
ANGELS - A new nanosatellite platform for various cost effective missions

Thibéry Cussac*¹

¹Centre National d'Études Spatiales – Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique – France

Résumé

Cette présentation fera un état d'avancement du projet de démonstrateur Nanosatellite ANGELS, embarquant un instrument ARGOS. Il est en cours de développement par le CNES, avec l'industriel NEXEYA comme maître d'oeuvre. Ce démonstrateur 12U, au delà d'une contribution au système de collecte de données ARGOS, est donc aussi précurseur d'une nouvelle ligne de produit industrielle française de nanosatellites à vocation scientifique, de défense ou d'applications opérationnelles. Son lancement est prévu au dernier trimestre 2019.

*Intervenant