



New Gate

FACETEMP-SCAN
Gestión del Software

Gestión del software - FACETEMPSCAN V-20200610-CASTELLANO

Manual de usuario de gestión del software sVMS2000

Para Windows XP/2003/Win7/Win 8/Win10

Prólogo

Gracias por usar la máquina de control de acceso de medición de temperatura y reconocimiento facial de nuestra compañía, la máquina de control de acceso de reconocimiento facial, cámara de red, IVR facial y productos de red relacionados. La administración inteligente de caras sVMS2000 es un software de gestión que se usa en combinación con el dispositivo de monitoreo de vídeo de red incorporado de nuestra compañía, sigue el concepto de diseño "orientado a la ingeniería", integra las funciones de codificación, decodificación, almacenamiento y monitoreo, y puede conectarse la cámara analógica y la cámara HD de red, el servidor de video en red y el dispositivo de control de acceso de reconocimiento facial. Puede administrar las funciones del servicio de red (vista previa, reproducción, grabación de video, descarga, grabación de rostros, etc.) del equipo y proporcionar esquemas de implementación flexibles y diversos. Por lo tanto, puede ser ampliamente utilizado en proyectos de construcción de seguridad de seguridad pública, transporte, educación y campos financieros.

Declaración:

- El contenido descrito en este manual puede ser diferente de la versión que está utilizando. Si encuentra problemas que no se pueden resolver al usar el producto de acuerdo con este manual, comuníquese con nuestro Departamento de Soporte Técnico.
- La Compañía se reserva el derecho de actualizar el contenido de este manual a intervalos irregulares sin previo aviso.

Este manual se aplica principalmente a los siguientes ingenieros:

- Personal de planificación del sistema.
- Personal de soporte técnico y mantenimiento.
- Administradores responsables de la instalación, configuración y mantenimiento del sistema.
- Usuarios para la operación comercial de funciones de producto.

Historial de revisiones:

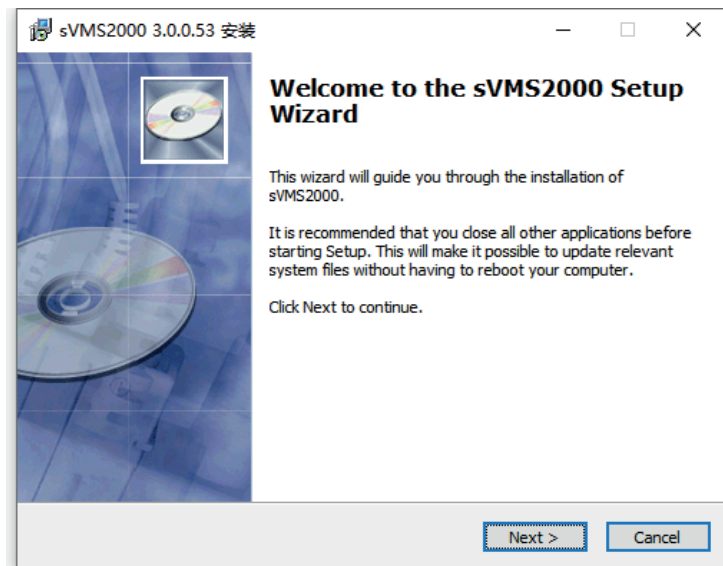
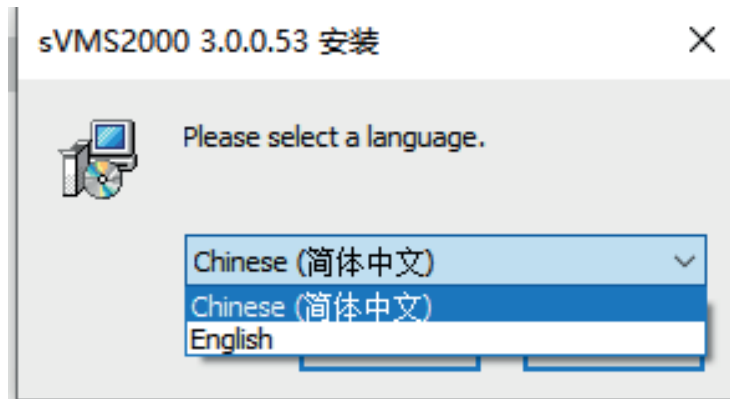
Fecha de la revisión	Versión	Descripción de la modificación
2020-02-13	V1.0.0.1	Registro de las instrucciones de uso de las funciones del software de gestión.
2020-04-21	V1.0.0.2	Modificación de las instrucciones de uso de la gestión facial.
2020-04-21	V1.0.0.2	Cambiar el idioma a Inglés.

Instalación y uso de software

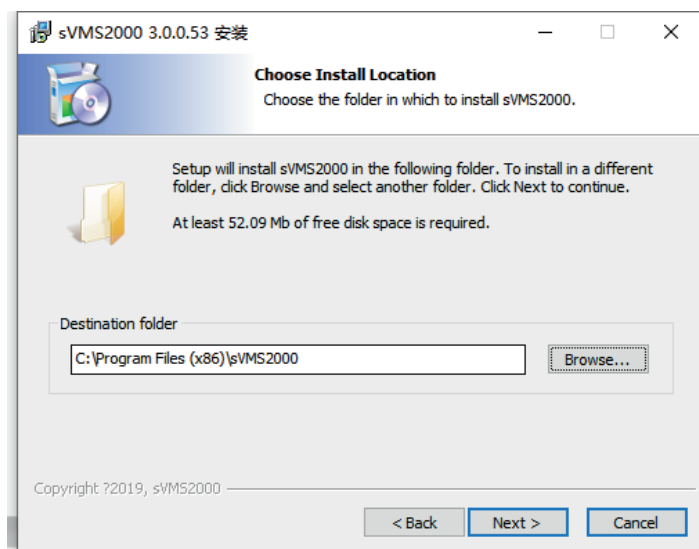
1. Instalación del software

Haga doble clic en el programa de instalación sVMS2000 3.0.0.53.exe para iniciar el asistente de instalación.

