PROTECTGLOBAL.COM

IntelliMon™

INSTALACION Y USO

PROTECT®

SECURED IN SECONDS

IntelliMon™ - instalación y uso

Indice

Introducción **3**

Instalación de IntelliMon™ **4**

Configuración de IPCard™ con IntelliSuite™ **5**

Verifique las versiones de firmware

- Permisos
- Modo de programación API
- Configuración de API

Configuración de IntelliMon™ **10**

- Ajuste abierto
- Licencia
- Administrar cañones de niebla
- Contraseña de acceso
  - Configurar lista de terminales cifrados
  - Lista de terminales de respaldo
  - Configuración de escaneo
- Configuración de correo electrónico

Visión general de la información (panel de control) **17**

- Resultados de escaneo

Introducción

PROTECT IntelliMon™ es un software API para monitorear varios cañones de niebla PROTECT™.

A diferencia de PROTECT IntelliCloud™, IntelliMon™ solo requiere conexión LAN y no WAN.

Tenga en cuenta que se requiere PROTECT IPCard™ en cada uno de los cañones de niebla para ser monitoreados por IntelliMon™.

Además, tenga en cuenta que la introducción a las habilidades básicas de redes está fuera del alcance de este manual. Se asume que el instalador ha adquirido las habilidades necesarias antes de intentar instalar la IPCard™.

En general, PROTECT A/S no dará soporte a problemas básicos de redes, ya que los problemas de redes pueden ser muy complejos y dependen de la planificación de TI local, la política de TI y la forma en que se hacen las cosas en las instalaciones individuales.

Como regla general, siempre consulte al administrador de la red local antes de considerar la instalación de dispositivos con capacidad de red. Dicha instalación generalmente requiere planificación, permisos y configuración de enrutadores y conmutadores locales en la red y es posible que no se le permita el acceso para hacerlo usted mismo.

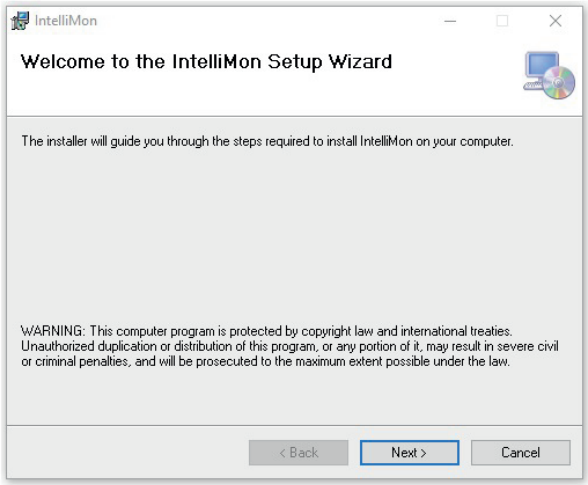
Para conectar IntelliMon™ a PROTECT Fog Cannons, el instalador necesita:

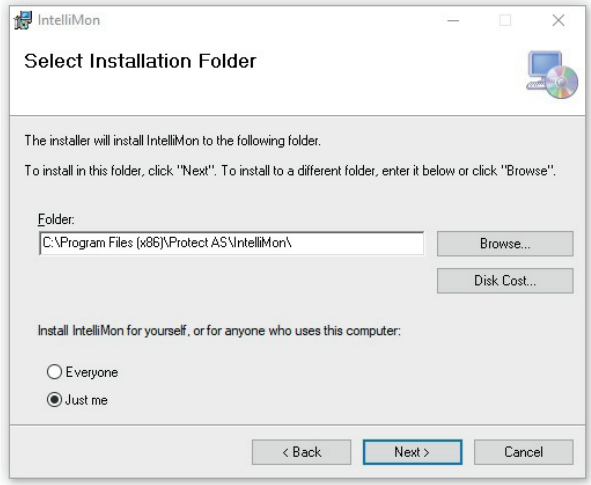
- PROTECT IntelliSuite™ software (gratis) en la PC
- Cable PROTECT IntelliConnector™
- Fog Cannon™ firmware (gratis)
- PROTECT IPCard™ firmware (gratis)

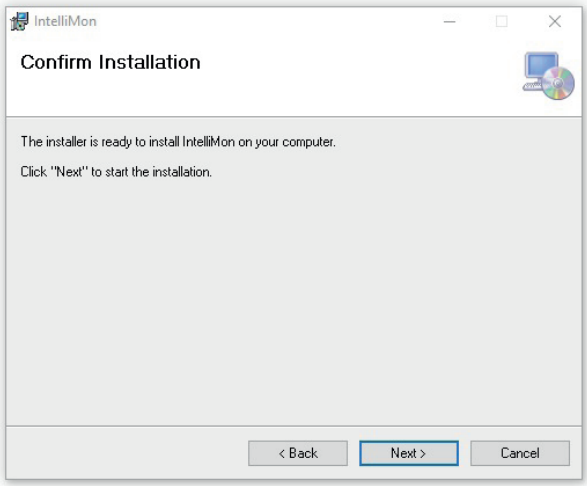
Tenga en cuenta que la PC en la que está instalado IntelliMon™ debe poder ejecutar una resolución de pantalla de 1080p (1920x1080).

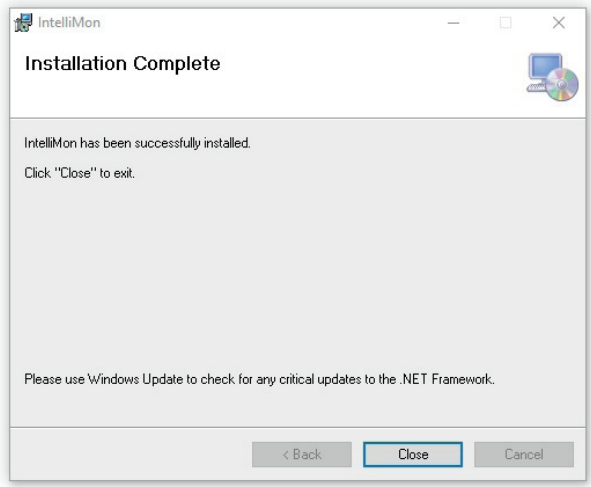
Instalación de IntelliMon™:

Abra el archivo de instalación y siga las instrucciones de instalación.









