



Control, Suministro y Gestión

Compuesto de una amplia variedad de potentes herramientas, ProximVision® Advanced unifica la gestión de toda la infraestructura de dispositivos Proxim. Desde el monitoreo de la red hasta la configuración y gestión de dispositivos remotos. Todas las herramientas necesarias para una gestión eficaz de la red.

COMPATIBLE CON LA NUBE

ProximVision® Advanced es ideal para operar en la nube en AWS. Esto tiene la ventaja de proporcionar una alta disponibilidad mientras reduce los costos operativos.

Sea el primero en saberlo

Identifique fallas y resuelva los problemas de forma remota

- Configure notificaciones de eventos que requieran una notificación inmediata
- Identifique y aíse rápidamente los fallos a través de la herramienta de filtro de alertas
- Añada umbrales a las alarmas con normas avanzadas ante cruce del valor permitido
- Acceda y gestione su red desde cualquier ubicación a través del acceso por web

Aumente la productividad

ProximVision® Advanced agiliza, automatiza y monitoriza las tareas de red, liberando de las tareas diarias permitiendo a los gestores de la red centrarse en actividades más importantes, como la expansión de la red.

- Implemente al instante dispositivos con plantillas de configuración
- Realice actualizaciones de software en toda la red pulsando una sola tecla
- Programe por adelantado o automatice las tareas de mantenimiento diarias
- Cree informes personalizados y configure direcciones de correo electrónico para enviar estadísticas de red vitales

Pruébelo Gratuitamente

El kit de inicio ProximVision® Advanced es compatible con 100 nodos durante el primer mes y luego cambia a 4 nodos sin límite de tiempo.

Acerca de Nosotros

Proxim Wireless es pionera y líder mundial en sistemas inalámbricos avanzados Wi-Fi, punto a punto y punto a multipunto para exteriores creados para comunicaciones de alta disponibilidad y críticas.

Con más de 30 años de experiencia en tecnologías inalámbricas, Proxim ha sido reconocida por su fiabilidad sin igual, rendimiento superior y constante búsqueda de innovación.

Especificaciones

ARQUITECTURA DE SERVIDOR - CLIENTE	
	Aplicación funcionando en un servidor en el departamento de TI Cliente Web y Java para acceso remoto
ADMINISTRACIÓN	
	Niveles de Acceso de Usuario Personalizados (perfil único por usuario) Gestión Avanzada de Contraseñas Información de usuarios conectados y registro de auditoría de funcionamiento Hasta 50 sesiones concurrentes con cierre de sesión automático
GESTIÓN DE BASE DE DATOS	
	Copia de seguridad, restauración, compactación, supresión de dispositivos
REDUNDANCIA	
	Servidor Activo y en Standby con dirección IP flotante compartida Replicación de Base de Datos entre los servidores activo y en Standby
INTERFAZ NORTHBOUND	
	Reenvío de Grupo de Alarmas a través de SNMP v2c/v3 REST API
DISEÑO PERSONALIZADO	
	Pantalla Avanzada Adaptable a las necesidades del supervisor Posibilidad de gestionar dos diseños personalizados con cambio fácil
CONTROLADOR BÁSICO	
	Búsqueda Automática, Configuración y Actualización de Firmware de los dispositivos compatibles con el modo de controlador habilitado Control del Dispositivo basado en la dirección MAC con asignación de dirección IP Recopila, Almacena y Muestra la información de los clientes Vista de Canal RF
CONTROLADOR AVANZADO	
	Gestión de RF de los Punto de Accesos: Canalización Automática (incluido encendido/apagado automático), informe de AP clandestinos. Estadísticas de Red (10 AP top/bottom según diversos criterios) Gestión de Clientes: Balanceo de Cargas y direccionamiento de bandas Posicionamiento y Seguimiento de Clientes
GESTIÓN DE LA TOPOLOGÍA	
	Arquitectura Tipo Árbol con organización de grupos de subred Asociación Automática de Dispositivos (Tsunami MP, SU a BSU o Tsunami QB, EPA a EPB) Menú Contextual del Dispositivo y Selección de Etiquetas
MAPAS DE RED	
	Mapas Estáticos basados en los planos importados (vista de área, plano de edificios...) Mapas Dinámicos extraídos directamente de Open Street Map (requiere conexión a Internet) La funcionalidad de mapas dinámicos que permite colocar en el dispositivo las coordenadas GPS configuradas Uso de iconos codificados por colores para mostrar los dispositivos y vínculos en el mapa
CONFIGURACIÓN	
	Acceso Directo a la GUI web del dispositivo gestionado Gestión de Perfil de dispositivos para propagar la configuración de un dispositivo a muchos
AUTENTICACIÓN RADIUS	
	Configuración simplificada de autenticación Radius para Tsunami 820/8200/10100/10200
PROGRAMACION DE TAREAS	
	Programación de envío de informes por correo electrónico acerca del rendimiento Configuración del dispositivo y copia de seguridad de la configuración de forma periódica Administración de licencias de múltiples dispositivos Dispositivos múltiples, ajuste de ID de objeto SNMP, actualización de firmware o reinicio automático
GESTIÓN DE FALLOS	
	Indicación de eventos y alarmas codificados con colores con acuse de recibo Selección de eventos en la lista predefinida con selección según grado de severidad Creación integral de umbrales de alarmas con criterios de activación múltiples Alertas Visuales, Audible y por correo electrónico

TROUBLESHOOTING DE RED				
	Ping ICMP, Traceroute y ping SNMP, incluso para dispositivos no gestionados Prueba de Enlace de Radio para medir el rendimiento y optimizar la configuración RF			
PANEL DE CONTROL				
	Ver la gráfica actual e histórica Imprimir, Guardar o Exportar a Archivo Excel			
VERSIONES DE SNMP				
	SNMPv1, SNMPv2 y SNMPv3			
SISTEMAS OPERATIVOS				
	Servidor: Windows 2008 (y R2)/Windows 2012 (y R2)/Windows 2016 Cliente: Windows (otros sistemas operativos no son compatibles)			
PRODUCTOS COMPATIBLES				
	Gestión	Controlador básico	Controlador avanzado	
	Tsunami® MP/QB 820/822/825/826/835 Tsunami® MP/QB 8100/8160/8200/8260 Tsunami® MP/QB/XP 10100/10200 Tsunami® GX 800/810 Tsunami® GX 824 ORiNOCO® AP 800/8000/8100 ORiNOCO® AP 9100/AP-9100R/QB-9100 Productos Tsunami® y ORiNOCO® Legacy	Tsunami® MP/QB 820/822/825/826/835 Tsunami® MP/QB 8200 Tsunami® MP/QB/XP 10100/10200 ORiNOCO® AP 9100/AP-9100R/QB-9100	ORiNOCO® AP 9100/AP-9100R	
REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA				
	Elementos de red	CPU	Memoria	Disco
	<500	Intel® Xeon® E3-1240 v5	4 a 8 GB	Partición única de 500 GB
	<1,000	Intel® Xeon® E3-1280 v5	8 GB	Partición única de 1,000 GB
	<2,500	Intel® Xeon® E5-1660 v4	16 GB	Partición única de 1,500 GB
	<5,000	Intel® Xeon® E5-2680 v4 or E5-2690 v4	16 GB	Partición única de 2,000 GB
	<7,500	Intel® Xeon® E7-8860 v3 or E7-8880 v3	16 a 32 GB	Partición única de 3,000 GB
	<10,000	Intel® Xeon® E7-8880 v3 or E7-8890 v3	32 GB	Partición única de 4,000 GB