



# NGS MANAGER<sup>®</sup>

## GESTION DES PLATEFORMES DE SÉQUENÇAGE

- Simplification du monitoring des runs
- Optimisation de la gestion des données

# NGS MANAGER®

**Next Generation Sequencing Manager est une solution logicielle qui sert à monitorer les activités de séquençage.**

Elle permet de visualiser au sein d'une même interface toutes les étapes du processus, de la réception d'échantillons à leur analyse sur la plupart des appareils et technologies exploités dans l'industrie.

## LES CIBLES

La solution s'adresse à des laboratoires disposant de plateformes de séquençage exploitant principalement les technologies ci-après :

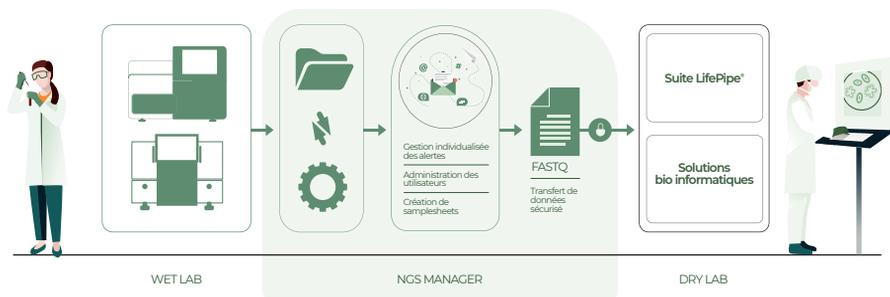


## LES LIMITES DES SOLUTIONS EXISTANTES

- **Impossible de détecter les erreurs avant la fin du séquençage.**  
24 à 48 heures
- **Impossible d'avoir un suivi centralisé de l'activité du laboratoire.**  
Logiciels propriétaires sans inter-opérabilité
- **Impossible de centraliser la gestion des répertoires de fichiers.**  
Technologies et formats de fichiers différents

# LES FONCTIONNALITÉS NGS MANAGER®

Notre solution permet au biologiste de suivre et gérer l'activité de la plateforme et des runs en cours, depuis son écran, quelque soit la composition et la diversité des appareils qui composent la plateforme de séquençage.



## ÉVÉNEMENTS ET RAPPORTS D'ERREUR

- Nouveau run
- Run terminé
- Sequencing
- Samplesheet
- FASTQ
- Post process

## POURQUOI NGS MANAGER® ?



PRENEZ RENDEZ-VOUS  
AVEC NOUS POUR  
**UNE DÉMONSTRATION  
PERSONNALISÉE**



[contact@lifeandsoft.com](mailto:contact@lifeandsoft.com)



---

ILS NOUS FONT **CONFIANCE**

---

**INRAE**

**sanofi**



**L'ORÉAL**

---

ALLER PLUS LOIN AVEC **LES SOLUTIONS LIFE & SOFT**

---

Life & Soft  
Consulting

Life & Soft  
Sequencing

VARIANT  
**LIFEPIPE®**

MICROBIOME  
**LIFEPIPE®**

VIRO  
**LIFEPIPE®**

CUSTOM  
**LIFEPIPE®**

---

✉ [contact@lifeandsoft.com](mailto:contact@lifeandsoft.com)

☎ + 33 (0) 6 19 53 89 27

📍 Vallée Sud- BioParc  
28 Rue de la Redoute,  
92260, Fontenay-Aux-Roses

---