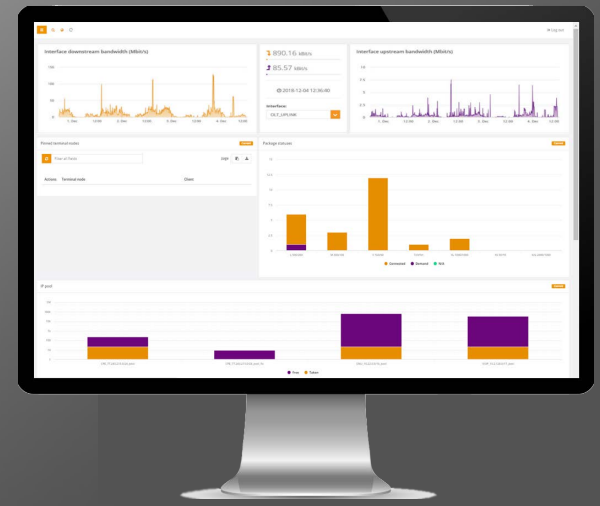




Activación y Diagnóstico para redes GPON



Características:

- **Registros automáticos basados en el número de serie de la ONU**
- **Lista de dispositivos activos por OLT (registrados y búsqueda automática)**
- **TR-069 y ACS integrados para CPE compatibles**
- **Soporta autenticación DHCP y PPPoE**
- **Autorización de puerto CATV en dispositivos seleccionados**
- **Interfaz de usuario responsiva que es compatible con dispositivos móviles y de escritorio**
- **Medición de RX de la ONU con gráficos e información óptica completa de ONU**
- **Medición del tráfico de datos de la ONU**

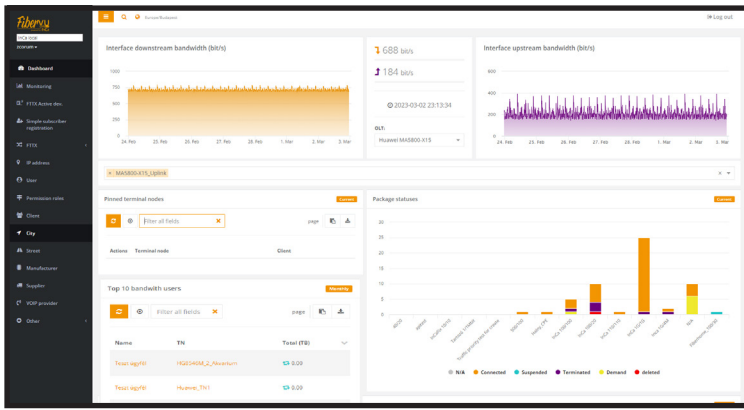
Reduzca costos y aumente la eficiencia

Las aplicaciones de diagnóstico y administración de GPON a menudo están vinculadas a un proveedor de equipos específico, lo que limita sus opciones y dificulta tener un único sistema para administrar y solucionar problemas de su red GPON. No necesita estar atado a un solo proveedor ni atascado administrando diferentes dispositivos en múltiples aplicaciones. Ofrecemos una aplicación de diagnóstico y activación de ONTs GPON con todas las funciones que es compatible con múltiples proveedores de fibra. Y, con su arquitectura de sistema flexible, se pueden integrar otros dispositivos según sea necesario.

Aumente significativamente la eficiencia de su proceso de activación. La herramienta de gestión de OLT y ONU incluye un ACS TR-069 integrado para CPE compatible que crea un registro automáticamente según el número de serie de la ONU, eliminando la necesidad de pre-configurar la ranura y el puerto de la ONU. También admite autenticación DHCP y PPPoE así como aprovisionamiento de VoIP.