Configuración de IPCard™ usando IntelliSuite™

La versión del software IntelliSuite™ debe ser 2.50.0.0 o superior.

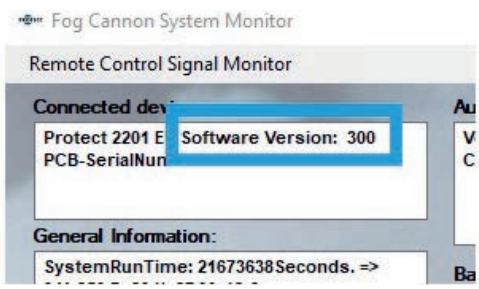
La versión del firmware de Fog Cannon™ debe ser 3.00 o superior.

La versión del firmware de IPCard™ debe ser 1.09 o superior.

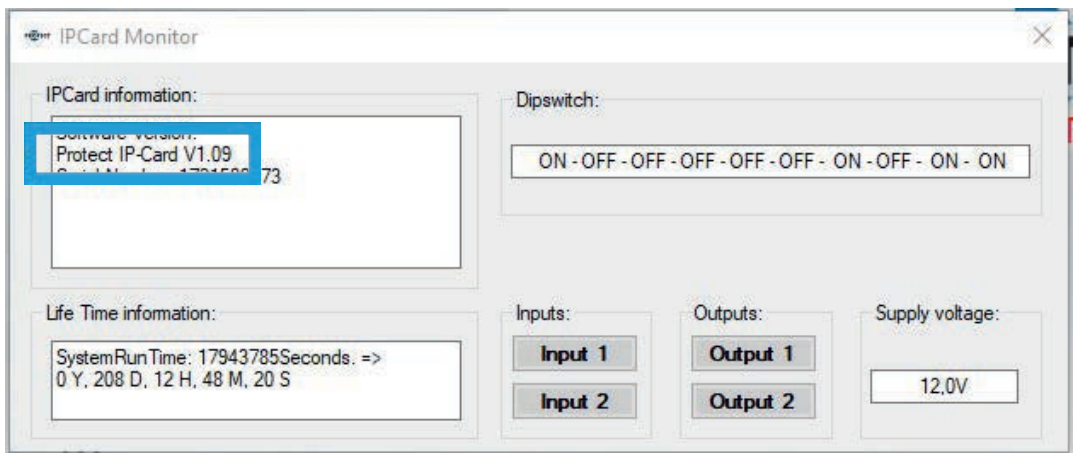
Verifique la versión de firmware

Conecte el Fog Cannon™ a IntelliSuite™ usando el cable IntelliConnector™.

Inicie IntelliSuite™ y abra "Fog Cannon" y "System Monitor":
- Connection → Device type → Fog Cannon
- Connection → Use USB → Auto detect
- System Monitor



Abra "IPCard" y "System Monitor":
- Connection → Device type → IPCard
- System Monitor

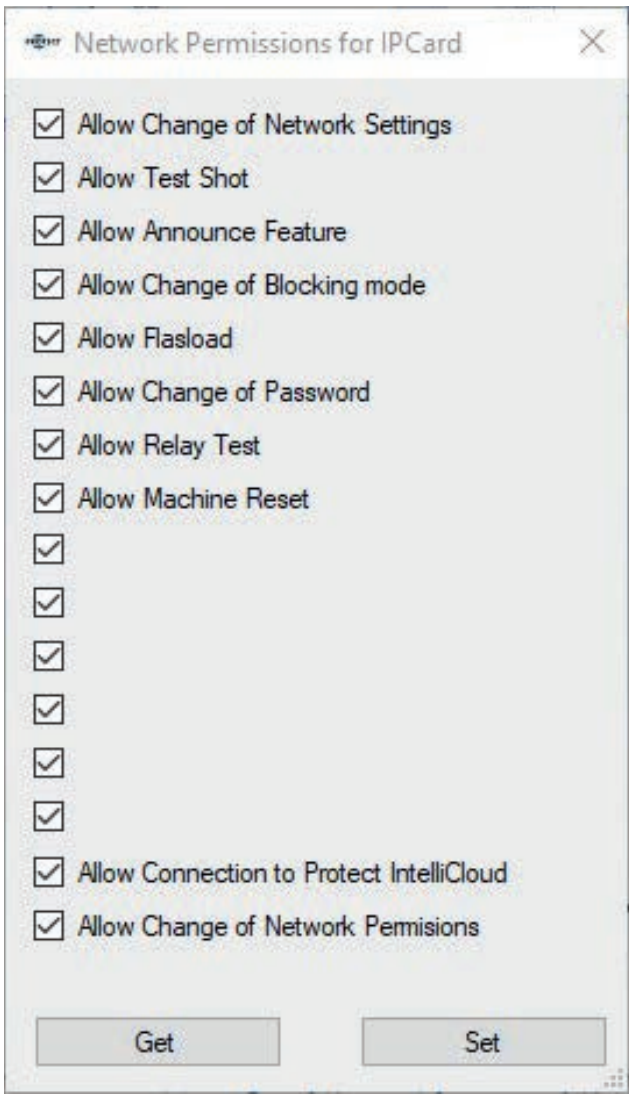


Permisos

Configure la IPCard™ utilizando el manual de IPCard™.

Recomendamos que todo esté marcado en "Permissions".

