HectrónicA

MANUAL DE USUARIO

TARJETA SNMP DA807

Interfaz de supervisión y gestión de red para sistemas SAI



1. Introducción

La tarjeta SNMP NetAgent añade funciones de supervisión y gestión de red a su SAI.

Tras insertar la tarjeta en el SAI y conectarla a la red, puede consultar el estado del equipo y controlarlo a través de la red local (LAN), introduciendo simplemente la dirección IP de la tarjeta en un navegador web. La tarjeta SNMP NetAgent 9 también ofrece funciones de gestión de red mediante un sistema de gestión de red SNMP (NMS), si así lo prefiere.

En los siguientes apartados se describen brevemente las funciones de la tarjeta SNMP NetAgent:

Funciones

• Guardar y restaurar las configuraciones de la tarjeta.
• Supervisión y gestión centralizadas del SAI.
• Supervisión del SAI en tiempo real.
• Programación de pruebas del SAI y de la batería.
• Registro automático de eventos y datos.
• Configuración sencilla y actualización del firmware mediante el software Netility.
• Gestión y configuración mediante Telnet, navegador web o NMS.
• Notificaciones de eventos mediante SNMP TRAP, correo electrónico y SMS.
• Envío automático por correo electrónico de informes del historial del SAI.
• Compatibilidad con SNMP MIB para supervisión y control.
• Detección automática de Fast Ethernet 10M/100M.
• Apagado ordenado de los equipos informáticos tras instalar el software ClientMate.

Acceso web

La tarjeta NetAgent crea un sitio web para el SAI, al que puede acceder desde cualquier navegador web estándar.

Notificaciones

Cuando se produce un evento, como un fallo de alimentación o una condición de batería baja, la tarjeta NetAgent 9 puede notificarlo al personal o a los usuarios autorizados.

Programación

La tarjeta NetAgent permite configurar una programación para iniciar automáticamente una autoprueba.

