



Televes förbehåller sig rätten att ändra produkten

DataBox Hantering och övervakning av nätverksenheter

Hela nätverket övervakas

Denna enhet är designad för hantering och övervakning av nätverksenheter, som headends, switchar, routrar, ONTs, förutom CoaxData-serien, bland annat.

Den är lämplig för tillämpning i privata och offentliga nätverk, såsom företag, hotell eller campingplatser.

Den visar ett grafiskt gränssnitt, som ger tillgång till dess olika tjänster.

Ref.768801

Art.Nr

DATABOX

EAN13

8424450212448

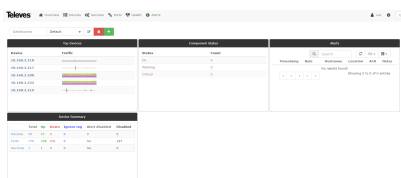
Står Ut För

- Centraliserad övervakning på en enda plattform: detaljerad och realtidsinformation om anslutna enheter/li>
- Möjliggör snabb upptäckt av fel och larm i nätverket
- SNMP-protokoll integrerat
- Konsultation av loggar och statistik
- Brygggläge
- För Point-Multipoint GPON-nätverk och Point-to-Point 1000Base-X-nätverk
- Larmhantering
- 4 x 1 Gb-gränssnitt (Ethernet) ingår
- Användarvänligt webbgränssnitt
- LED-indikatorer
- Programvara baserad på Ubuntu Server
- 19"-rackmontering (1U)

Funktioner

Centraliserad nätverksövervakning

Baserat på SNMP-integration



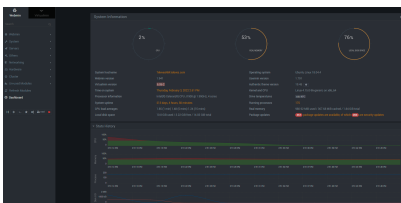
Den centraliserade installationen stöds och konfigureras via webben. Detta gör att man kan utbyta data mellan olika enheter och hantera systemproblem, såväl som nätverksplaneringstillväxt(*).

Egenskaper vi kan lyfta fram:

- Flexibelt varningssystem
- Installation på ett Linux-baserat OS (LibreNMS)
- Intuitivt tillägg och borttagning av nätverksenheter
- Enkel hantering som inte överbelastar nätverket
- Manager-Agent-arkitektur

Enhetshantering

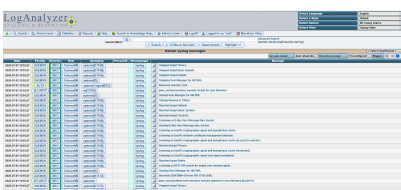
Visualisera pågående processer såväl som installerade paket



Denna funktion är integrerad i DataBox-enheten, som gör det möjligt att se enhetens initiala information och hantera utrustningen, som kommer att fungera som en administrationsstation. Denna Linux-baserade managementserver låter personalen hålla reda på alla pågående processer och alla detaljer. Såsom installerade paket, hantera systemloggfiler, ändra nätverksgränssnittets konfigurationsfiler, lägga till brandväggsregler, ställa in diskutrymmeövervakning och säkerhetskopiering, etc. Alla åtgärder för att nätverket ska fungera korrekt.

Detaljerade förfrågningar

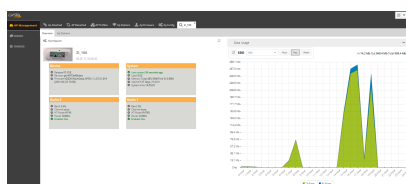
Loggar och statistikhantering



Tack vare det här verktyget kan personal se meddelande, rapporter och nätverksstatistik när som helst. För att använda denna funktion, öppnar man en webbläsare och loggar in med enhetens IP-adress för DataBox-startsidan.