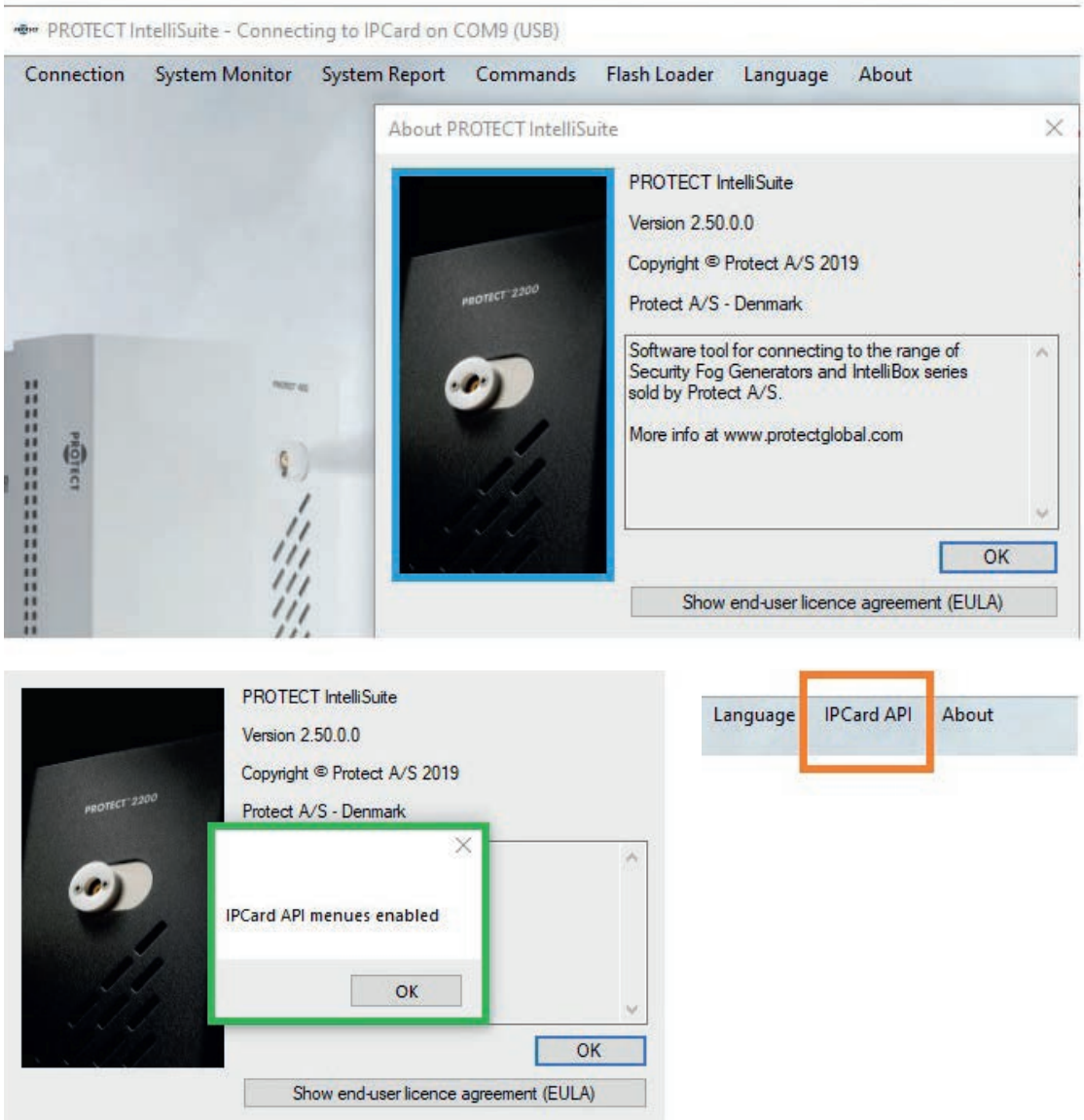
- Commands → IPCard Network permissions setup



Modo de programación API

Seleccione "Connection", "Device type" y "IPCard".

Abra "About".



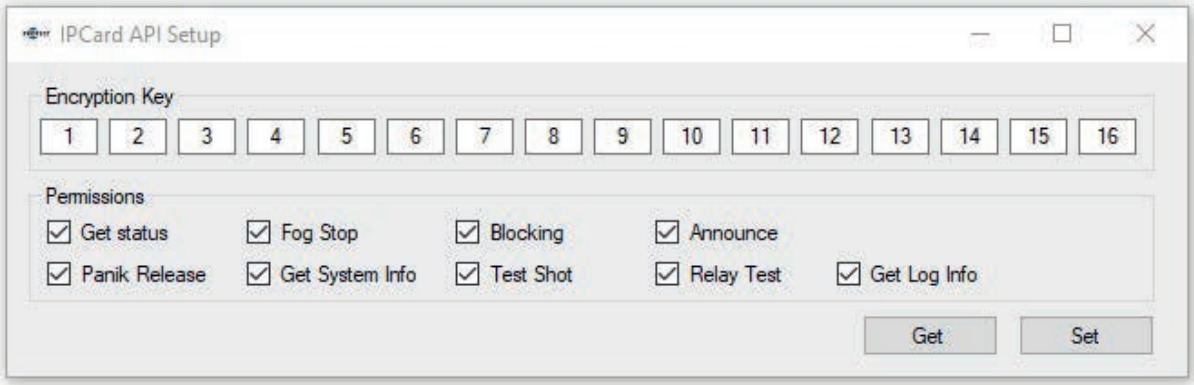
Haga clic en el marco azul y mantenga el cursor allí, luego escriba "API".

Ahora aparecerá la ventana de información en el marco verde.

Presione “OK” en las dos ventanas y aparecerá el nuevo menú (marco naranja).

Configuración de API

Abra "IPCard API" y "API setup":



