

	<b>FORMATO DOCUMENTACION Y PROTOCOLOS</b>  <b>VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES</b>	<b>FIEHH-00419- REV01</b>
		<b>Versión: 01</b>
		<b>Fecha: 01/02/2024</b>

EXPLICACION TECNICA DEL PRST DE COMO REALIZAN EL BLOQUEO DE LAS PAGINAS CON MATERIAL DE ABUSO SEXUAL DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLECENTES CONOCIDA COMO "PORNOGRAFIA INFANTIL" (PI), INCLUYENDO LA UBICACION GEOGRAFICA DEL EQUIPO DONDE SE EFECTUA EL BLOQUEO, IDICANDO DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO Y EL NOMBRE DEL NODO RESPECTIVO (INTERNET)

	<b>FORMATO DOCUMENTACION Y PROTOCOLOS</b>  <b>VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES</b>	<b>FIEHH-00419-REV01</b>
		<b>Versión: 01</b>
		<b>Fecha: 01/02/2024</b>

## CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Sección Modificada	Descripción cambios	Responsable(s)
0.1	01/02/2024	Todo	Creación del documento	Dirección de tecnologías de las comunicaciones

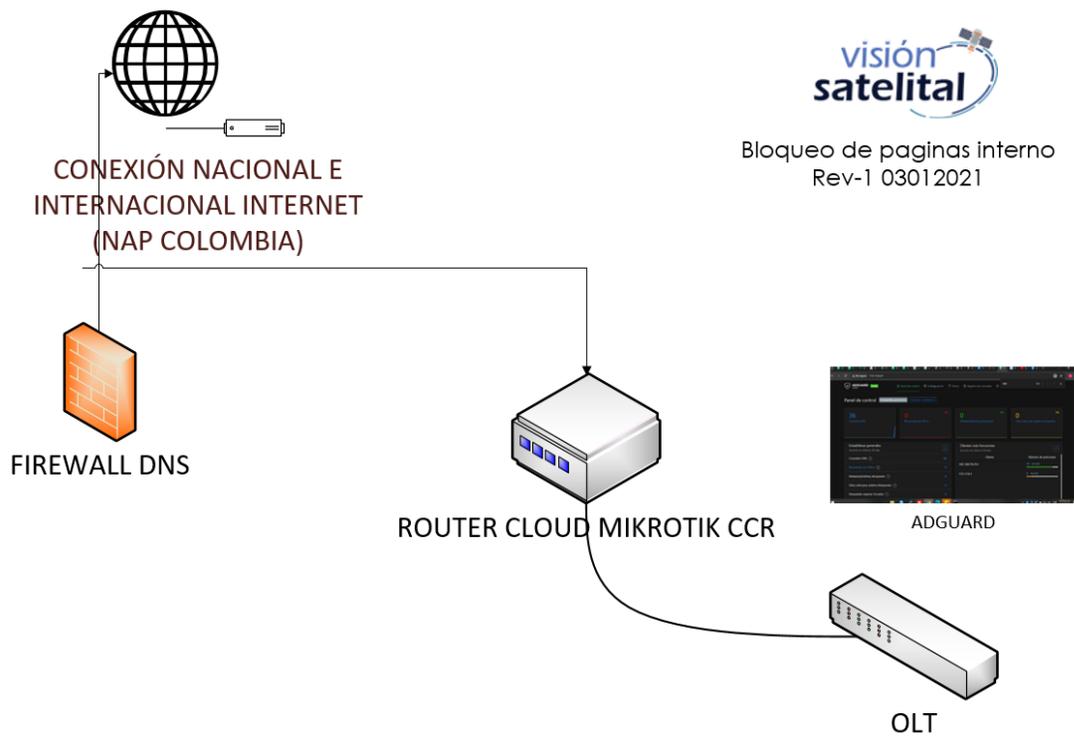
## DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD

La presente documentación es propiedad intelectual de **VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES**, tiene carácter confidencial y no podrá ser objeto de reproducción total o parcial, tratamiento informático ni transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, registro o cualquiera otro, sin expresa autorización. Asimismo, tampoco podrá ser objeto de préstamo, alquiler o cualquier forma de cesión de uso sin el permiso previo y escrito de **VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES**, titular de la propiedad intelectual. El incumplimiento de las limitaciones señaladas por cualquier persona que tenga acceso a la documentación será perseguido conforme a la ley.

