

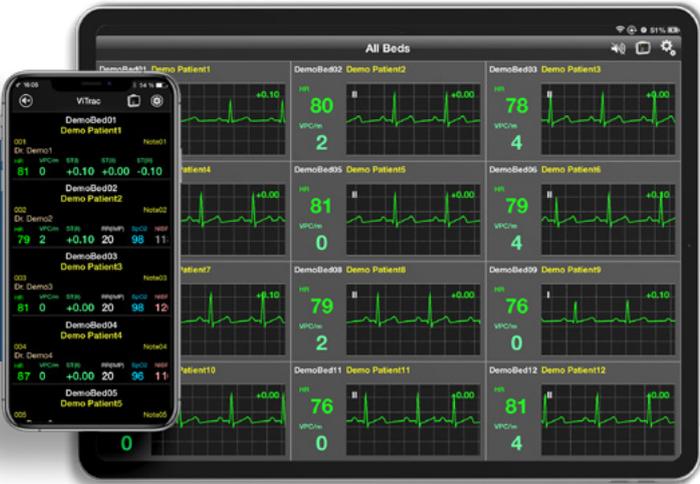


ViTrac

# Visualiser les signes vitaux du patient – à tout moment, en tout lieu

L'accès aux informations de surveillance à tout moment et en tout lieu devient parfois une nécessité. Il peut même être décisif pour sauver la vie d'un patient. Basé sur un Serveur de passerelle unifiée, le logiciel de visualisation ViTrac vous permet, grâce à sa technologie de pointe, d'accéder aux informations de surveillance de plusieurs patients, à tout moment et où que vous soyez, depuis votre smartphone ou votre tablette.

ViTrac est un logiciel de visualisation multipatient ultra-polyvalent et très efficace pour la revue des données et les notifications d'alarme. Une surveillance en temps quasi réel d'un simple glissement de doigt, c'est ce que vous offre cet assistant médical fonctionnel et mobile conçu par Nihon Kohden, un fabricant mondial de produits innovants et de technologies avancées, dédié au traitement médical.



# ViTrac

## Révision globale

ViTrac permet d'effectuer une revue complète des informations de surveillance.

- L'interface solide et conviviale permet à l'utilisateur de visualiser les tracés et signes vitaux actuels ainsi que les données stockées.
- Les données du patient comprennent les données de surveillance interactives et liées au temps, telles que les tendances graphiques et tabulaires, les calculs hémodynamiques, les tracés, l'ECG à 12 dérivations, les tracés multiparamètre affichés intégralement, les événements d'arythmie, les modèles ST minute par minute, les tendances et d'autres informations.
- Les données de 12 patients (au maximum) sur tablette et de 8 patients (au maximum) sur smartphone sont affichées en continu et simultanément.

## Appareils compatibles

- ViTrac est compatible avec iOS, Android et Windows.
- La passerelle unifiée requiert la mise en réseau d'un PCI (Poste central de soins infirmiers) pour afficher les données de tendance sans lequel seules les données en temps réel peuvent être revues.

## Portabilité des langues

ViTrac est disponible en plusieurs langues, selon les besoins. La fonction Paramètres sur un iPhone compatible permet de changer les unités de paramètres dépendantes de la langue et de la région.