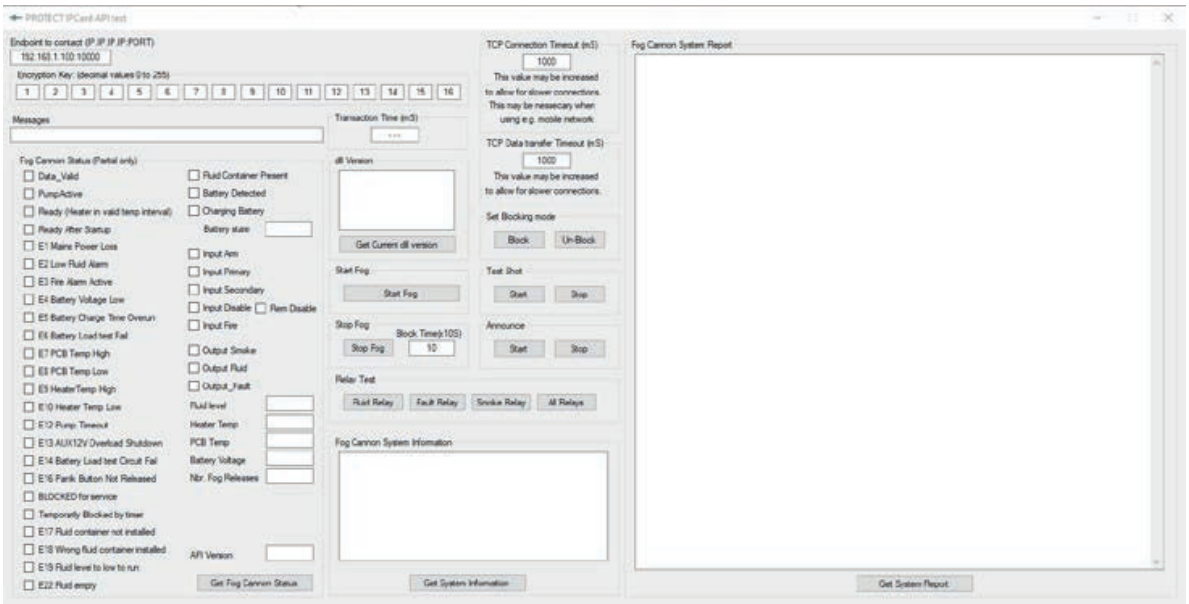
Escriba la clave de cifrado API que utilizará en esta IPCard™.

Recomendamos no utilizar 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13, 14,15,16.

Recomendamos no utilizar la misma clave de cifrado en más de una IPCard™.

Presione "Set". Para comprobar la configuración de la IPCard™, presione "Get".

Es posible probar la configuración de la API:
Abra "IPCard API" y "API test".



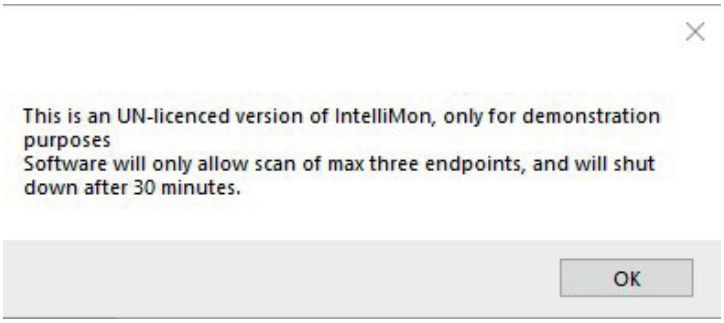
Escriba la dirección IP y el número de puerto de la IPCard™ que desea probar. Si la IPCard™ y la PC no están en la misma LAN, escriba la dirección IP y el número de puerto que apunta a la IPCard™ (Portforward).

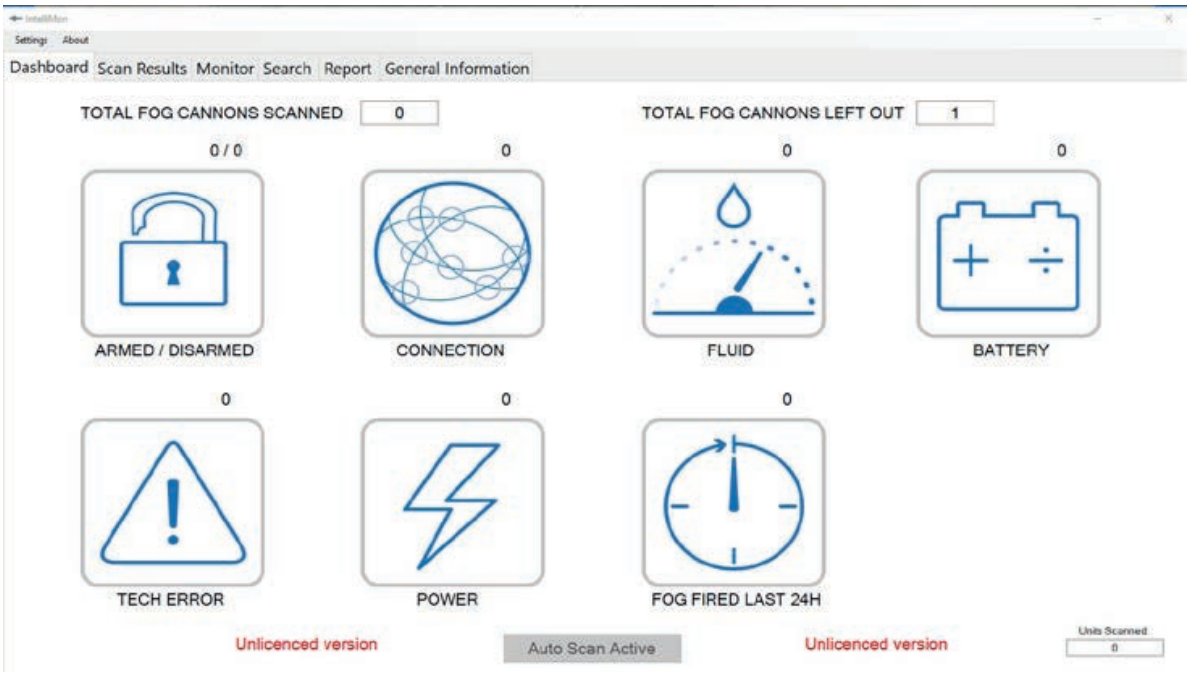
El número de puerto de la API de IPCard™ es 10000 y no se puede cambiar.

Escriba la clave de cifrado. Ahora es posible probar la comunicación.

