

## Nextel Engineering presente en un congreso sobre C4I en Corea del Sur

La compañía participó con dos ponencias en el decimosegundo seminario sobre "Comunicaciones, Electromagnetismo y Desarrollo de Sistemas C4I" organizado por la Agencia de Desarrollos para la Defensa (ADD) de Corea del Sur.

**Madrid, noviembre 2008.** El área de **Nextel Engineering** especializada en el mercado **aeroespacial, defensa y seguridad (NADS)** realizó la presentación de sendas ponencias en el Duodécimo seminario sobre "Comunicaciones, Electromagnetismo y Desarrollo de Sistemas C4I", organizado por la coreana ADD, el organismo gubernamental Coreano encargado de la I+D, Test y Evaluación de equipos de armas y tecnología relacionada, para soportar la capacidad de defensa de Corea del Sur.

Este evento tuvo lugar entre el 22 y 24 de octubre de 2008 en Seúl y estaba dirigido a Ingeniería de desarrollo de proyectos SW de defensa.

Los tópicos tratados en las distintas sesiones del seminario fueron:

- Mando y control: SW de mando y control, datalink, M&S
- SW de información: Protección de la información, interoperabilidad, M&S
- Comunicaciones: Redes de comunicaciones /SDR/CR, Redes sensoriales (USN), UAV´s, Tecnologías de redes.
- Guerra electrónica: Ingeniería de sistemas y M&S, Ayudas electrónicas.

**Nextel Engineering** realizó la presentación de sus ponencias el día 23 de Octubre de 2008, exponiendo dos "White Papers" sobre su middleware de comunicaciones NCWare y sobre su arquitectura abierta basada en estándares Simware.

**NCWare** es un middleware de comunicaciones en tiempo real, basado en el paradigma de publicación suscripción, que cumple los estándares HLA y DDS.

Este middleware soporta el IEEE HLA 1516-200, DMSO HLA 1.3 y OMG DDS 1.2, estándares promovidos y adoptados por la Defence Modelling Simulation Office (DMSO), US Navy´s Open Architecture Computing Environment (OACE) y la OTAN.

**Simware** es un entorno de desarrollo completo y abierto basado en elementos comerciales y compatibles con otros entornos. Incluye una arquitectura de referencia, kit de herramientas y entorno de desarrollo en una arquitectura abierta orientada a la interoperabilidad de sistemas y cumpliendo los estándares IEEE HLA, OMG DDS y SOA.

Si desea ampliar esta información:

<http://www.nexteleng.es/microsite/ncware/>