Seleccione el idioma de instalación (inglés / chino simplificado).



Haga clic en el botón "Siguiete" para continuar la operación

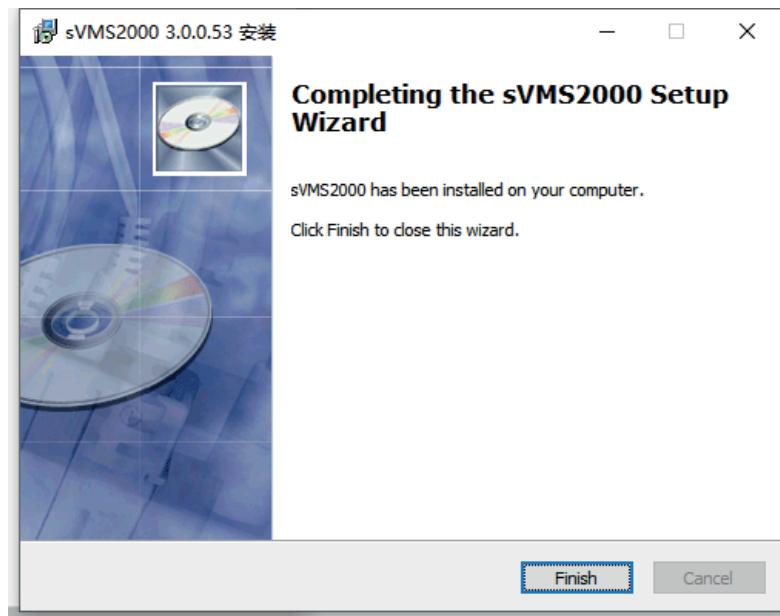


El programa se instala en la carpeta Archivo de programa (x86) del disco del sistema de manera predeterminada, o puede hacer clic en el botón Examinar para configurar el directorio de instalación.

Haga clic en el botón **"Siguiete"** para continuar con la operación; finalmente haga clic en el botón **"Instalar"** para comenzar la instalación;

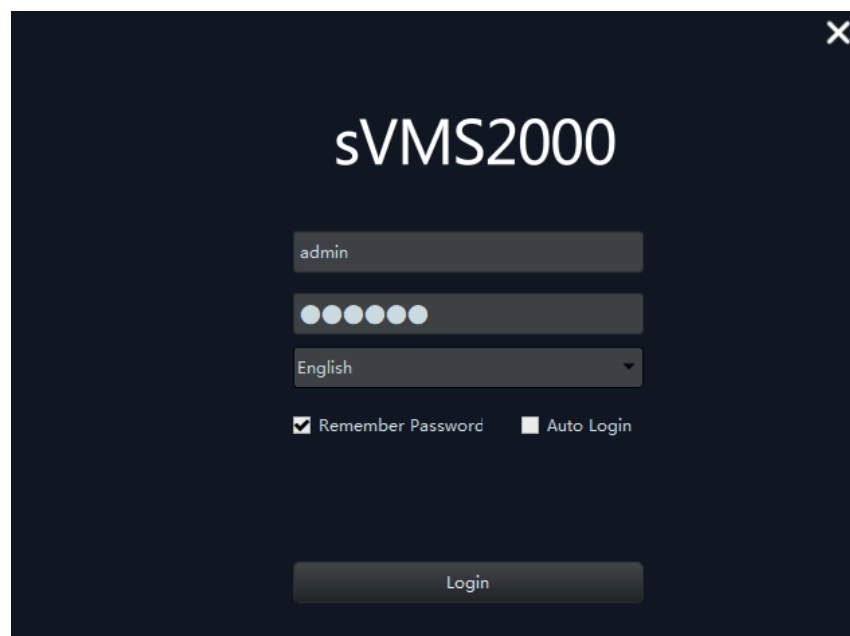
Después de instalar el sistema, haga clic en el botón **"Finalizar"** para finalizar la instalación.

Nota: (Admite el sistema Windows XP, 7, 8 y 10)



2. Inicio de sesión del sistema

Haga doble clic en el icono  del escritorio para ingresar a la interfaz de inicio de sesión del sistema, como se muestra en la figura a continuación:

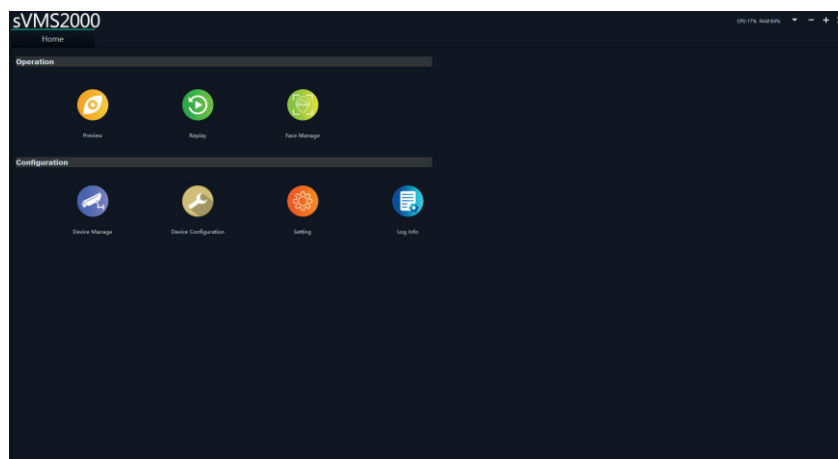


Nota:

El usuario es: **admin**; la contraseña de inicio de sesión es: **123456**

Después de iniciar sesión, el usuario puede configurar el cliente en la interfaz **"Administración de usuarios"**. Se admiten tres idiomas: chino (simplificado), chino (tradicional) e inglés.

