

Administración de estadísticas y contabilidad.

...

(Accounting Management)

García Martínez Kevin

Piña Hernández Luis Enrique

Objetivos.

La administración de la contabilidad permite la **medición del uso de los servicios de red**, a través del monitoreo de los recursos que utiliza el usuario.

Mantiene estadísticas del uso de los servicios, para elaborar los registros de contabilidad que permitirán **generar las facturas y calcular los costos del servicio.**



Objetivos.



Distribuye los recursos de **manera óptima** entre todos los usuarios de la red dependiendo de sus necesidades.

Garantiza el **uso de la red de manera efectiva** minimizando los costos de operación.

Funciones.

Mantenimiento de cuentas:

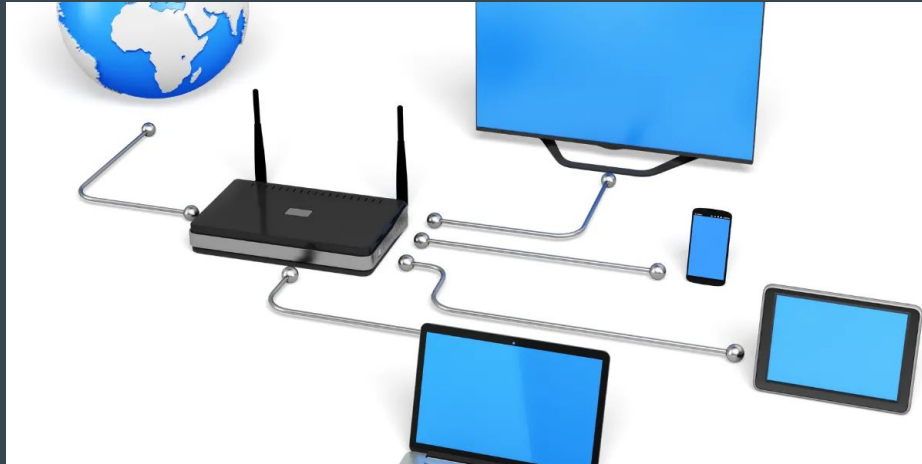
Se encarga de crear y administrar las cuentas de usuario, con el propósito de asignarles permisos y características dentro de la red.



Funciones.

Medición de la utilización:

Mediante un **sistema de operaciones interno** se recogen datos de los dispositivos conectados a la red, para determinar el importe que debe cargarse a la cuenta de cada cliente.



Funciones.

Fijación de precios:

Se determina la tarifa de pago por los servicios utilizados. Esta será definida en función del servicio o factores como la **cantidad de paquetes o bytes transmitidos, duración de la conexión, ancho de banda o calidad del servicio.**



Funciones.

Cobros y finanzas:

Se encarga de la transferencia de los datos financieros de los clientes, con el fin de brindar información acerca de su saldo actual y de las fechas de pago.



Gracias por su atención.

¿Preguntas?

Referencias.

Eduardo R., et al. (2011). Monitoreo de impresoras multifuncionales con protocolo SNMP. ESIME.

Recuperado de:

<https://tesis.ipn.mx/bitstream/handle/123456789/13326/ice%2037%2011.pdf?sequence=1&isAllowed=y>