Descubriendo ADSI

Active Directory Service Interfaces es una interfaz de programación que permite la interacción con un servicio de directorio. ADSI soporta diferentes tipos de directorios: base de datos de cuentas local SAM (Security Account Manager), LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)/Active Directory, o también Novell Netware Directory Service (NDS) (lista no exhaustiva: IIS, etc).

Esta responsabilidad recae sobre los proveedores de servicios (en la bibliografía inglesa encontramos el término «Moniker» para designarlos). Es al especificar el proveedor de servicios cuando se indica a ADSI con qué servicio de directorio trabajar. ADSI fue concebido para homogeneizar el acceso a todos los tipos de servicios de directorio. Por lo que no será necesario conocer las especificaciones de cada uno, sino que bastará con saber manipular las interfaces ADSI.