**Greenbone.**

Es una empresa que ofrece la solución de análisis de vulnerabilidad para las TI que incluye la presentación de informes y la gestión del cambio de seguridad.

Se encarga de diseñar productos y conceptos capaces de hacer frente a retos presentes y futuros con respecto a la prevención de ataques en la red. Se centran en las medidas de precaución respecto a riesgo/costo para detectar la vulnerabilidad en la red.

**OpenVAS.**

Es un conjunto de diversos servicios y herramientas destinados al escaneo y análisis de vulnerabilidades de equipos en red. Nos permite analizar un PC o servidor desde otro equipo remoto, realizando un informe de las vulnerabilidades detectadas, así como información sobre las posibles soluciones.

El escáner tiene un servicio de actualizaciones diarias de los test de vulnerabilidades de red, (Network Vulnerability Tests, también llamados NVT ó pluggins). Todos los productos OpenVas son software libre (Free software) con licencia GNU General Public License (GNU GPL).

OpenVas funciona principalmente con dos servicios ó programas diferentes:

* Un servidor (scanner), que es el encargado de realizar el análisis de las vulnerabilidades y un cliente, que es utilizado por el usuario para configurar y presentar los resultados de los mismos.

Ambos programas pueden estar instalados en el mismo equipo, o también es posible tener instalado el servidor en un equipo diferente y realizar la conexión en forma remota.