

Controle sus flujos de impresión

Desafío para la Organización:

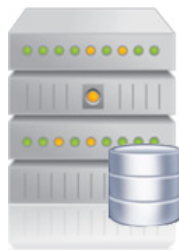
- Controlar y administrar los flujos de la Impresora Multifuncional (Copiado, Impresión, FTP, Fax, Email).
- Configurar centros de costos y determinar cuotas y privilegios por usuario.
- Administrar los gastos operativos de impresión de una forma sencilla, eficiente y segura.

Solución de Lexmark:

ViewTrac / ViewPrint constituyen una solución que permiten registrar las transacciones de copiado, impresión, email, fax y FTP discriminando por usuario y centro de costo, y permitiendo la administración y asignación de cuotas mensuales, con el fin de realizar un mejor uso de los flujos de trabajo dentro de las Multifuncionales Lexmark.

Componentes

La arquitectura de la solución divide la carga de trabajo en la Multifuncional (soluciones embebidas) y en el servidor (Servicio, Base datos y Administrador)



A través de **soluciones embebidas**, se registran las operaciones realizadas en las Multifuncionales, permitiendo el uso de los recursos de acuerdo a los privilegios de cada usuario.

Servicio que se conecta con la Multifuncional recibiendo el resumen de las transacciones y actualizando la **Base de datos SQL Server**.

Modulo de administración que permite configurar los grupos de trabajo y los usuarios registrados. Accede al histórico de registros y genera reportes gerenciales que dan al administrador una visión global del sistema.

Cómo funciona:

Para los flujos de Copiado, Fax, Email y FTP, cada usuario se debe registrar, sea con tarjeta de proximidad, PIN o Contraseña (del dominio o contraseña asignada) con lo cual tendrá acceso a las opciones básicas de la multifuncional. Para las impresiones, la Multifuncional recibe cada trabajo y almacena temporalmente los datos correspondientes al trabajo de impresión.

La Multifuncional se conecta con el servicio utilizando un puerto TCP/IP. El servicio recibe y descifra el paquete de datos enviados con el resumen de la transacción actualizando la base de datos de SQL, a la cual puede acceder el usuario con el ViewTrac Manager o Módulo de Administración.