

Space Launch tente de faire renaître le projet RASCAL

Publié le mercredi 28 septembre 2005

Voir en ligne : <https://www.france-science.org/Space-Launch-tente-de-faire.html>

La société Space Launch a proposé au Department of Defense (DoD) un système de lancement de microsattelites de 10 à 20 kilogrammes basé sur un concept similaire à celui de l'ancien projet RASCAL (Response Access, Small Cargo and Affordable Launch). Celui-ci était sous la responsabilité par la Defense Advanced Research Agency (DARPA) et avait pour objectif de lancer des charges utiles de l'ordre de 150 kilogrammes à l'aide d'un système combinant avion et étage de lanceur. La DARPA a renoncé à ce programme en 2005 en partie car la gamme de satellites visés s'est finalement avérée inappropriée aux besoins du DoD. Avec sa nouvelle proposition, Space Launch, à qui la DARPA avait confié le développement et la conception de RASCAL, espère susciter de nouveau l'intérêt des organisations militaires. Des clients potentiels seraient le Space and Missile Systems Center de Los Angeles ou la Air Force Academy de Colorado Springs qui fait réaliser à ses étudiants des satellites expérimentaux.

Source :

Space News, 19/09/2005

Rédacteur :

Clémence Le Fèvre cnes.mst@ambafrance-us.org

Jean-Jacques Tortora cnes@ambafrance-us.org