Configuración de IntelliMon™

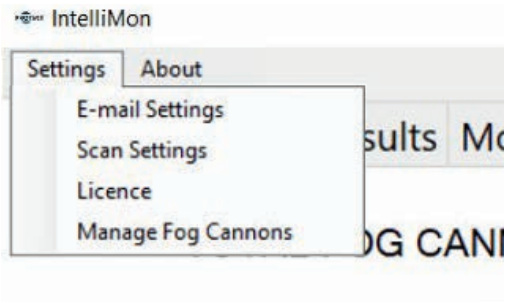
Inicie IntelliMon™. La primera información es:





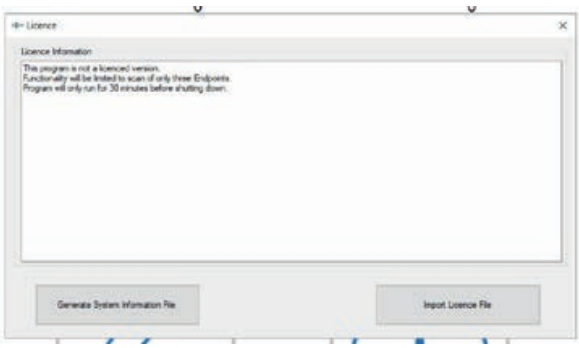
La versión sin licencia le da acceso para agregar tres cañones de niebla y dejar que el programa funcione durante 30 minutos cada vez que se inicia.

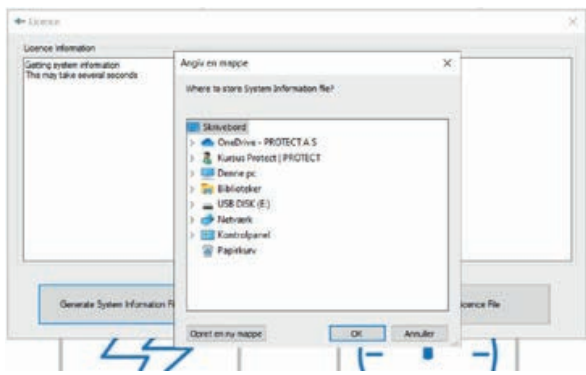
Configuración abierta



Licencia

Presione "Generate system information file" y coloque el archivo en una carpeta.

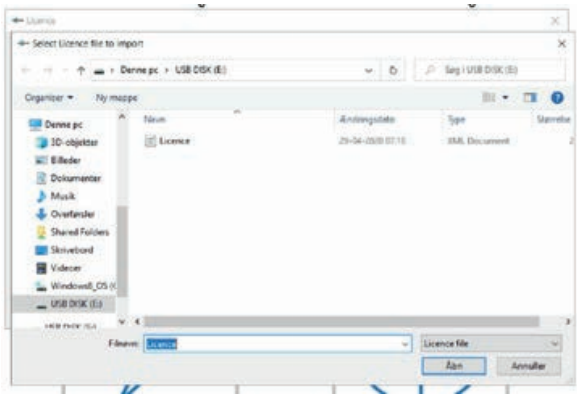


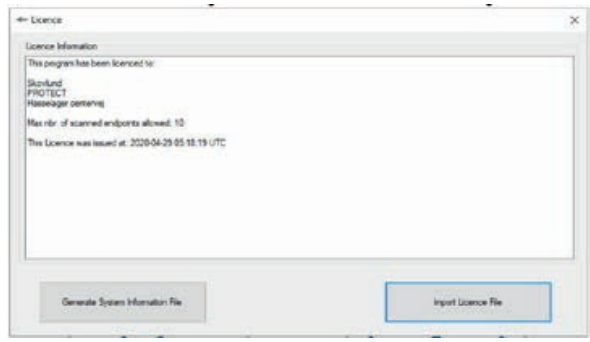


Envíe el archivo a support@protectglobal.com con toda la información de la empresa y la persona de contacto.

NO cambie el nombre del archivo de información del sistema antes de enviarlo.

Importe el archivo de licencia devuelto generado por PROTECT™ en la misma PC en la que se generó el archivo de información del sistema.





La licencia se instala cuando se cierra la ventana. Tenga en cuenta que la licencia debe instalarse dentro de los 30 días posteriores a su recepción.

Cómo quitar la licencia

Elimine la licencia haciendo clic en el botón "Remove licence" en el cuadro de diálogo Licencia y siga las instrucciones.

Se generará un archivo llamado “Licence_removed.xml”. Envíe este archivo a support@protectglobal.com, para registrar que ha eliminado la licencia y detener la tarifa de licencia anual.

Administrar cañones de niebla Fog Cannons

Seleccione una ubicación (marco naranja). Haz los que sean necesarios.

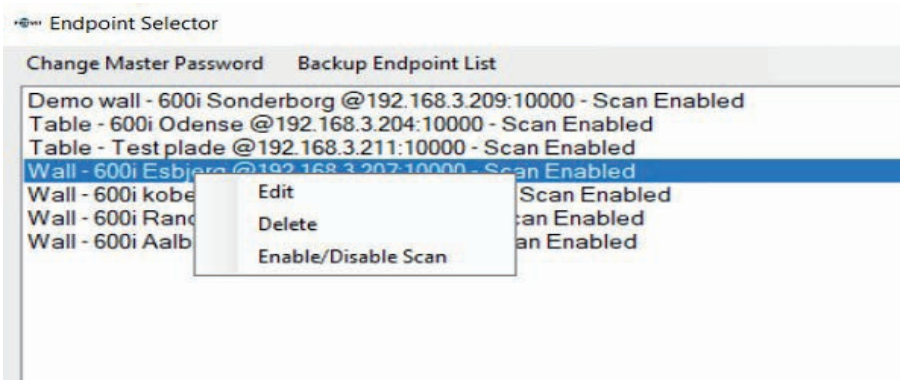
Escriba el texto que pueda identificar el Fog Cannon™ (marco verde).

Escriba la dirección IP y el número de puerto. El número de puerto en la API IPCard™ es 10000 (marco azul).

Escriba la clave de cifrado de la API IPCard™ (marco marrón).

Presione "Save".