Kraftfull tjänstehantering

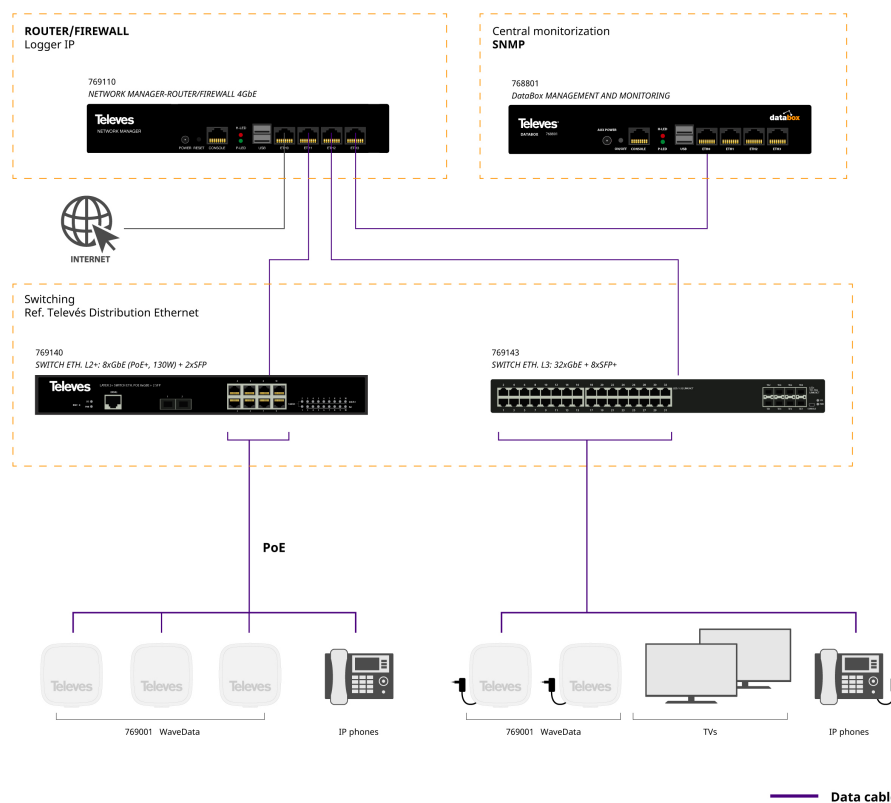
Konfiguration av WaveData- och Coaxdata-serien



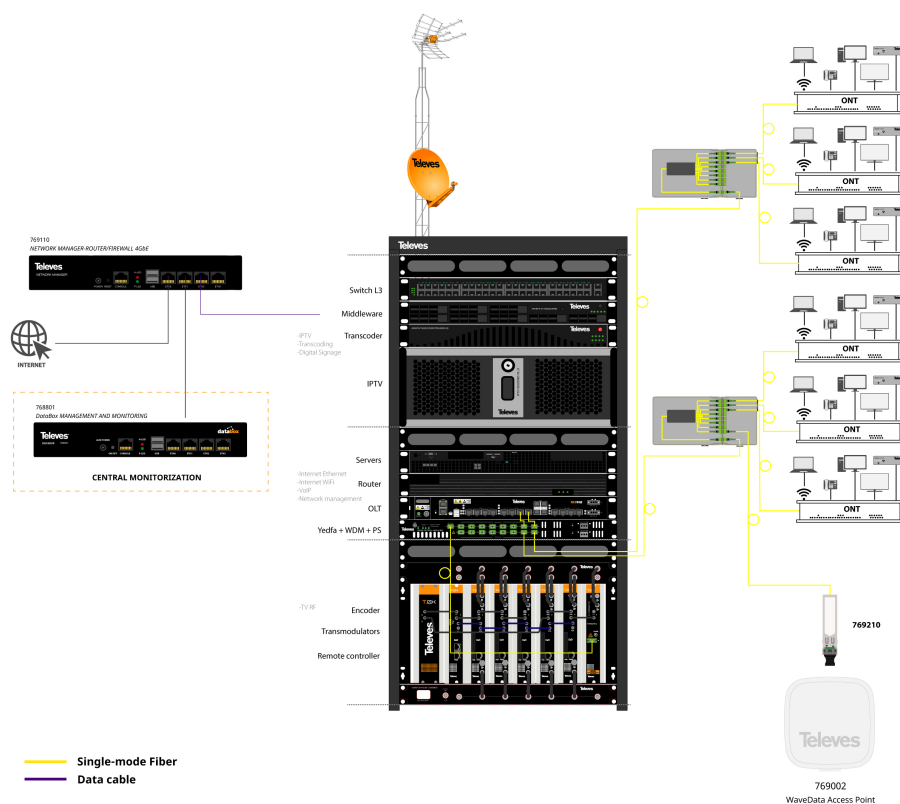
Med DataBox är det möjligt med omfattande konfigurationen av WaveData- och CoaxData-enheter, utan komplikationer eller överbelastningar. Dessutom hjälper det personal att spara avsevärd tid, vid konfiguration av nätverket och tillhörande enheter.

Applikationsexempel

(Klicka för att se bilden)



Trådbunden datanätverksarkitektur.



GPON-installation: FTTR-arkitektur som tillhandahåller Quadruple Play-tjänster (TV, telefon, data och WiFi) till användarna.

Tekniska specifikationer

CPU number of cores		4
CPU speed	GHz	2
RAM type		DDR3
RAM	GB	8
Number of HDD		2.0000
HDD type		SSD
HDD capacity	GB	64
Number of Gigabit Ethernet ports (10/100/1000BaseT)		4
USB port		USB 2.0
Number of USB ports		2
Display port		VGA
COM port		Serial console
OS		Ubuntu
Input voltage	Vac	100 ... 240
Mains frequency		50 Hz / 60 Hz
Output voltage	Vdc	12
PSU input voltage	Vac	100 ... 240
Operating temperature	°C	-5 ... 45

* The equipment can only be powered by one power source. External power supply not included.