

Resumen

Esta tesis presenta un sistema llamado ADASS para la agregación de datos continuos a base de sensores. ADASS está implementado usando el sistema operativo TinyOS y el DSMS TinyDB. Se utilizaron estas herramientas mencionadas para realizar la validación experimental mediante la observación de variables del medio ambiente. Por último se implementó un mecanismo de gestión de vistas para la agregación de estos datos.