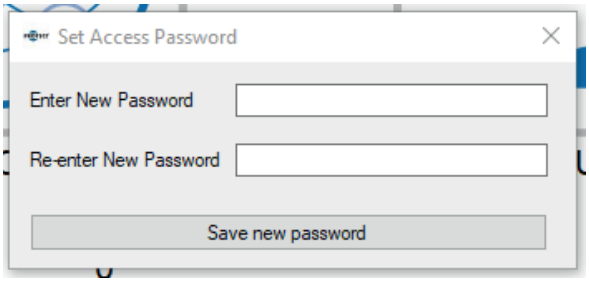
Es posible editar, eliminar y habilitar/deshabilitar el escaneo haciendo clic con el botón derecho en la lista de cañones de niebla.



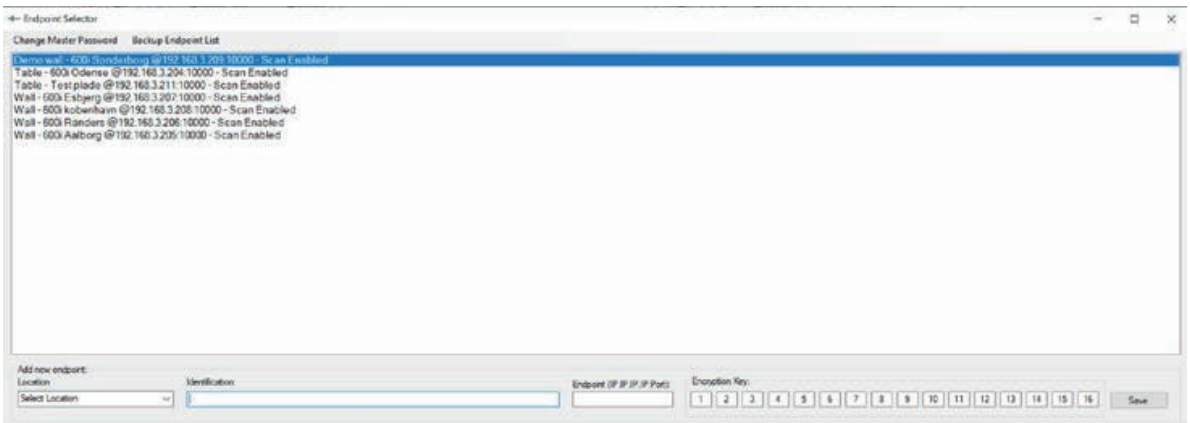
Contraseña de acceso

Proteja el programa estableciendo una contraseña.

Al dejar casillas en blanco y "Save", no se solicitará ninguna contraseña al inicio.



Configurar lista de terminales cifrados



Seleccione "Change Master Password" en "Manage Fog Cannon".

Escriba la contraseña maestra y presione “Enter”, repita la contraseña maestra y presione “Enter”.

Antes de administrar el Fog Cannon™, el programa necesita la contraseña maestra.

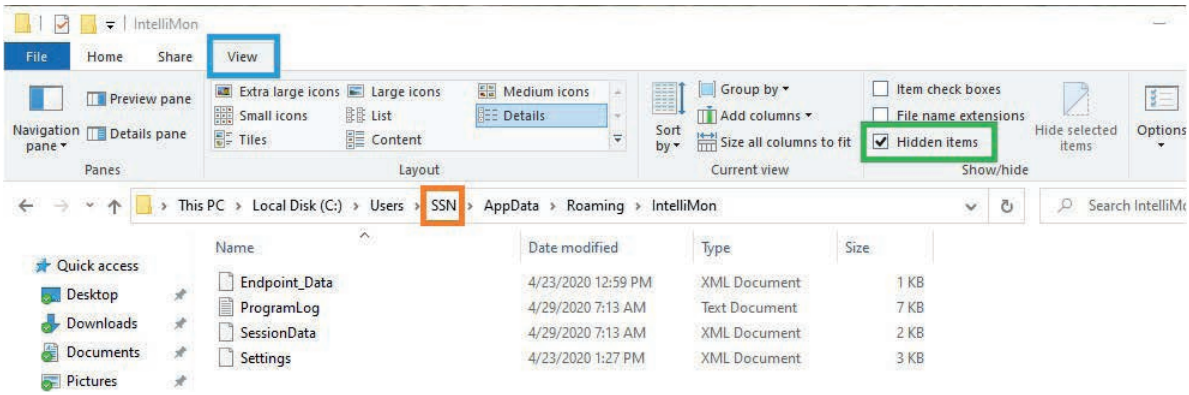
Para detener el acceso con contraseña: Seleccione “Change master password” y luego presione “Enter” dos veces, sin ingresar una contraseña.

Lista de terminales de respaldo

Si algo le sucede a la PC que ejecuta IntelliMon™, es posible hacer una copia de seguridad de la lista de terminales.

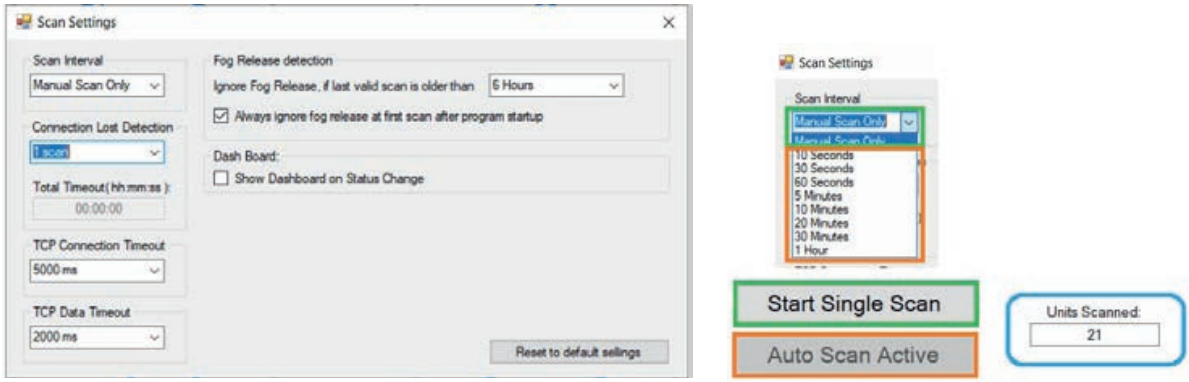
Es posible copiar la lista de terminales a una nueva PC. Sin embargo, tenga en cuenta que la nueva PC debe tener una nueva licencia IntelliMon™ para funcionar.

