



Vaccins | Echantillons biologiques | Sang | Organes

## Naocom by JRI : la solution experte pour suivre la logistique des produits thermo-sensibles

Un vaccin est un produit médical thermosensible qui nécessite une attention particulière afin de conserver son intégrité et son efficacité. Les échantillons biologiques imposent aussi avant analyse des conditions de conservation irréprochables.

Naocom by JRI est la solution la plus complète du marché pour suivre la logistique des produits thermo-sensibles. Elle permet de surveiller et tracer 4 données cruciales pour la traçabilité exigée par la norme 15 189 : mesures de température, alarme en température, géolocalisation et l'horodatage du transport. Intégrée à une application tierce, elle permet à un utilisateur de gérer l'ensemble de ses données sur une interface unique.



### Répondre aux normes et aux urgences Covid

La crise sanitaire a accru le nombre de transports de vaccins, d'échantillons biologiques, de sang ou d'organes, avec des délais tendus et des exigences fortes. Ces transports nécessitent plus que jamais une attention particulière de leur température afin de conserver leur intégrité. Ils doivent répondre aux bonnes pratiques de la fabrication et de la distribution ou aux exigences réglementaires (norme ISO NF EN 15189 pour la phase pré-analytique par exemple qui impose une traçabilité de la température et du temps de transport des prélèvements médicaux).

### Une traçabilité en temps réel de la température et du temps de transport

La solution Naocom by JRI permet de suivre en temps réel les conditions de transports de ces produits sensibles sur une plage de -196°C à +80°C. Elles permettent un suivi automatique des véhicules, mais aussi des colis, sachets, échantillons ou boîtes.

Basée sur des technologies sans fil (GPS, GPRS, RFID...), Naocom permet :

- Un suivi en temps réel avec position d'une flotte de véhicules
- La traçabilité en température des objets transportés via des capteurs de température haute précision de mesure et étalonnés Cofrac
- La géolocalisation des véhicules
- La gestion des alarmes de température en temps réel et envoi d'alertes par SMS / email
- La consultation et l'archivage des données sur la plateforme commune



Avec la mise en place de WebAPI, Naocom peut s'interfacer avec des logiciels métier déjà en place, et permettre ainsi aux utilisateurs en charge de l'exploitation ou bien de la Qualité de suivre les données de température et de transports sur une seule et même interface. Cela peut s'avérer particulièrement judicieux avec des applications tierces telles qu'un TMS (Transport Management Système) pour un transporteur, un SIL (Système de gestion de l'Information du Laboratoire) pour un laboratoire médical ou encore des applications de gestion / optimisation de tournées.

Caractéristiques techniques des matériels de la solution Naocom by JRI fournies sur demande.

**Contact presse : Alysson Blondel Tel : 0139963335 – [alysson.blondel@group-mms.com](mailto:alysson.blondel@group-mms.com)**

**A propos de JRI** : JRI-Metrology Monitoring Solutions (MMS) est le 1er constructeur européen d'enregistreur de température depuis plus de 170 ans. La société conçoit et fabrique des systèmes de surveillance de divers paramètres physiques permettant de répondre aux dispositions légales en matière de traçabilité dans de nombreux secteurs. Ses solutions reposent sur des objets connectés BtoB, qui réalisent les contrôles à distance. Elle réalise diverses prestations métrologiques (étalonnage, calibration, cartographie...) et dispose de nombreuses accréditations COFRAC en température. L'entreprise est certifiée ISO 9001 version 2015, membre du Collège Français de Métrologie et de la LoRa Alliance.  
[www.jri.fr](http://www.jri.fr)