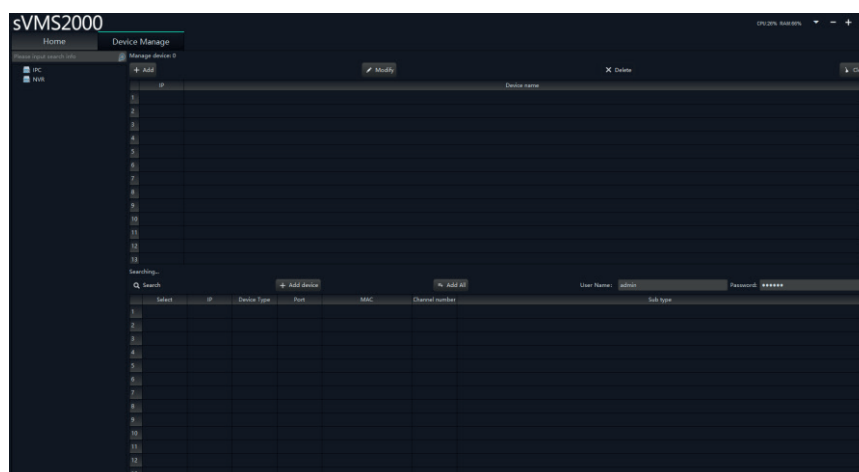
3. Interface inicial del software



Después de poner la contraseña de inicio de sesión correcta, ingrese a la interfaz de la página de inicio del software. Como se muestra en la figura, este software tiene siete funciones: **vista previa, reproducción, administración de rostros, administración de dispositivos, configuración del dispositivo, configuración y registro**. Primero, el usuario debe hacer clic en Administración de dispositivos para agregar dispositivos. Solo después de que los dispositivos se agregan correctamente, el usuario puede obtener una vista previa y configurarlo en el software.

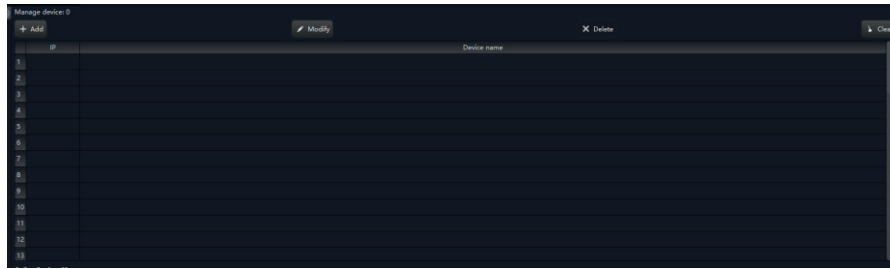
4. Gestión de dispositivos

Haga clic en **Administración de dispositivos** en la barra de menú de funciones para entrar, como se muestra en la figura a continuación.



Administración de dispositivos

Utilícelo para agregar dispositivos manualmente, modificar la información del dispositivo, eliminar dispositivos o borrarlos todos.



Agregar

Se utiliza para agregar dispositivos manualmente.

Nota:

1. Si la contraseña del dispositivo no es la contraseña inicial, debe cambiarse en modificación, después de eso, se podrá conectar el vídeo.
2. Al agregar un dispositivo NVR, se seleccionará el número de canal correspondiente.
3. Para la cámara de red con función de transmisión de imagen facial, solo cuando se selecciona la máquina de comparación para el tipo, se puede usar la función de transmisión de imagen facial.

Dispositivo en línea

Haga clic en Buscar: busque los dispositivos en la misma LAN.

Haga clic en "Buscar", verifique los dispositivos requeridos, luego haga clic en "Agregar dispositivos".

Si selecciona agregar todos los dispositivos, estos se agregarán automáticamente a las organizaciones correspondientes. Una vez que los dispositivos se hayan agregado correctamente, la interfaz será como se muestra en la figura a continuación:

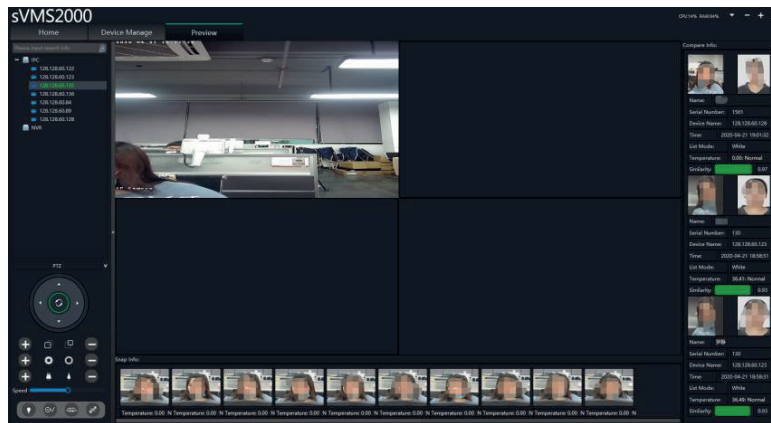
Select	IP	Device Type	Port	MAC	Channel number	Sub type
1	128.128.70.11	NVR	36123	002035d59e603	4	4
2	128.128.10.134	IP Camera	36123	00b6632b274d	1	6
3	128.128.50.88	IP Camera	36123	00b66e4e4e4e2	1	6
4	128.128.20.138	IP Camera	36123	00b6948a5504e	1	9
5	128.128.60.89	IP Camera	36123	0011040232362	1	9
6	128.128.60.136	IP Camera	36123	0011040232366	1	9
7	128.128.70.111	IP Camera	36123	005a20c8fc9f	1	7
8	128.128.30.35	IP Camera	36123	00b690e8730ee	1	9
9	128.128.60.135	IP Camera	36123	001104026083	1	9
10	192.168.1.88	IP Camera	36123	001104023e99	1	9
11	128.128.20.11	IP Camera	36123	005a20650862	1	0
12	128.128.233.10	IP Camera	36123	001104023e97	1	9
13	128.128.60.84	IP Camera	36123	001104023e98	1	9