La ubicación del archivo del sistema está oculta. La pestaña "View" (marco azul) y "Hidden items" (marco verde).



El marco naranja muestra al usuario. Seleccione el usuario que se utiliza para instalar IntelliMon™.

Configuración de escaneo



Elija "Manual Scan" solamente (marco verde). El escaneo solo se realizará presionando “Start Single Scan”.

Más opciones disponibles para escaneo automático (marco naranja).

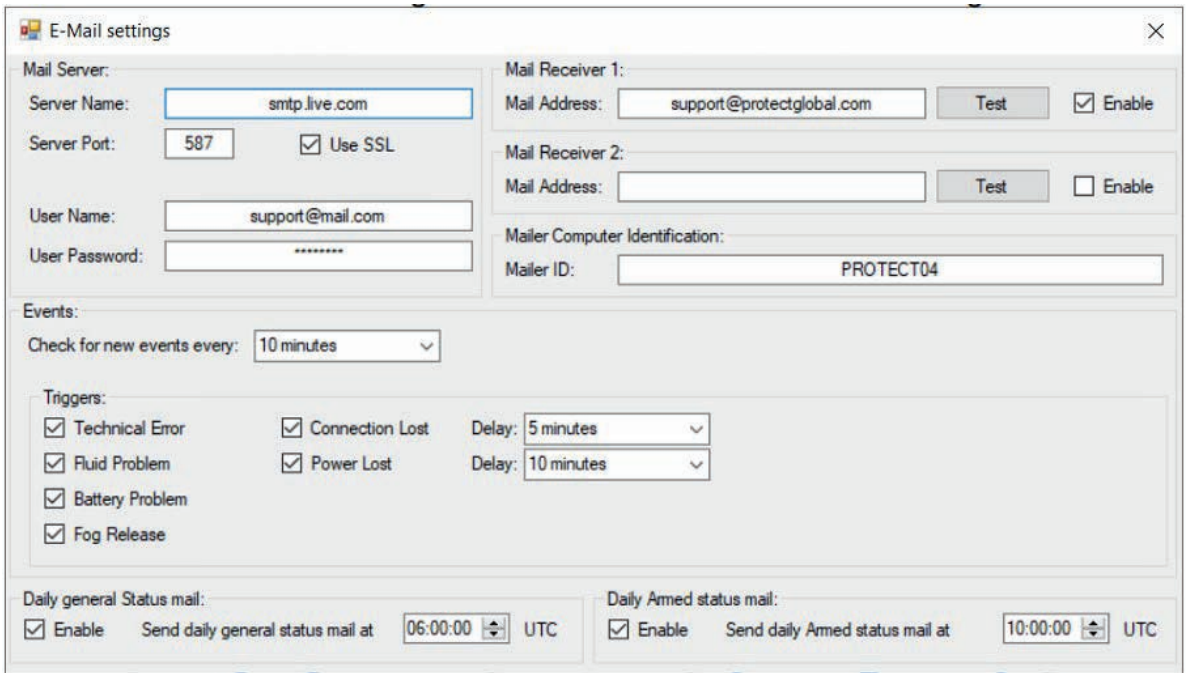
"Units Scanned" (marco azul) es el número de los cañones de niebla escaneados desde que se inició el programa.

Los cambios se guardan cuando se cierra la ventana.

Configuración de correo electrónico

Es posible recibir un correo electrónico con el estado de los cañones de niebla mientras el programa esté en ejecución.

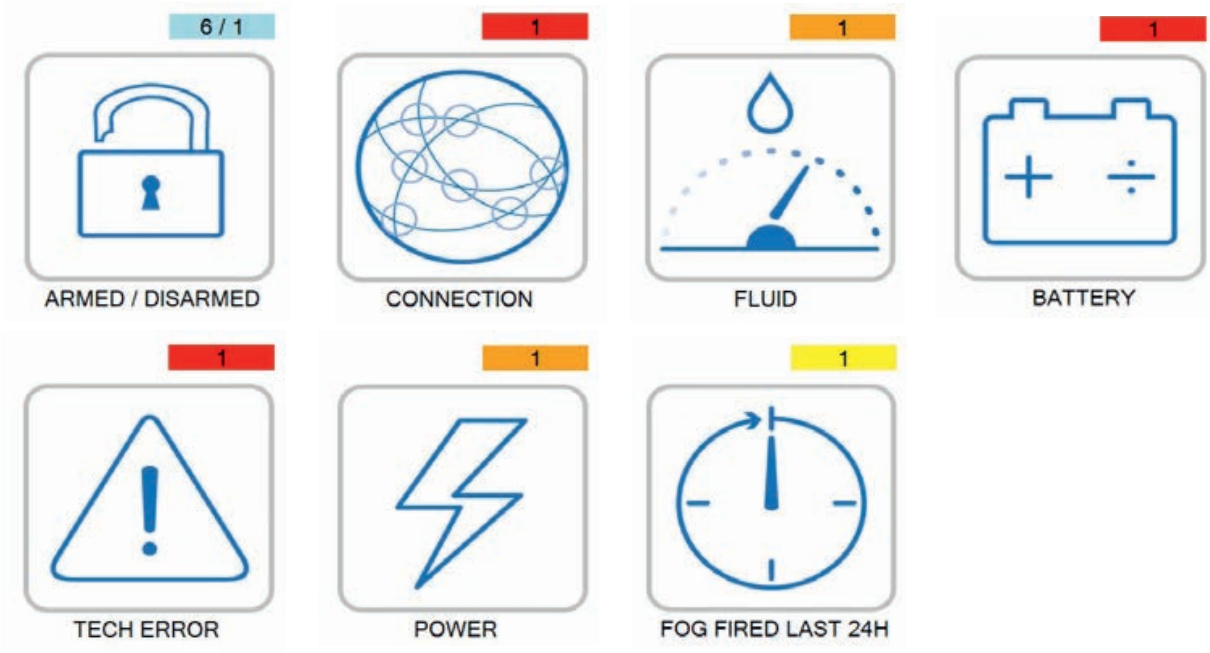
Para configurar la notificación por correo electrónico, debe conocer el nombre del servidor, el número de puerto, el nombre de la cuenta y la contraseña del correo electrónico de envío. Números de puerto más comunes: 25, 2525, 110, 465, 587, 993 y 995.



