

Manual de Usuario del Blockchain	2
Contenido	2
Requisitos del sistema	2
Registro y Autenticación	2
Consulta de Saldo	2
Consulta de Transacciones	2
Generar Transacción	2
Conclusión	3
Manual de Usuario de Snort y Snorby	3
Contenido	3
Requisitos del sistema	3
Instalación y configuración	3
Interfaz de usuario de Snorby	3
Monitoreo de servicios de red	4
Análisis de tráfico y protocolos de red	4
Detección y prevención de ciberataques	4

Manual de Usuario del Blockchain

¡Bienvenido al Manual de Usuario del Blockchain! A continuación, encontrarás toda la información necesaria para utilizar las funcionalidades ofrecidas por esta plataforma.

Contenido

- Requisitos del sistema.
- Registro y Autenticación.
- Consulta de Saldo.
- Consulta de Transacciones.
- Generar Transacción.

Requisitos del sistema

Antes de comenzar, asegúrate de cumplir con los siguientes requisitos del sistema:

- Navegador web actualizado (recomendado: Google Chrome, Mozilla Firefox).
- Conexión a Internet estable.

Registro y Autenticación

- Accede a la página de inicio del Blockchain.
- Si ya tienes una cuenta, selecciona la opción "Iniciar sesión" e introduce tu nombre de usuario y contraseña. Haz clic en "Iniciar sesión" para acceder a tu cuenta.
- Si eres un nuevo usuario, selecciona la opción "Crear cuenta" y completa el formulario de registro con tu nombre de usuario, contraseña y cualquier otra información requerida. Haz clic en "Registrarse" para crear tu cuenta.
- Una vez que hayas iniciado sesión, serás redirigido al panel principal del Blockchain.

Consulta de Saldo

- En el panel principal, busca la sección "Consulta de Saldo".
- Haz clic en el botón "Consultar" para obtener información actualizada sobre tu saldo disponible en la plataforma.

Consulta de Transacciones

- En el panel principal, encuentra la sección "Consulta de Transacciones".
- Haz clic en el botón "Consultar" para ver la lista de transacciones realizadas en tu cuenta.
- Cada transacción mostrará la fecha, el monto y los detalles de la operación.

Generar Transacción

- En el panel principal, localiza la sección "Generar Transacción".
- Ingresa el monto de la transacción que deseas realizar en el campo correspondiente.
- Asegúrate de tener fondos suficientes en tu cuenta para realizar la transacción.
- Selecciona al destinatario de la transacción de la lista de usuarios registrados en el sistema.

- Haz clic en el botón "Generar Transacción" para completar la operación.

¡Felicidades! Has aprendido a utilizar las funcionalidades básicas del Blockchain. Si necesitas más ayuda o tienes alguna pregunta, no dudes en ponerte en contacto con el equipo de soporte técnico.

Conclusión

Este manual ha proporcionado instrucciones detalladas sobre cómo utilizar el Blockchain. Recuerda que puedes acceder al sistema a través de un navegador web compatible y seguir los pasos descritos para realizar las diferentes operaciones disponibles, como el inicio de sesión, la consulta de saldo, la consulta de transacciones y la generación de transacciones. ¡Disfruta de la experiencia de utilizar el Blockchain!

Manual de Usuario de Snort y Snorby

¡Bienvenido al Manual de Usuario de Snort y Snorby! Aquí encontrarás información detallada sobre cómo utilizar estas herramientas para el monitoreo y análisis de tráfico y la detección de ciberataques.

Contenido

- Requisitos del sistema
- Instalación y configuración
- Interfaz de usuario de Snorby
- Monitoreo de servicios de red
- Análisis de tráfico y protocolos de red
- Detección y prevención de ciberataques

Requisitos del sistema

Antes de comenzar, asegúrate de cumplir con los siguientes requisitos del sistema:

- Sistema operativo compatible (Linux recomendado)
- Docker instalado y configurado correctamente
- Conexión a Internet estable

Instalación y configuración

- Asegúrate de tener Docker instalado en tu sistema.
- Descarga el archivo de configuración de Docker Compose proporcionado.
- Abre una terminal y navega hasta el directorio donde se encuentra el archivo de configuración.
- Ejecuta el siguiente comando para iniciar los servicios de Snort y Snorby: `docker-compose up -d`
- Espera a que se descarguen y configuren las imágenes y los contenedores.
- Una vez completada la instalación, podrás acceder a Snorby a través de tu navegador web en la siguiente dirección: <http://localhost:3000>.

Interfaz de usuario de Snorby

- Accede a la interfaz de usuario de Snorby utilizando la dirección mencionada anteriormente.

- Inicia sesión utilizando las credenciales predeterminadas (nombre de usuario: snorby@snorby.org, contraseña: snorby).
- Una vez que hayas iniciado sesión, podrás explorar las diferentes secciones y funcionalidades de Snorby.

Monitoreo de servicios de red

- En la interfaz de Snorby, busca la sección de monitoreo de servicios de red.
- Aquí encontrarás información sobre el estado de los servicios de red y los servidores involucrados en el Blockchain.
- Utiliza esta sección para verificar el correcto funcionamiento de los servicios y detectar posibles problemas.

Análisis de tráfico y protocolos de red

- Accede a la sección de análisis de tráfico y protocolos de red en la interfaz de Snorby.
- Aquí encontrarás herramientas y gráficos que te permitirán analizar el tráfico de red y los diferentes protocolos utilizados.
- Utiliza estas herramientas para obtener información detallada sobre el tráfico y los protocolos en tu red.

Detección y prevención de ciberataques

- Snort está configurado para detectar y prevenir ciberataques utilizando reglas predefinidas.
- En la interfaz de Snorby, podrás ver alertas y notificaciones sobre posibles ciberataques.
- Utiliza esta sección para revisar y responder a las alertas, y tomar las medidas necesarias para prevenir futuros ataques.

¡Felicidades! Ahora estás listo para utilizar Snort y Snorby para monitorear, analizar y prevenir ciberataques en