HILOS

¿Qué es un hilo?

Capacidad de un programa de dividirse en diferentes espacios de operación. Un procesador funciona por un método de ‘colas’. Es un conjunto de procesos esperando en cola para poder ser ejecutado. Cuantos más hilos tiene el procesador, mas operaciones se pueden ejecutar al mismo tiempo.

Sistemas distribuidos

Distribución de operaciones en diferentes maquinas para compartir procesadores y trabajar con mayor número de núcleos. Pueden estar juntos físicamente, o conectarse en la red.

Formas de implementar hilos:

* Interface Thread
* Interface Runnable

Método Join

Se utiliza para ejecutar varios hilos al mismo tiempo, de modo que el hilo que menos tiempo necesite de ejecución esperara al resto de hilos para ejecutarse simultáneamente.