# Analyse de performance – URL MPAT critique

Nous avons observé un pic critique de latence sur l’URL `/outil/MPAT/Nniihm/registerAdvicefromPostMessage` le 30 mars 2025 à 16h30, avec un temps de réponse mesuré à 3 minutes 11 secondes.

## Analyse du comportement

- Cette URL présente habituellement des temps de réponse faibles et stables (quelques centaines de millisecondes).  
- Le pic observé est exceptionnellement élevé et constitue un signal d’alerte critique sur la disponibilité ou la réactivité du service associé.  
- Ce pic a été de courte durée (environ 2 minutes), mais son intensité peut :  
 • Provoquer des timeouts côté client  
 • Impacter des transactions dépendantes  
 • Créer un effet boule de neige si plusieurs utilisateurs sont concernés simultanément.

## Recommandations

- Vérifier les logs backend associés à cette période.  
- Analyser la saturation potentielle de la file de traitement (queues, threads, base de données).  
- Mettre en place une alerte de supervision dédiée sur cette URL pour détecter toute récurrence.