	<b>FORMATO DOCUMENTACION Y PROTOCOLOS</b>	<b>FIEHH-00419-REV01</b>
	<b>VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES</b>	<b>Versión: 01</b>
		<b>Fecha: 01/02/2024</b>

### DESCRIPCION TECNICA

**VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES** realiza el bloqueo de los contenidos establecidos en la ley 679 expedida por el Congreso de la Republica el 3 de agosto de 2001, de conformidad con lo estipulado en el artículo 44 de la constitución política desde el Router CORE con un servidor DNS ADGUARD en la capa de distribución ubicado en cada cabecera municipal como se evidencia en la grafica



***Diagrama básico de interconexión CORE***

Se usa reglas de firewall en las que se agrega el listado completo de páginas y estas son bloqueadas

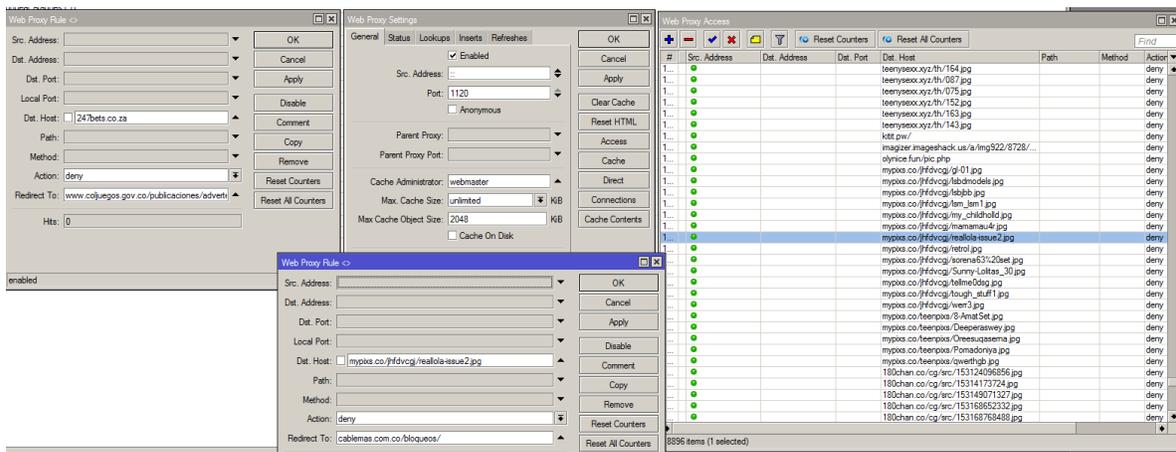


FORMATO DOCUMENTACION Y PROTOCOLOS  
VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES

FIHH-00419-REV01

Versión: 01

Fecha: 01/02/2024



**Regla completa de bloqueo**

**UBICACIÓN.**

Teniendo en cuenta **Diagrama básico de interconexión CORE**, la ubicación del equipo que realiza el bloqueo, se encuentra en el municipio o sector donde **VISIÓN SATELITAL COMUNICACIONES** tiene cobertura para servicio de internet, el equipo usado y el software es el mismo

**Fabricante:** Mikrotik

**Modelos:** CCR2116

El cargue se realiza mediante un script en el cual se agregan las páginas que se requieren bloquear, el cual es cargado y/o actualizado en todos los equipos de manera manual, dicha actividad toma de 10 a 15 minutos por sede cargada, la verificación se realiza localmente accediendo a alguna página bloqueada desde un computador o celular.