Aconsejamos probar que la cuenta de correo electrónico receptora recibe el correo electrónico.

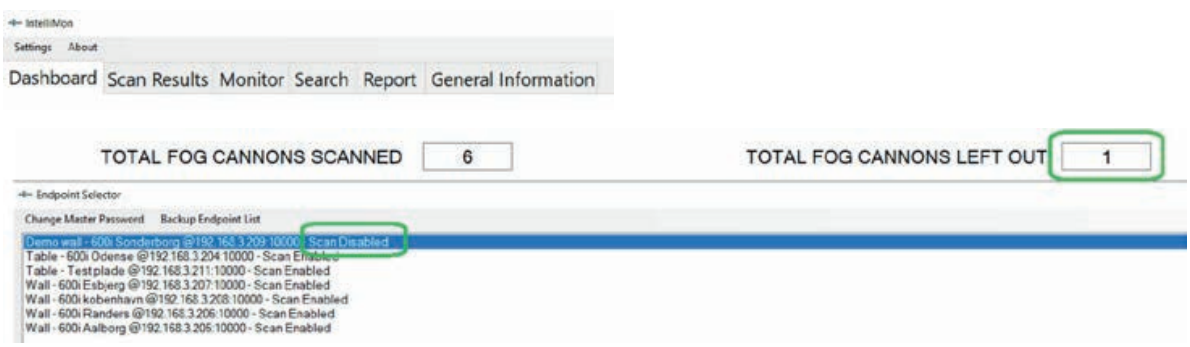
Visión general de la información (panel de control)

El número sobre el icono es el número de cañones de niebla que se escanean con un problema.



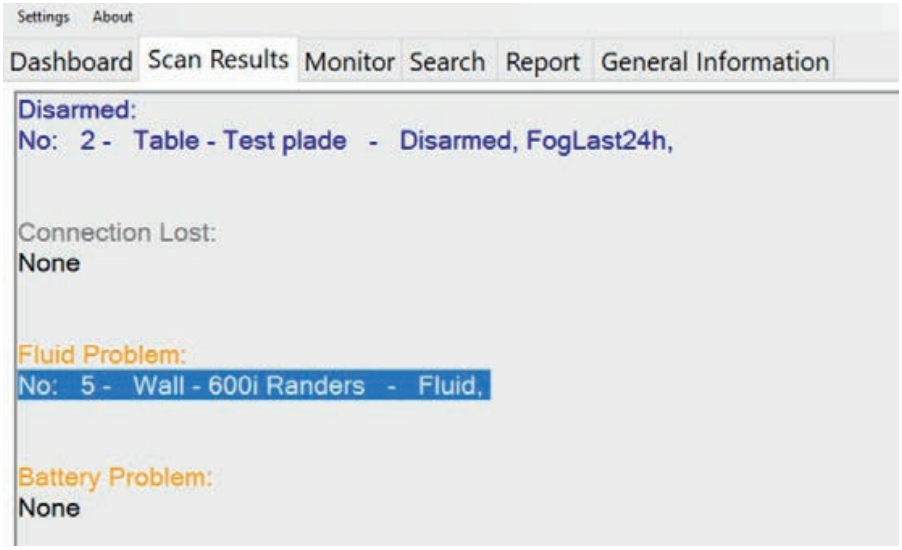
Cuando se presiona el ícono, pasa automáticamente a "Scan Result" y coloca el Fog Cannon™ con ese problema en la parte superior.

La cantidad de cañones de niebla escaneados y el número de cañones de niebla, si los hay, que están desactivados (marco verde).



Resultados de escaneo

Marque el Fog Cannon™ y seleccione "Monitor" o "Report" y tendrá la misma información que en IntelliSuite™.



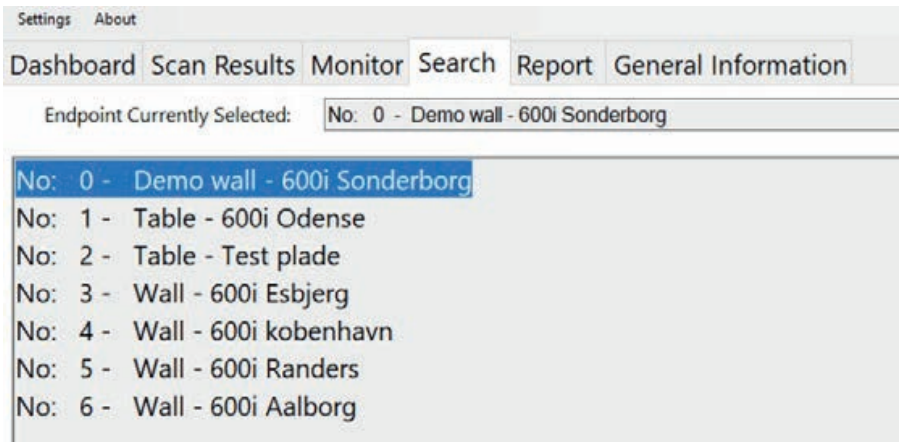
Rojo: un error que impide que el Fog Cannon™ se active.

Amarillo: un error de advertencia (no necesariamente hace que el Fog Cannon™ no pueda activarse).

Azul: muestra el número de cañones de niebla en el estado Desarmado.

Gris: significa que se perdió la conexión con el Fog Cannon™ en la LAN.

En "Search", marque el Fog Cannon™ del que desea obtener información y vaya a "Monitor" o "Report" y tendrá la misma información que en IntelliSuite™.



Version 1.1., February 2021 · 22081_0001INTMONEN

INFO

Visite PROTECTGLOBAL.COM para encontrar información sobre el distribuidor en su país.

PROTECT A/S
Hasselager Centervej 5 · DK-8260 Viby J · Tel.: (+45) 86 72 18 81
info@protectglobal.com · protectglobal.com