

## Contexte & Objectifs:

GMI: Gestion de la Maintenance des Instruments

Générique pour pouvoir accueillir tous types d'instruments, mais aussi personnalisable pour les besoins de chaque plateforme / service / projet.

- Gestion des stocks
- Historique des installations
- Suivi de la maintenance
- Tableaux de bord des statuts
- Planning prévisionnel / réalisé
- Gestion de la documentation
- Alarmes
- Statistiques

## Technologies:

Application web centralisée <https://gmi.dt.insu.cnrs.fr>

Front end: Vue.js

Back end: API RESTful PHP

Serveur web: Apache



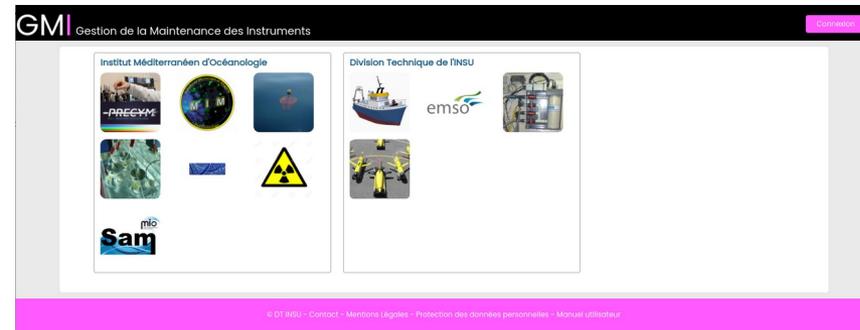
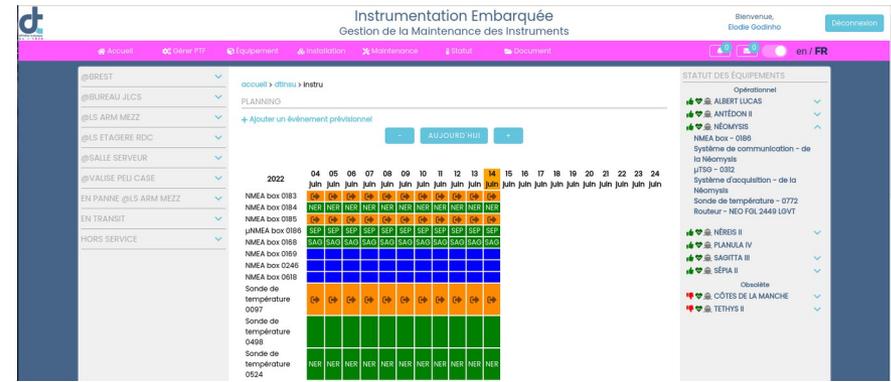
Hébergé par l'OSU Pythéas



## Résultats:

Application en production depuis mai 2022

- 2 laboratoires (MIO et DT INSU)
- 11 services / projets / plateformes
- 1133 instruments
- 2585 opérations de maintenance
- 13698 changements d'état



## Conclusions & Perspectives:

L'application est accessible à tous les laboratoires et ou services / plateformes / projets de l'INSU sur simple demande.