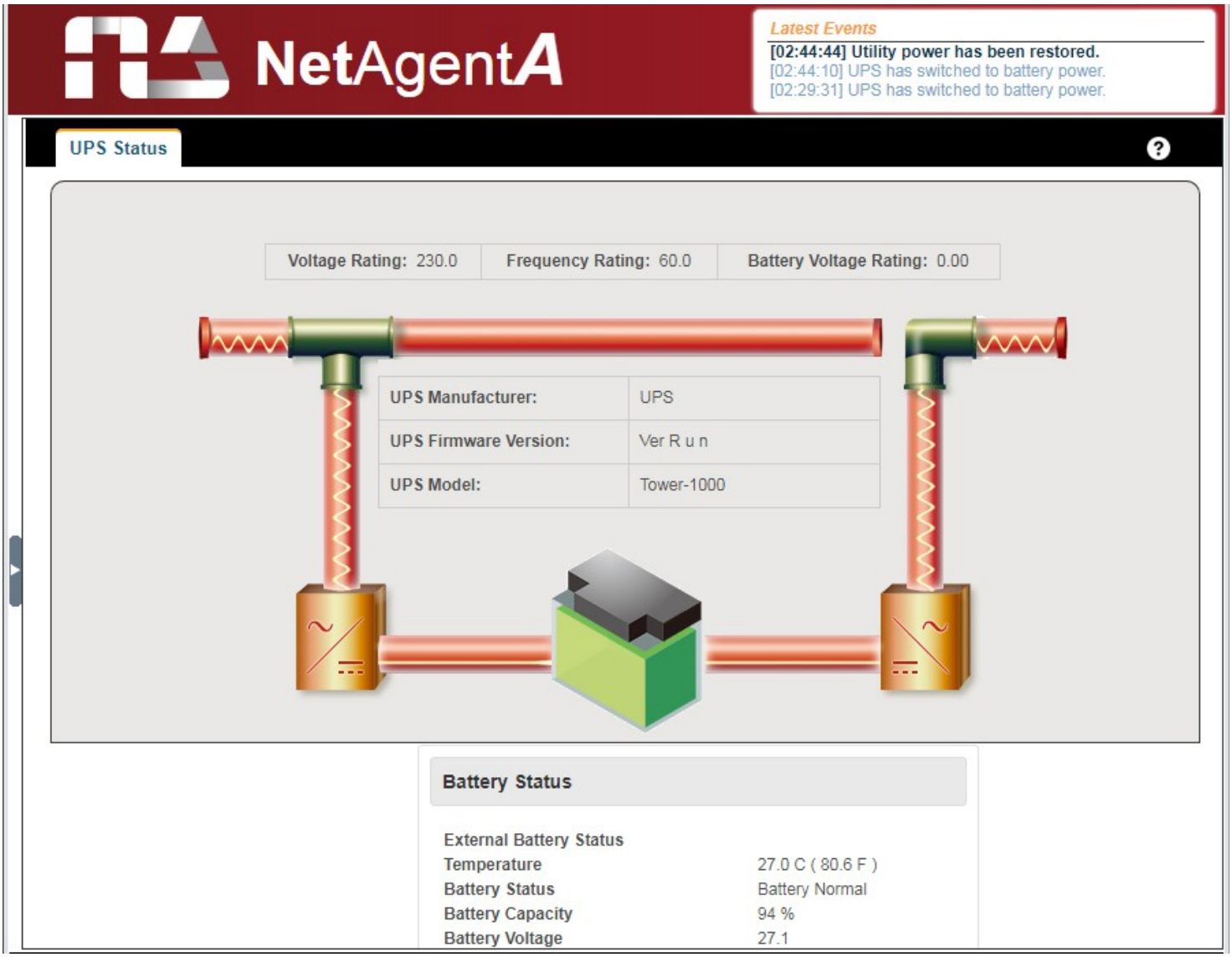
Seguridad

Admite cifrado SSL/TLS y SSH. El acceso puede restringirse exclusivamente al personal autorizado.

Actualizaciones

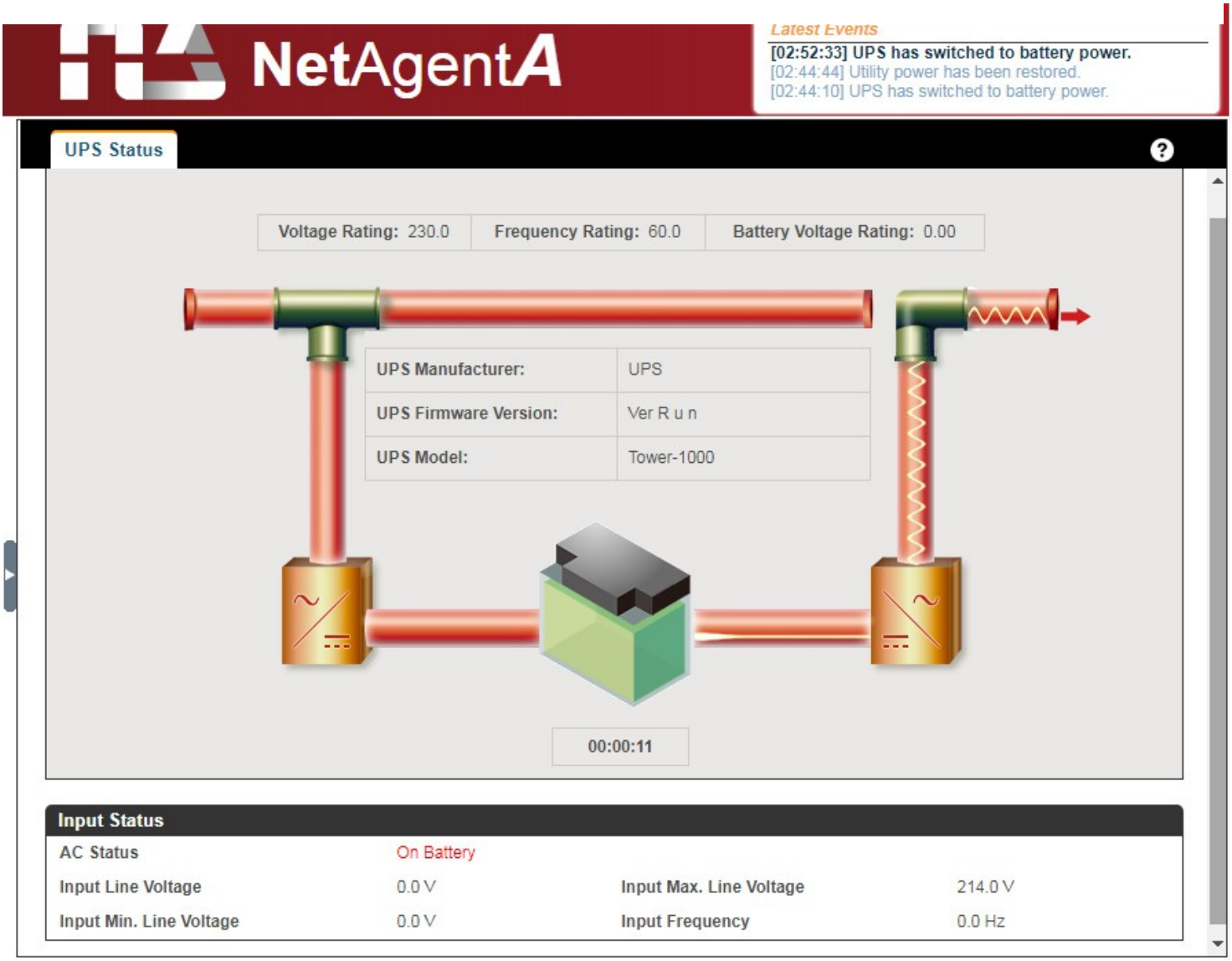
El firmware se actualiza fácilmente mediante el software Netility incluido.

