Riassunto Introduzione Specifica

Il gruppo di esperti che ha avuto il compito di creare la specifica di java real time ha dovuto estendere il linguaggio java e modificare la java virtual machine con il compito di supportare thread che devono terminare entro una certa deadline.

# Principi Guida

La specifica RTJS si ispira ai seguenti principi:

**Applicabilità a particolari ambienti:** La specifica non include caratteristiche che ne limitino l’utilizzo ad ambienti particolari come Java Micro Edition o particolari versioni del JDK.

**Compatibilità**  La spcifica non deve impedire l’esecuzione di programmi Java non real time sulla nuova virtual machine

**Write once, run everywere**  pur riconoscendo l’importanza dell’approccio write once, run everywere, data la difficoltà di mantenerlo su sistemi real time, si è deciso di non sacrificare la predicibilità dell’esecuzione in favore della portabilità