Nota:

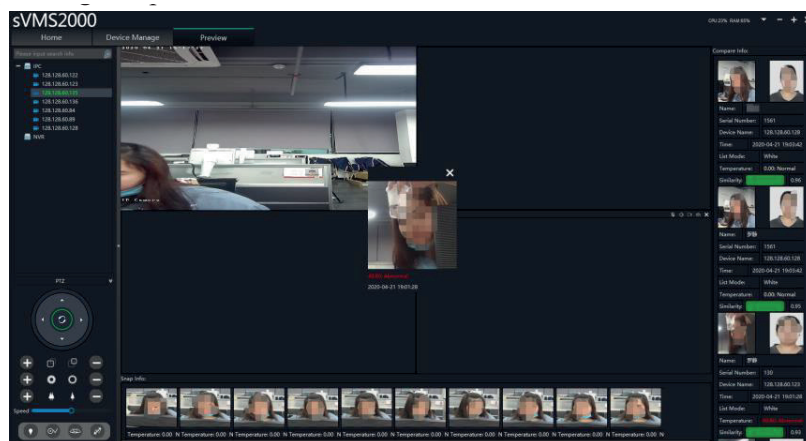
Al agregar dispositivos, estos se pueden agregar directamente utilizando el nombre de usuario y la contraseña predeterminados. Si el nombre de usuario y la contraseña no son los predeterminados, después de agregar los dispositivos, la contraseña debe modificarse mediante [Modificar].

5. Vista previa

Después de hacer clic en "**Vista previa**" en la página de inicio, la interfaz aparecerá como se muestra en la figura a continuación; haga doble clic en los dispositivos de la izquierda, seleccione los dispositivos correspondientes y agréguelos al cuadro de vista central.



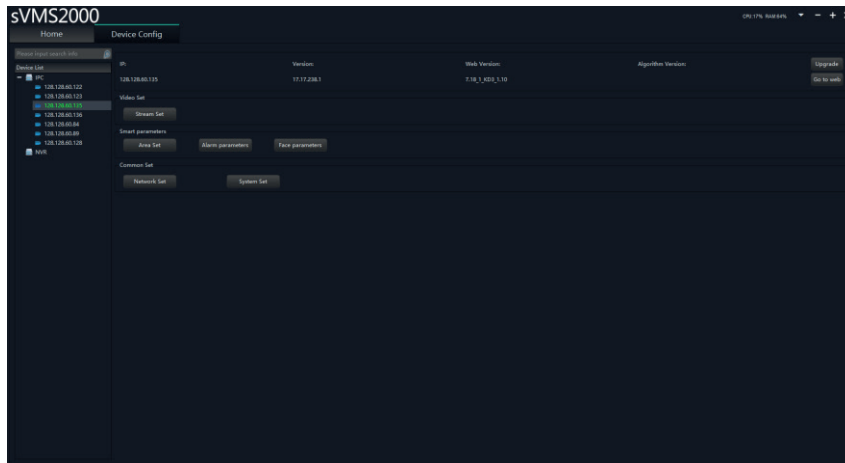
1. La barra de menú de la izquierda muestra los dispositivos agregados, clasificados en dispositivos IPC y dispositivos NVR;
2. La barra de menú en la esquina inferior izquierda controla el giro a izquierda, derecha, arriba y abajo de la cámara, también el zoom, la apertura de la lente de zoom y la velocidad de inclinación.
3. El cuadro de vista central muestra la pantalla de vista previa de vídeo en tiempo real.
4. Los diagramas de bloque del medio en la parte inferior muestran las instantáneas faciales en tiempo real y la temperatura corporal.
5. La barra de menú de la derecha muestra los resultados de la comparación en tiempo real y la información: **nombre, número de serie, nombre del dispositivo, tiempo de captura, modo de lista, temperatura y advertencia de temperatura normal o no, y se enfrentan a similitudes.**
6. Haga clic derecho en la imagen de vídeo y aparecerán estos menús que incluyen: **pantalla completa, cambio de flujo de bits, audio abierto y vídeo local.**
7. Haga clic con el botón derecho en el modo del canal y aparecerá un menú emergente, y las funciones de este menú incluyen: **actualización de la vista de dispositivos, comparación de apertura / cierre, atributos, etc.**



Si se detecta una temperatura anormal, se abrirá una ventana en el lado del cliente para avisar al paciente con fiebre y temperatura anormal, y se emitirá una alarma de voz.