A1. Información >> Estado del SAI >> Alimentación de red



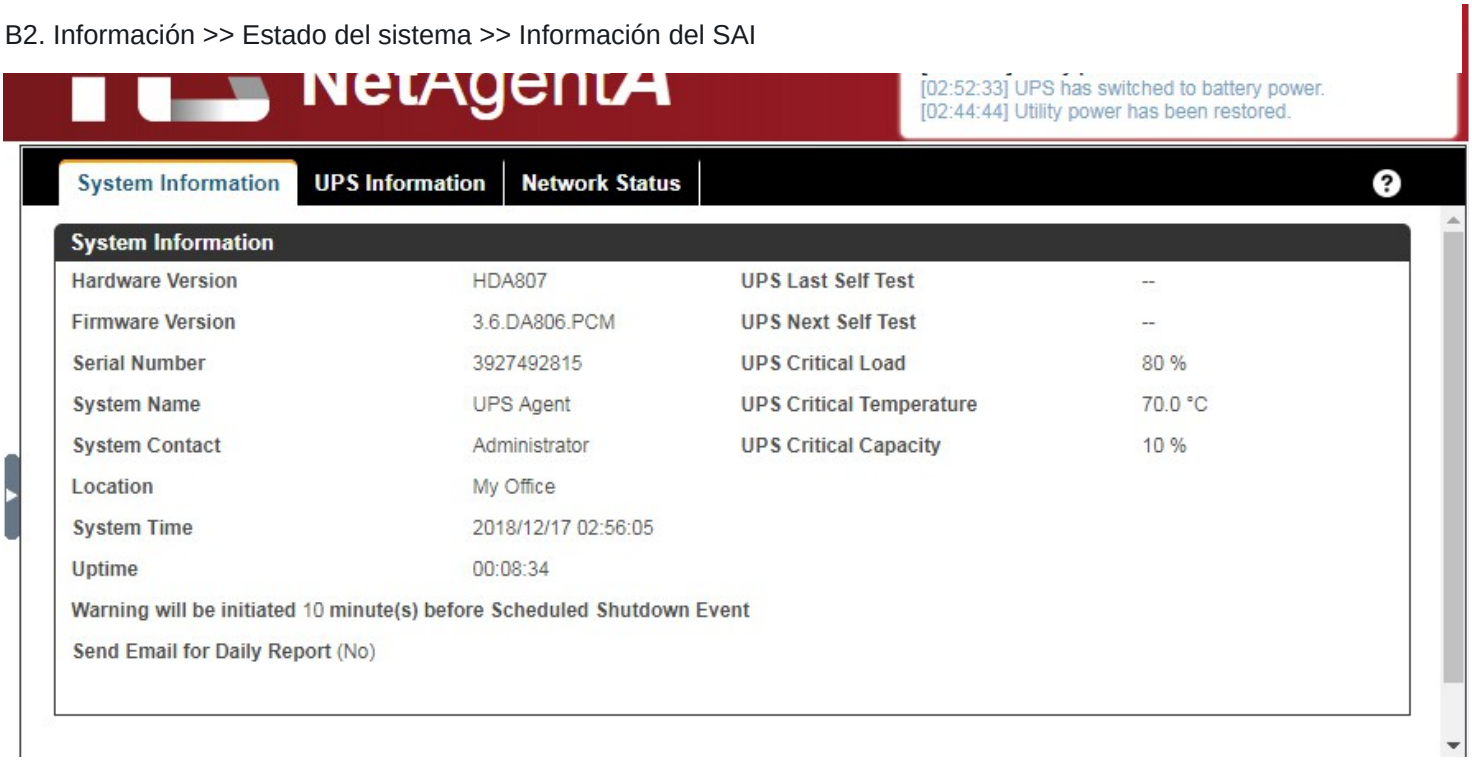
A2. Information >> UPS Status >> Battery Power