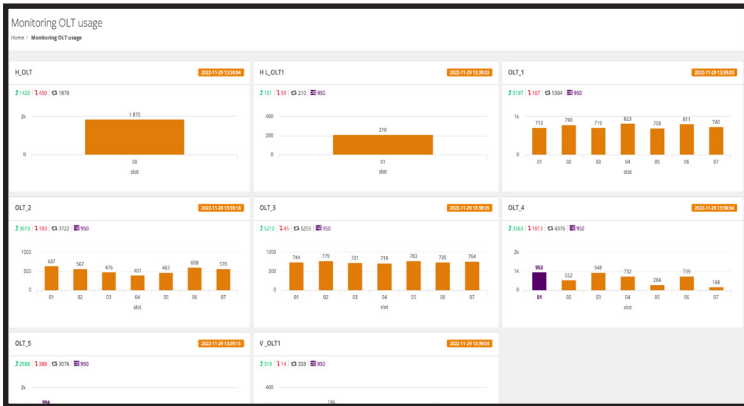
Además de una activación más fluida, también tendrá los datos que necesita para mejorar la eficiencia de la gestión de su red y de su fuerza de atención al cliente. La aplicación consolida los puntos de datos clave que necesita para vigilar su red de fibra y solucionar cualquier problema.

Una descripción general del mapa del sistema muestra todos los dispositivos registrados, que están codificados por colores según el estado en línea y fuera de línea. Los dispositivos en el mapa se pueden filtrar para mostrar dispositivos específicos por paquete o estado del dispositivo. Además, FiberVU brinda la posibilidad de ver todos los dispositivos conectados en la red WiFi doméstica y puede cambiar el SSID de WIFI y la contraseña de WIFI de forma remota para el suscriptor; lo que elimina la necesidad de hacer un despacho técnico al hogar del suscriptor.



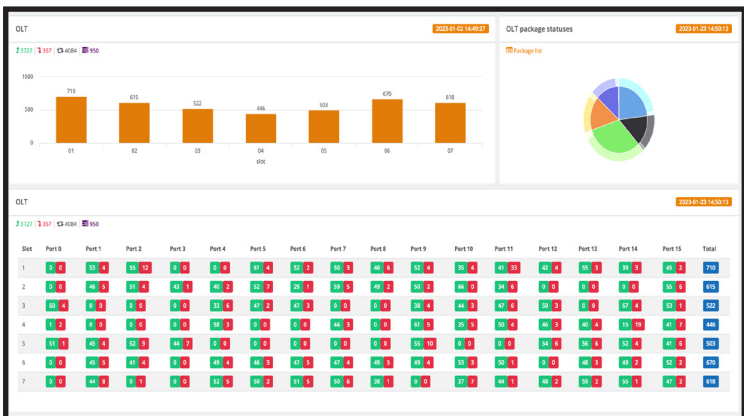
Panel de control FiberVU

En el Panel de FiberVU mostramos Downstream y uso de ancho de banda ascendente durante los últimos siete días, estado del paquete y uso del grupo de IP. También verá los diez principales usuarios de Downstream y Ancho de banda ascendente para el mes y el Top Diez para el uso total del ancho de banda.



Resumen de FiberVU OLT

La pantalla de resumen OLT de FiberVU muestra todos los OLT en la red. Gráficos para cada OLT le muestra el recuento de ONT en cada tarjeta de línea, y un recuento total de ONT para todas las tarjetas. También se puede ver un recuento total de las ONT en línea y fuera de línea en esa tarjeta. Haciendo clic en cualquier OLT se puede profundizar y obtener más datos.



Detalles de FiberVU OLT

Desde la pantalla Resumen puede profundizar para ver la pantalla de detalles de OLT, donde verá el número de dispositivos en línea y fuera de línea en cada puerto. Un gráfico circular muestra el desglose de los dispositivos en el OLT por plan de datos. Puede hacer clic para descargar la información detallada del plan de datos.

FiberVU soporta los siguientes proveedores y equipos:

BDCOM GP3600

Serie Calix E7

DASAN V82xx, V58xx, V81xxy serie V1

Serie DZS V

Serie Eltex MA4000 y LTP

Serie FiberHome

AN5516-XX

Huawei series EA/MA5600 y 5800

KingType GPON y EPON

OLT-s Nokia FX y DF series

VSOL 1600D

Serie ZTE ZXA-10 C300 y C600

Contáctenos

ZCorum

4501 North Point Parkway, Suite 125

Alpharetta, GA 30022

1-800-909-9441

info@ZCorum.com

ZCorum.com

Facebook.ZCorum.com

Twitter.com/ZCorum