6. Configuración del dispositivo

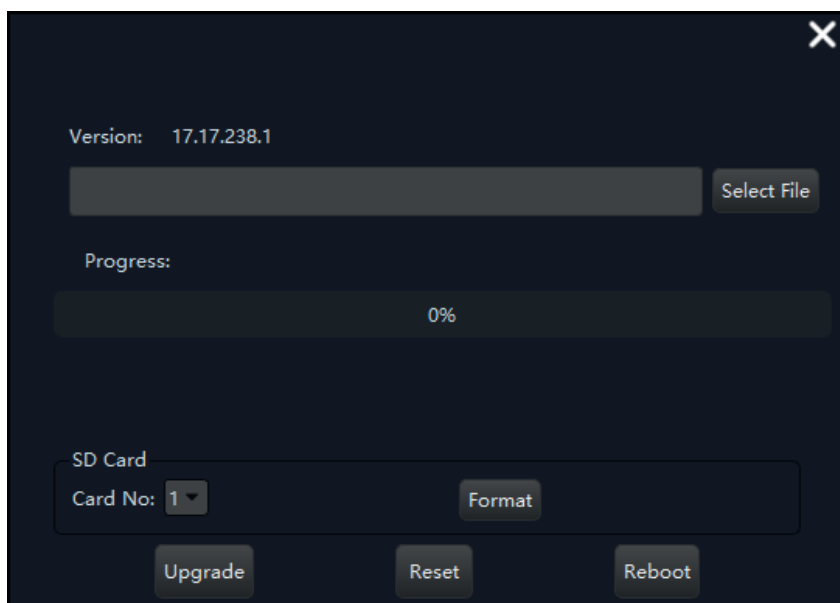
Regrese a la página de inicio y haga clic en **Configuración del dispositivo**, como se muestra en la figura a continuación.



Seleccione el nombre del dispositivo a configurar, luego haga doble clic en él y podrá leer la información de la versión de este dispositivo: **operaciones como la actualización de versión, apertura de página, configuración de flujo de bits, configuración de área, parámetros de alarma, parámetros faciales, configuración de red y configuración del sistema se pueden realizar para este dispositivo.**

1. Actualización:

Actualización de la versión del dispositivo; haga clic en el botón **Actualizar** y aparecerá la página de actualización (como se muestra en la figura a continuación); haga clic en **Seleccionar archivo** y después de seleccionar el archivo de versión (compatible con archivos xml) que necesita actualizarse, haga clic en **Actualizar**, y cuando el progreso de la actualización sea del 100% , la actualización habrá finalizado; en la página de actualización, el dispositivo puede formatearse, restaurarse a los valores predeterminados de fábrica y reiniciarse.



2. Apertura de la página:

haga clic para abrir automáticamente el navegador IE e ingrese el fondo IPC de este dispositivo.

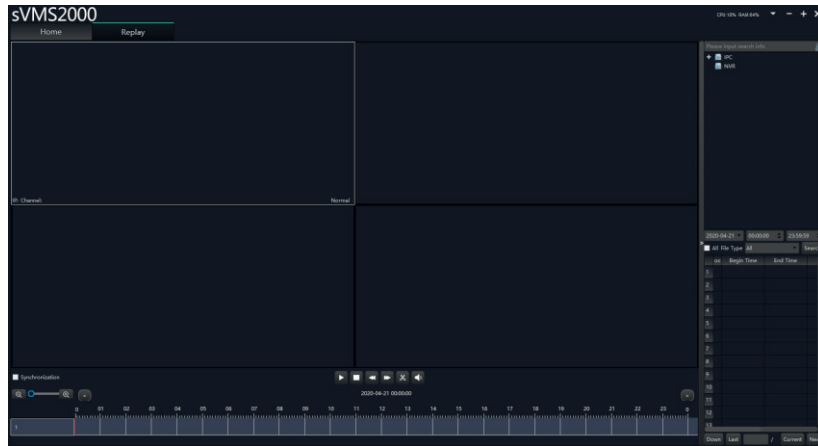
3. Para la configuración de flujo de bits, configuración de área, parámetros de alarma, parámetros faciales, configuración de red, configuración del sistema y otras configuraciones de parámetros, consulte las instrucciones para el uso de los dispositivos correspondientes.

Nota:

- (1) Seleccione el número de canal, haga doble clic en él y se mostrará el número de versión del dispositivo.
- (2) Los dispositivos NVR no son compatibles con la configuración de flujo de bits, el blindaje del área, el reconocimiento del área, los parámetros de alarma y los parámetros faciales.

7. Reproducción

Haga clic en **Reproducción** en la barra del menú de funciones y aparecerá la interfaz de reproducción de vídeo, como se muestra en la figura a continuación:



- Nota:**
1. La barra de progreso inferior no se puede arrastrar.
 2. El vídeo solo se puede reproducir para los dispositivos que tienen la función de grabación de vídeo.

(1) Búsqueda y reproducción de vídeo

Busque por canal, hora de inicio, hora de finalización y tipo de archivo; haga doble clic en la lista de vídeos y luego haga clic en **Reproducir**.

(2) Control de reproducción

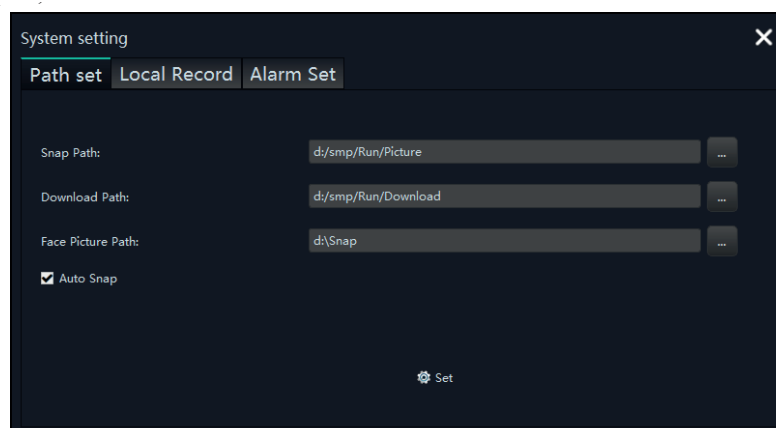
Los botones de control incluyen: reproducir, pausar, detener, reproducción lenta, reproducción rápida, instantánea, audio abrir / cerrar.

(3) Descarga de vídeo

Haga clic derecho en la lista de vídeos para mostrar el menú de descarga y luego haga clic en **Descargar**.