A2. Información >> Estado del SAI >> Alimentación por batería

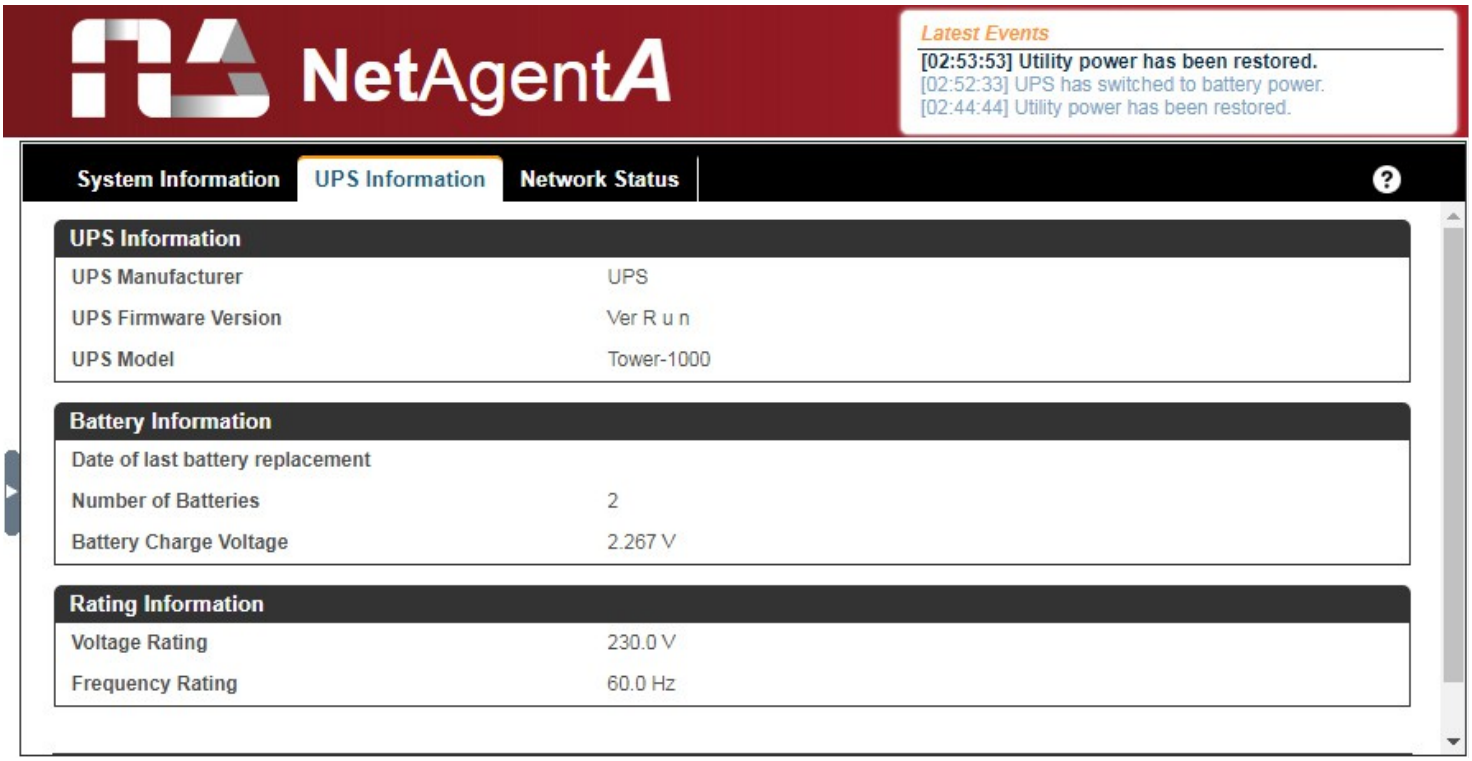


B1. Información del sistema >> Información del sistema

