

## **NewSpace: Exploring the Possibilities of Private Space Missions**

**Christian Federspiel<sup>a\*</sup>, Oleg Dubovik<sup>b</sup> and GRASP SAS team<sup>c</sup>**

<sup>a</sup> *Cloudflight GmbH, High Performance Computing, Linz, Austria*

<sup>b</sup> *Univ. Lille, CNRS, UMR 8518 - LOA - Laboratoire d'Optique Atmosphérique, F-59000 Lille, France*

<sup>c</sup> *GRASP-SAS, Villeneuve d'Ascq, France*

\*Corresponding author e-mail: [christian.federspiel@findus-venture.com](mailto:christian.federspiel@findus-venture.com)