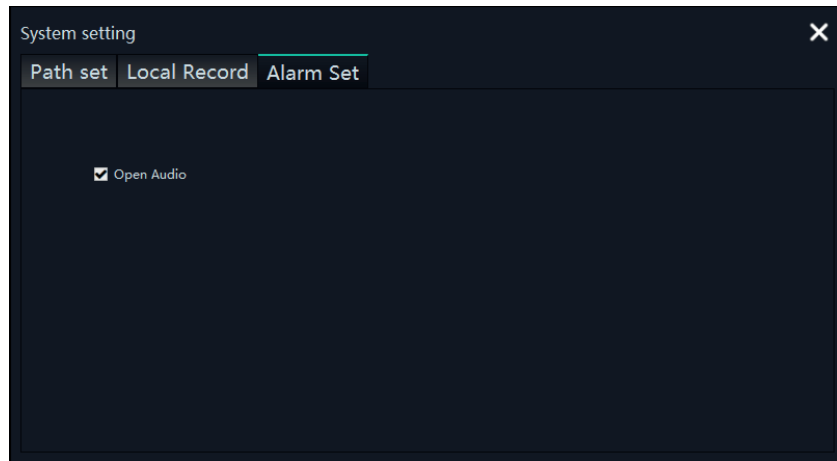
8. Configuración del sistema

Se utiliza para establecer elementos de configuración local, como el cambio de la ruta de la instantánea, la ruta de descarga y la ruta de almacenamiento de la imagen de la cara, como se muestra a continuación:



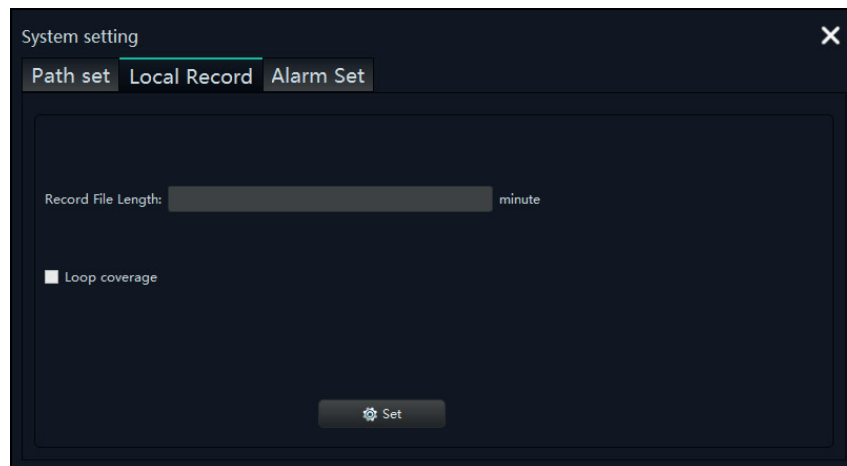
Configuración de alarma

Abra / cierre las pistas de audio, como se muestra en la figura a continuación.



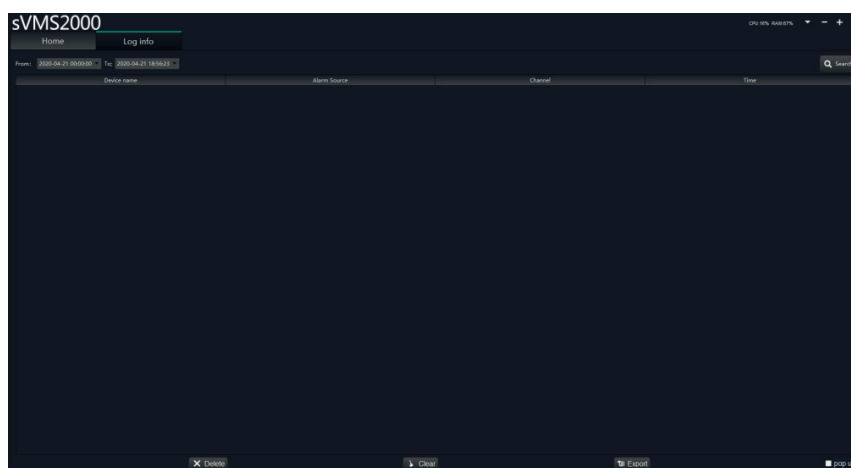
Configuración de registro local

1. Establezca la longitud del registro local.
2. Abra / Cierra la cobertura del bucle de grabación, como se muestra en la figura a continuación.



9. Registro

Puede buscar, eliminar, borrar y exportar los registros del dispositivo front-end según las condiciones de tiempo y abrir y cerrar la ventana emergente de registro, como se muestra en la figura a continuación:



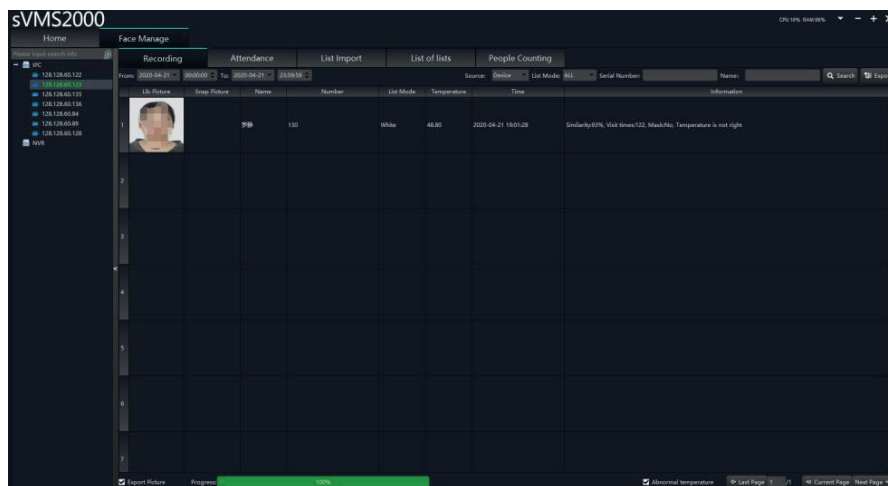
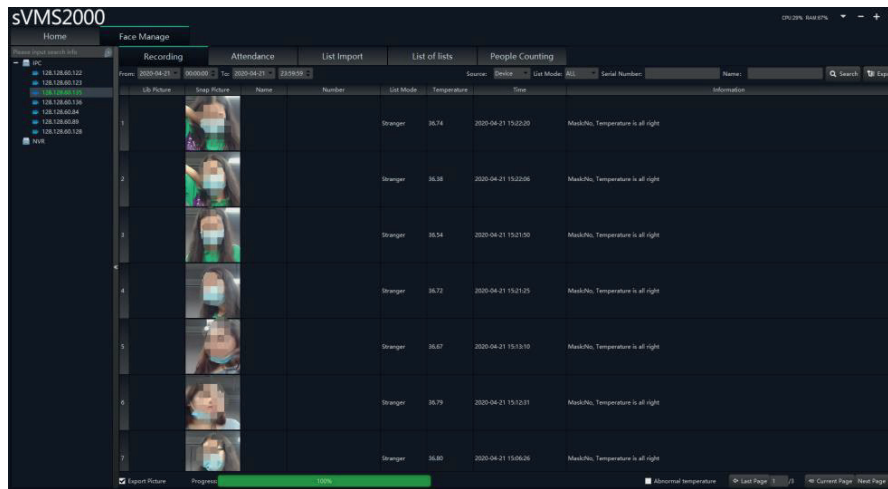
Nota:

La búsqueda de registros NVR no es compatible.

10. Manejo de la cara

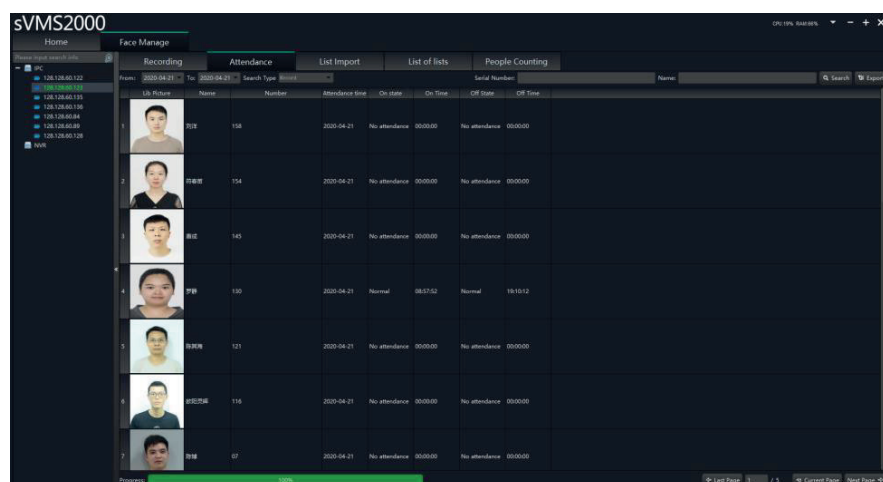
Registro de comparación

Haga clic para seleccionar el nombre del dispositivo (el nombre del dispositivo seleccionado se volverá verde), puede buscar y exportar los registros por hora, fuente, modo de lista, nombre y número de serie. Verifique la temperatura anormal y todos los registros de comparación que excedan el umbral de temperatura se filtrarán.



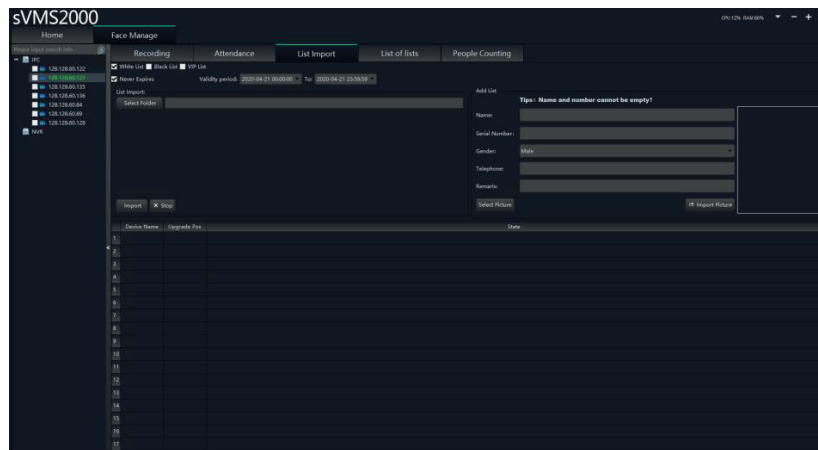
Asistencia

Busque en los registros de información de asistencia de la lista del dispositivo especificado. La información de asistencia se puede buscar y exportar por hora, tipo de búsqueda, número de serie y nombre.



Importar lista

La importación por lotes y la importación única de listas en las bases de datos faciales se pueden realizar para un solo dispositivo o múltiples dispositivos, como se muestra a continuación:



Los requisitos para la lista de bibliotecas son los siguientes:

1. El formato de nombre de la imagen cargada es: **Nombre _ Número de ID _ Sexo.JPG**

Nota: El tipo de entrada de nombre y número de serie deben ser caracteres, letras, números o espacios.