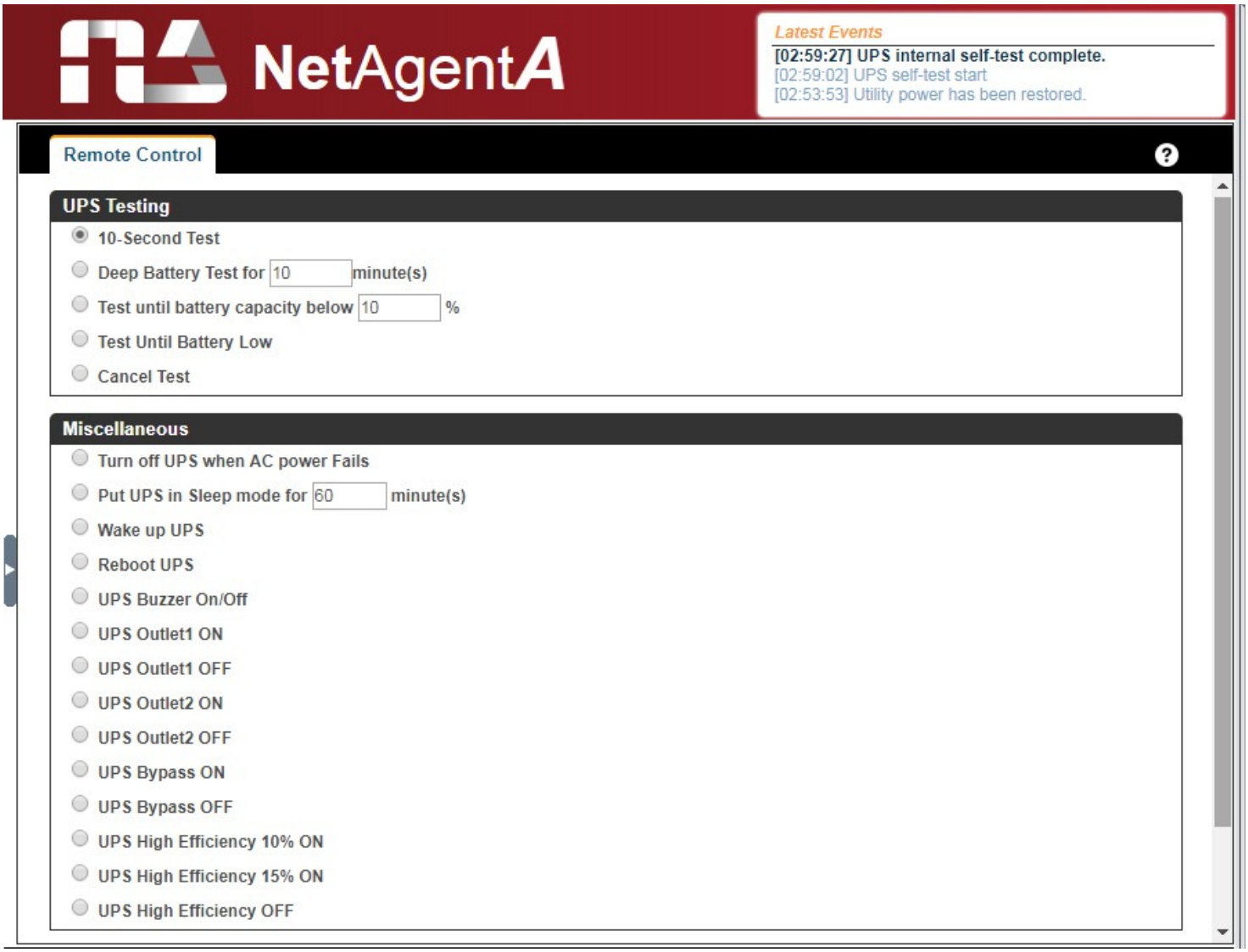
B2. Información >> Estado del sistema >> Información del SAI



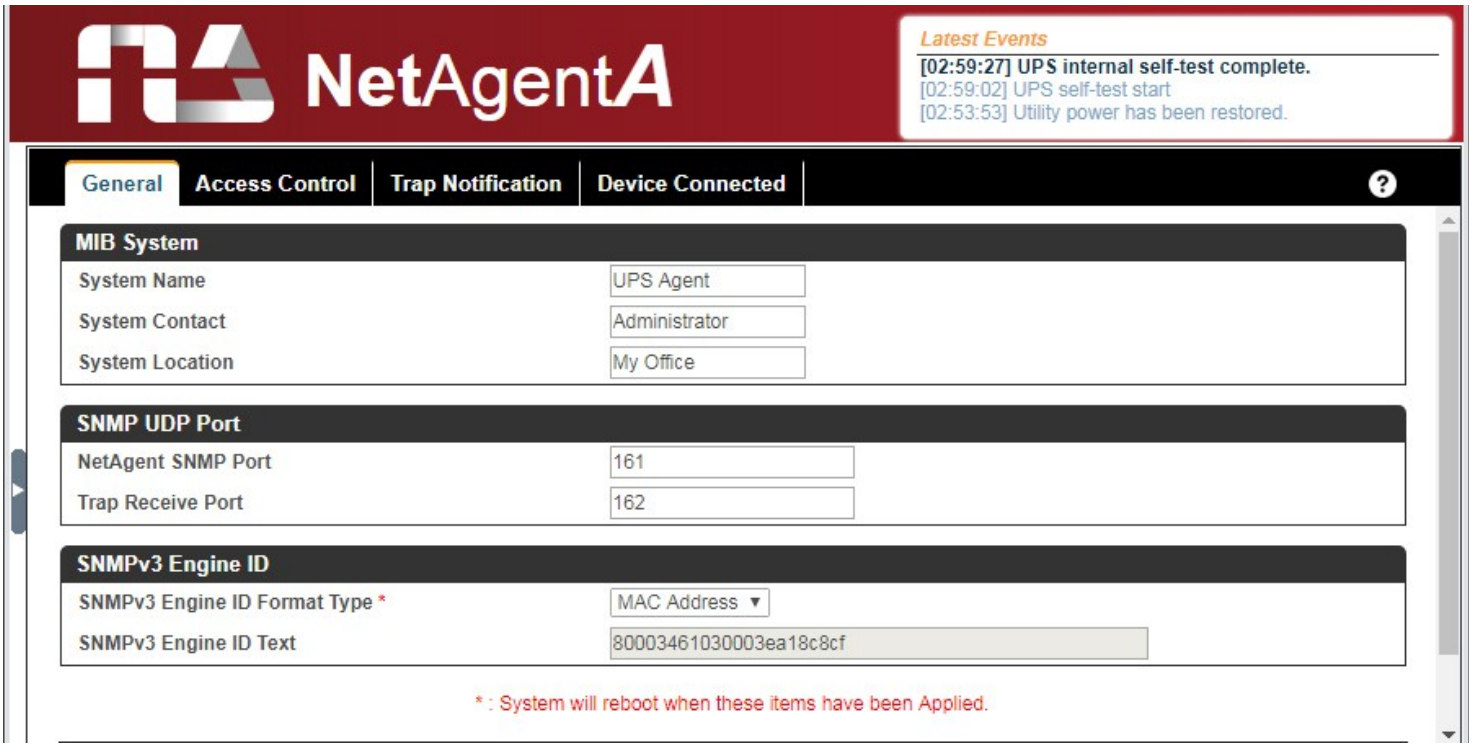
B2. Information >> System Status >> UPS Information



