

## **QuaD-Rx<sup>MD</sup> est maintenant disponible !**

**Gnss IP.tech** est heureux d'annoncer la disponibilité de son nouveau module IP-core **QuaD-Rx<sup>MD</sup>**.

**QuaD-Rx<sup>MD</sup>** est un **module IP-core de traitement des signaux GNSS quadri-constellation GPS, GALILEO, GLONASS et BEIDOU** conçu pour être exécuté sur les plateformes actuelles bas-coût et basse-consommation à base de **processeurs multi-cœurs ARM embarqués** et de **petits composants FPGA/SoC**.

**QuaD-Rx<sup>MD</sup>** est une **offre commerciale complète** intégrant **des technologies et des services d'ingénierie et d'expertise** constituant une opportunité **pour les fabricants et intégrateurs de systèmes électroniques d'élever leurs produits dans chaîne de la valeur** en y intégrant **des technologies de Positionnement, Navigation et synchronisation Temps (PNT) basées sur le GNSS**.

**QuaD-Rx<sup>MD</sup>** vous donne l'opportunité **d'implémenter des fonctionnalités PNT et GNSS dans vos systèmes** au travers d'une **IP-core personnalisée et robuste configurée sur-mesure** pour refléter **le parfait compromis entre complexité et respect de vos exigences**.

**QuaD-Rx<sup>MD</sup>** est la combinaison d'une **quarantaine de modules IP unitaires** développés par **Gnss IP.tech**, intégrant des fonctionnalités avancées comme **l'anti-leurrage et l'Assisted-GNSS**.

**QuaD-Rx<sup>MD</sup>** est disponible sous formes de **kits d'évaluation ou de développement** implémentant l'IP-core sur des cartes COTS munies de **processeurs ARM Broadcom B2837** (Raspberry PI 3 B et B+) ou de **SoC Xilinx Zynq 7Z010** (Trenz Electronic TE0726-03M), ou sur **PC**.



Merci de visiter la page web du produit **QuaD-Rx<sup>MD</sup>** sur <https://gnssip.tech/quad-rx>