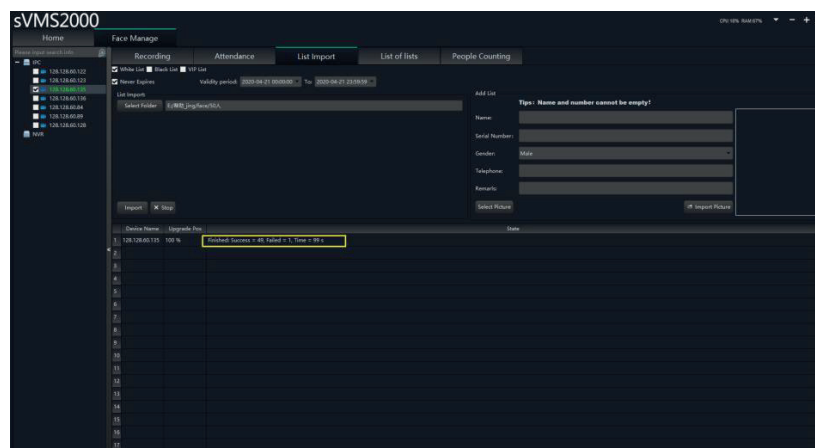
2. El formato de la imagen cargada debe ser JPG.
3. El tamaño de la imagen cargada debe estar entre 60x60 ~ 960x960.
4. El tamaño del archivo de la imagen cargada debe ser inferior a 2Mb.

La operación de importación por lotes es la siguiente:

1. Verifique el dispositivo, y si se pueden seleccionar múltiples dispositivos.
2. Verifique el modo de lista que se importará.
3. Seleccione el directorio de almacenamiento de la base de datos facial.

Nota: Cuando la importación por lotes está en modo directorio, la imagen no se puede seleccionar.

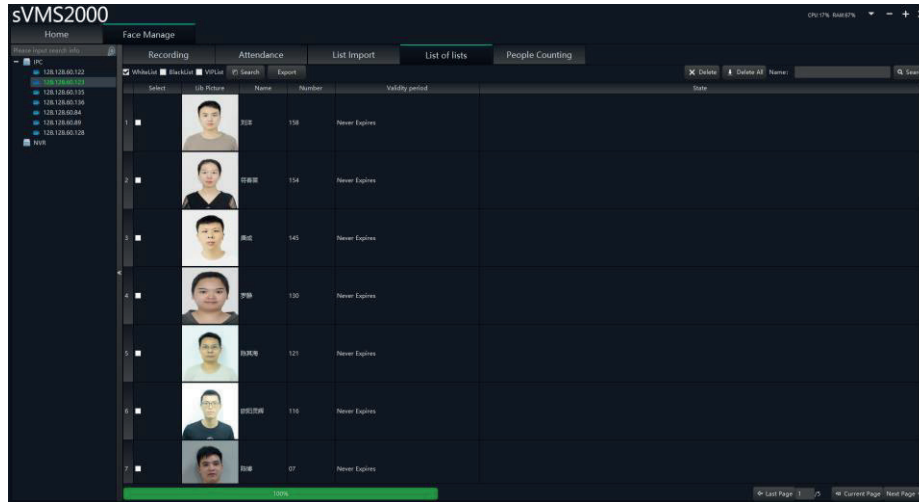
4. Haga clic en Importar.



Nota: Los detalles de los resultados de importación por lotes se almacenan en el siguiente directorio: **sVMS2000 \ ImportLog**

Lista de listas

Puede buscar y exportar el modo de lista para un solo dispositivo; o simplemente la búsqueda por nombre. Elimine una sola, varias o todas las bibliotecas de listas.



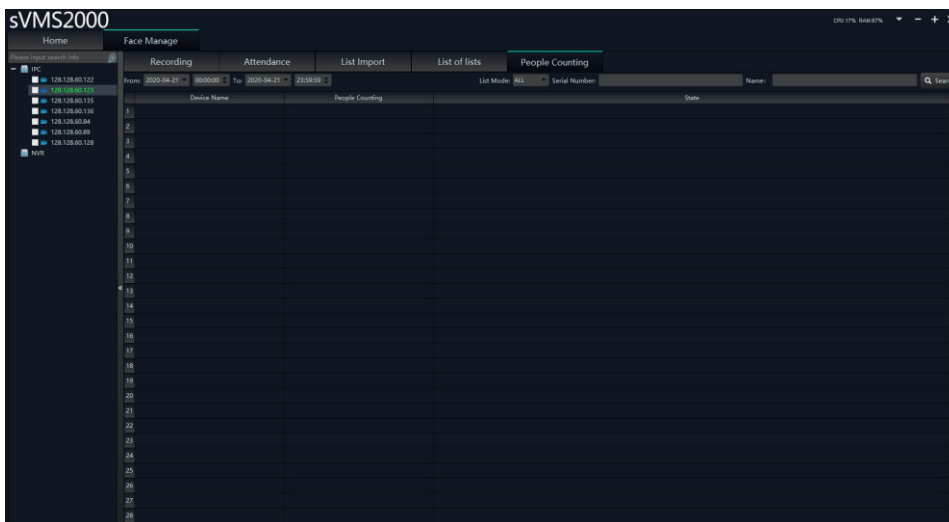
Nota:

Al exportar la biblioteca de la lista, la imagen exportada está en formato .jpg, y se recomienda preparar la carpeta con antelación.

Recuento de personas

Puede hacer estadísticas sobre la cantidad de personas que entran y salen en una lista única o en todas las listas de dispositivos individuales o múltiples dispositivos.

1. Verifique el dispositivo, se pueden seleccionar múltiples dispositivos.
2. Establezca la hora de inicio y la hora de finalización de las estadísticas.
3. Seleccione el modo de lista de estadísticas.
4. Ingrese el número de serie o el nombre de una persona específica (se puede realizar una búsqueda) (si estos datos no se ingresan, se buscará en el modo de lista completa).
5. Haga clic en Buscar.



New Gate

Pol. Ind. Sud-Oest C/Bernat de Rocaberti, 16 Sabadell (Barcelona) 08205

Tel.: 93 721 97 55 e-mail: info@newgate.es

www.newgate.es