



ADD-ON POUR ANTENNE GNSS

Avantages technologiques

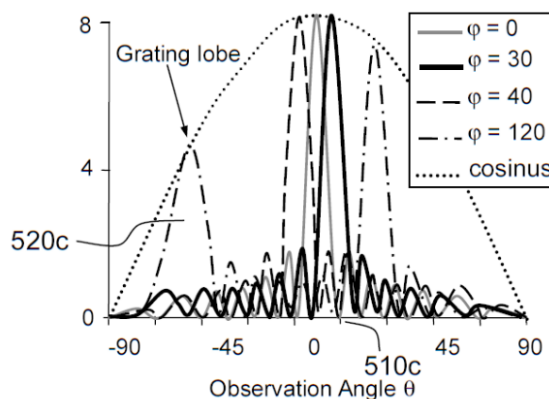
Augmentation de la robustesse des récepteurs GNSS contre les réflexions multi-trajets

L'invention permet d'atténuer les réflexions multi-trajets afin de limiter leur impact sur les traitements récepteur.

Interopérabilité du dispositif vis-à-vis des récepteurs GNSS

Permet une précision accrue du positionnement GNSS

L'invention a pour conséquence d'améliorer le calcul du positionnement.



© CNES

Synthèse de l'invention

L'invention propose un dispositif à placer proche d'un récepteur GNSS qui va permettre d'atténuer les réflexions d'ondes causées par différents obstacles. Elle permet ainsi un meilleur calcul du positionnement GNSS.

Bénéfices commerciaux

Interopérabilité du système vis-à-vis des récepteurs GNSS

Applications potentielles

Amélioration de tout type de récepteur GNSS
Invention interopérable

Invention brevetée disponible sous licence.