

Logiciel

BMP – Balloon Mission Planner

// Planification de lancements d'aérostats basée sur les données météo ECMWF

Planification opérationnelle de missions avec aérostats.
Inclus dans le pack UAS. Prévission de trajectoire à différentes altitudes, calcul automatique du point de lancement, carte satellite avec vents et parcours 2D/3D.

**2D/3D**

Visualisation du parcours

RCS

Calcul de diffusion

.exe

Fichier unique, sans installateur

UA/EN

Langue d'interface

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ▶ Prévission de trajectoire de vol à différentes altitudes (ECMWF)
- ▶ Calcul automatique du point de lancement ou de la cible sur la carte
- ▶ Carte satellite + carte des vents + parcours 2D/3D
- ▶ Estimation de la surface équivalente radar (SER)
- ▶ Analyse détaillée : temps, distance, altitude
- ▶ Un fichier .exe, installation rapide
- ▶ Thèmes sombre et clair, langues UA/EN
- ▶ Données météo ECMWF — haute précision de prévission