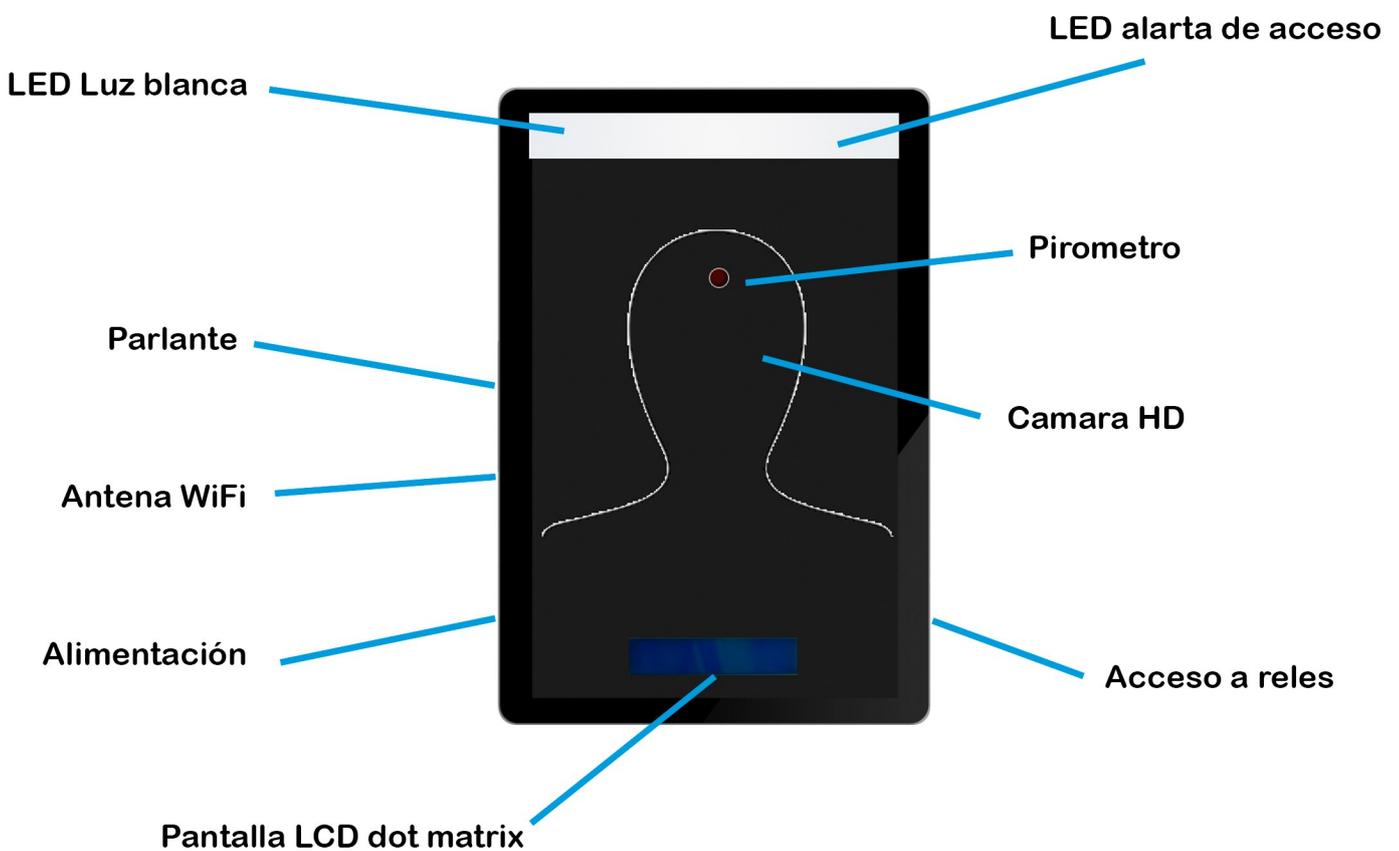
- 2 MP camera.
  - Pantalla LCD dot matrix de 32 caracteres.
  - Hasta 100 mil rostros por cuenta cloud.
  - TCP/IP, RS-485, RS232, USB interface, FTP, MQTT.
  - IP65.
  - NFC o RFID Opcional.
  - Lector QR Opcional.
  - Lector huella dactilar opcional.
- 

### - CloudSign (Developer Kit)



Placas y piezas para integradores, ensambladores o desarrolladores.

# Esquema



Conozca más sobre nuestra empresa y sus 18 años en el mercado entrando a <http://www.seamansrl.com.ar>

Además, podrá conocer y probar las APIS del sistema de reconocimiento sin cargo entrando a <http://www.proyectorhorus.com.ar>

**SeaMan SRL** (CUIT: 30-70848732-1).

Galicia 1302 1ro A/B, Buenos Aires, CABA - Argentina

Tel: +54 011 4588-0025 Consultas y pedidos a: [g3ne51s@hotmail.com](mailto:g3ne51s@hotmail.com)