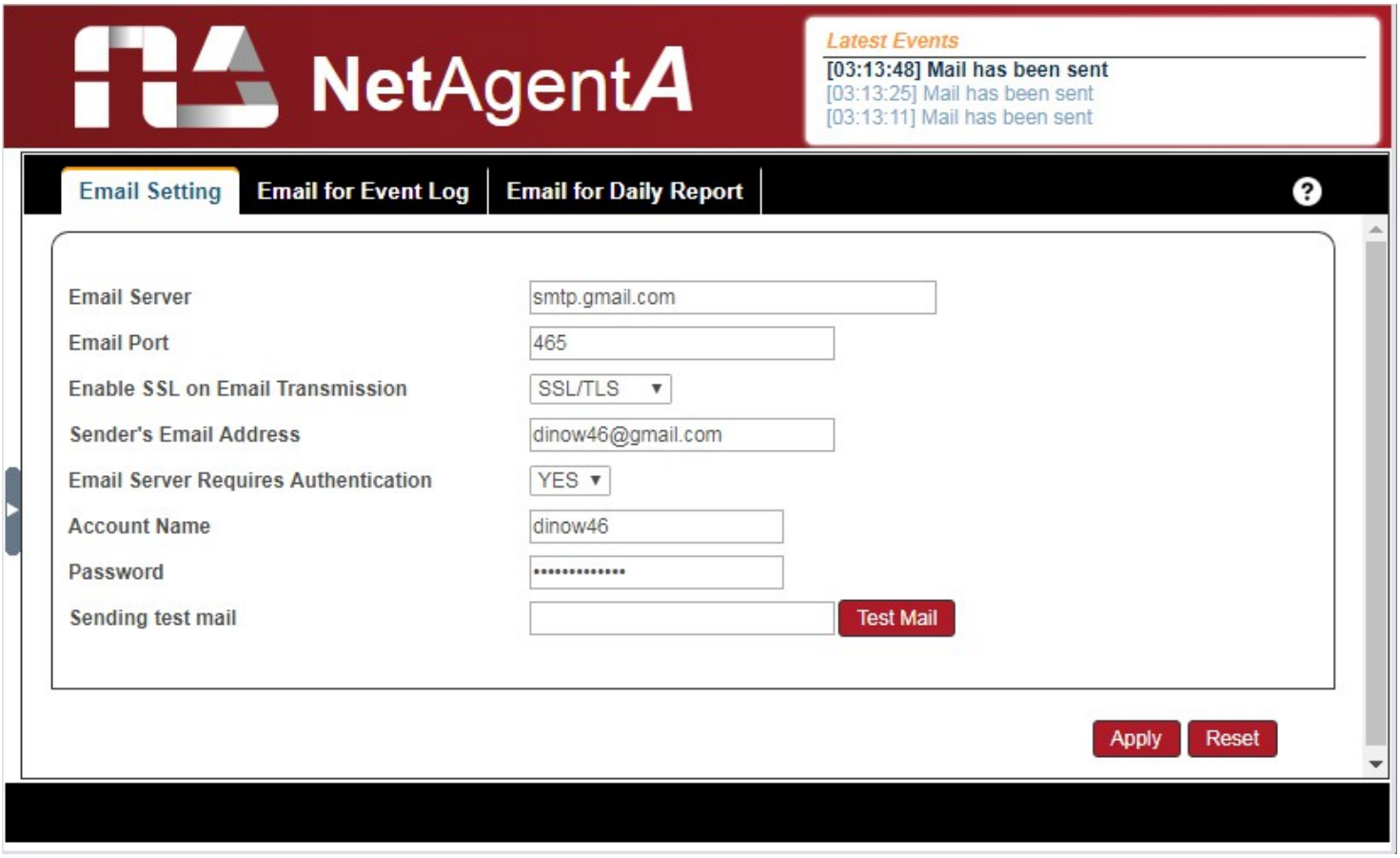
CC. Información >> Control remoto



DD. Configuración >> SNMP

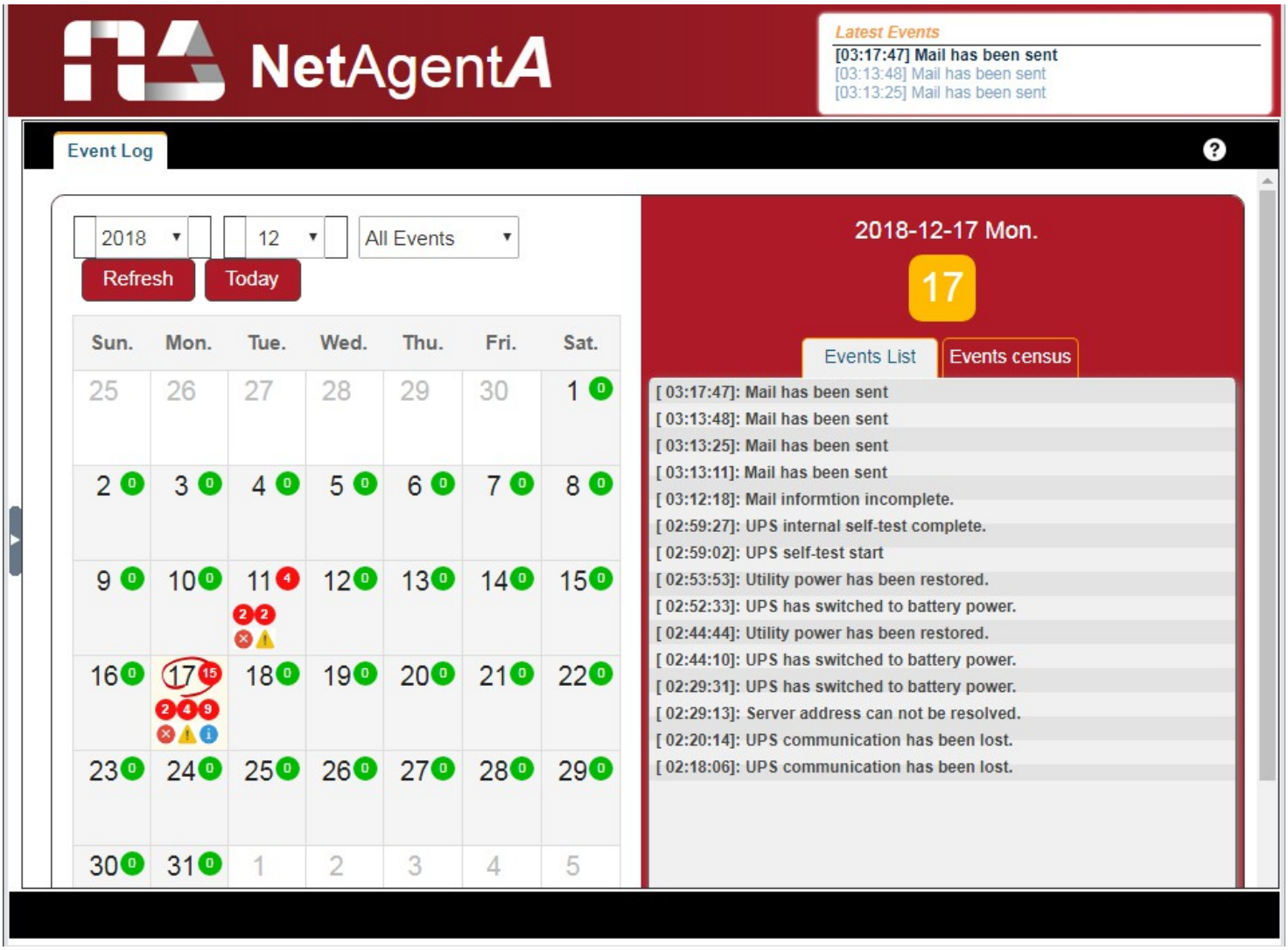


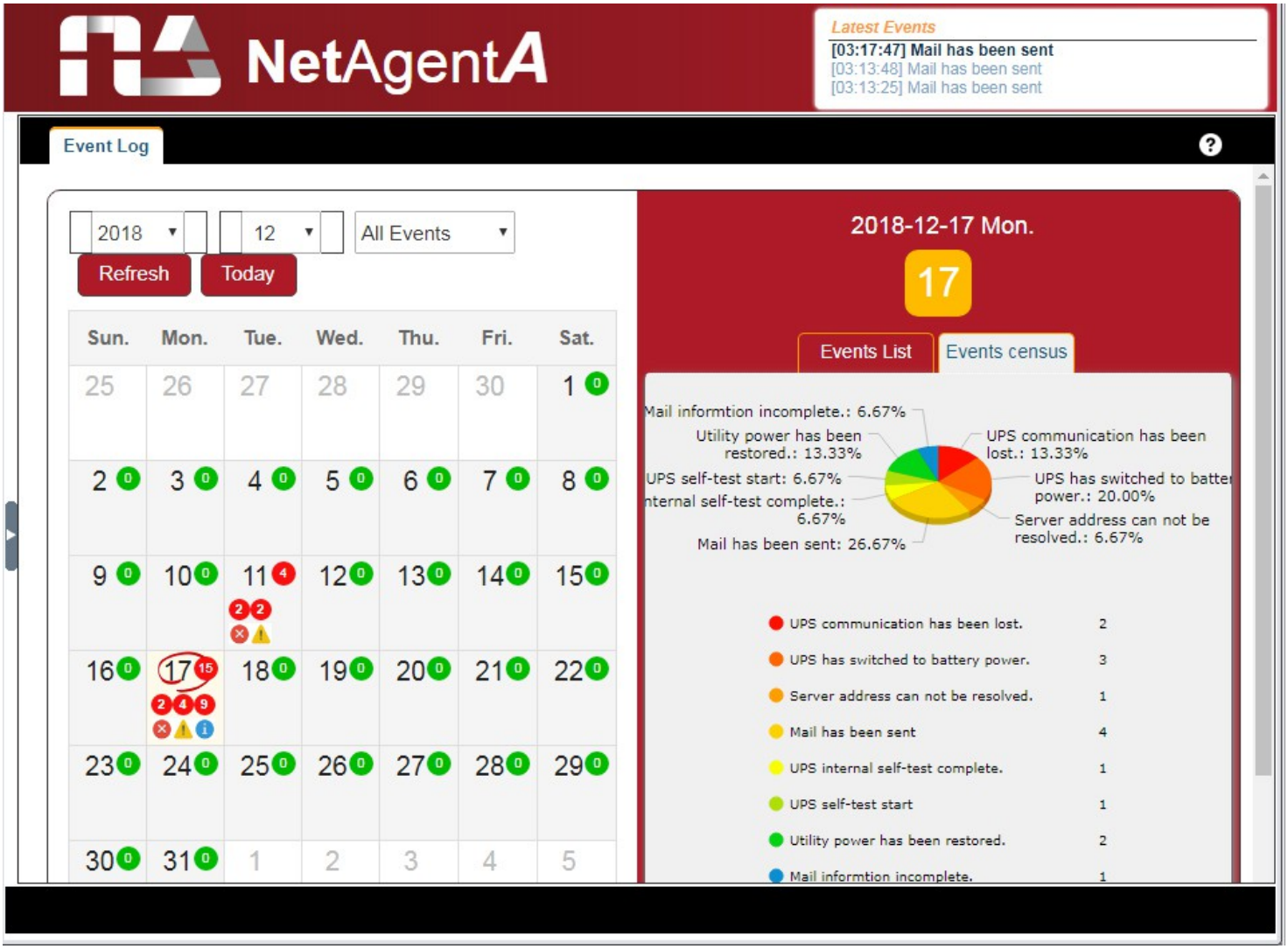
EE. Configuración >> Correo electrónico





FF. Información de registros >> Registro de eventos




NetAgentA
Latest Events
[03:17:47] Mail has been sent
[03:13:48] Mail has been sent
[03:13:25] Mail has been sent
Event Log
2018
12
All Events
Refresh
Today
Sun. Mon. Tue. Wed. Thu. Fri. Sat.
2018-12-17 Mon.
17
Events List
Events census
Mail informtion incomplete.: 6.67%
Utility power has been restored.: 13.33%
UPS communication has been lost.: 13.33%
UPS self-test start: 6.67%
UPS has switched to batte power.: 20.00%
nternal self-test complete.: 6.67%
Server address can not be resolved.: 6.67%
Mail has been sent: 26.67%
UPS communication has been lost. 2
UPS has switched to battery power. 3
Server address can not be resolved. 1
Mail has been sent 4
UPS internal self-test complete. 1
UPS self-test start 1
Utility power has been restored. 2
Mail informtion incomplete. 1

GG. Información de registros >> Registro de datos