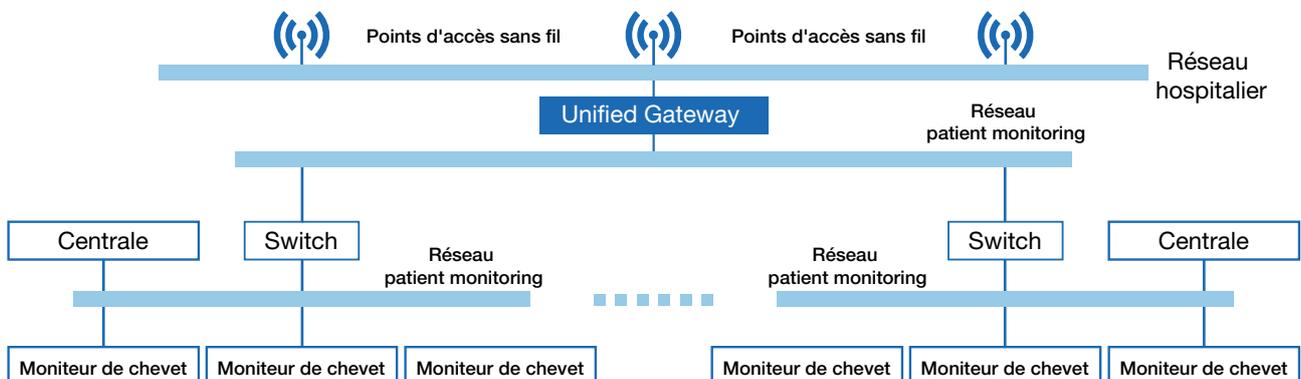
## Simplicité d'accès

ViTrac peut être utilisé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'établissement hospitalier.

- L'accès direct/à distance aux données du patient générées permet une prise de décisions et une intervention dans le meilleur délai.
- Les données du patient peuvent être visualisées en temps quasi réel sur un appareil mobile connecté au réseau hospitalier ou à distance via une connexion VPN sans modification de configuration supplémentaire.

## Contrôle central

ViTrac offre des conditions de sécurité garanties. L'administrateur peut assigner des moniteurs individuels ou des groupes de moniteurs à des appareils dédiés afin de répartir les patients. L'authentification est effectuée selon l'appareil pour simplifier le flux de travail.



# Caractéristiques techniques

## QP-988P

### HiQ Enterprise Gateway

<b>Configuration matérielle minimale</b>	Configuration matérielle requise PC physique INT-edition : 4x 3.3 GHz Xeon Processor 8 GB RAM 500 GB HDD 2x Gigabit NIC
<b>Configuration matérielle recommandée</b>	Configuration matérielle requise VM (édition A) : 8x vCPU (@ 2.3 GHz) 52 RAM 500 GB HDD 2x Gigabit NIC
<b>Configuration logicielle du serveur</b>	Windows Server 2019 ANGLAIS Base de données SQL locale INT : MS SQL 2019 Server Express A : MS SQL 2019 Server Standard Strawberry Perl

### Visionneuse mobile

<b>Appareils compatibles</b>	Apple iPad Pro 12.9», sous iOS 11 ou supérieur ; Apple iPad Mini 4, sous iOS 11 ou supérieur ; Apple iPhone 7, 8, X, XS, sous iOS 11 ou supérieur ; Google Pixel 1, Samsung Galaxy Note 8, et Zebra TC51 sous Android 4.1 (Jelly Bean) et supérieur, Android 9-13, appareils Microsoft OS sous Windows 10.
<b>Nombre de lits affichés</b>	Les smartphones peuvent afficher 8 lits simultanément, les tablettes peuvent afficher 12 lits simultanément
<b>Conditions requises de réseau</b>	Connexion au réseau Nihon Kohden de surveillance du patient, connexion au réseau de l'établissement hospitalier, les appareils mobiles sont connectés au réseau de l'établissement hospitalier
<b>Conditions requises fonctionnelles</b>	Pour accéder à l'affichage intégral des données et des listes, un PCI (Poste central de soins infirmiers) doit être connecté au réseau de surveillance ; sans ce poste, seules les données de survie des moniteurs individuels sont disponibles

Connexion sécurisée à ViTrac par authentification avec ID unique

ViTrac est une marque déposée de NKUS Lab, une filiale de Nihon Kohden Corporation.  
Apple, iPhone et iPad sont des marques de commerce d'Apple Inc.  
iOS est une marque de commerce de Cisco Systems, Inc.  
Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation.



## Improving Healthcare with Advanced Technology

### **NIHON KOHDEN FRANCE SARL**

Centre d' Affaires, La Boursidière,  
Bâtiment C – RDC, 92357 Le Plessis-Robinson, France  
Téléphone: +33 1 49080550, Fax: +33 1 49089332  
Internet : <https://eu.nihonkohden.com>, E-mail : [info@nkfrance.fr](mailto:info@nkfrance.fr)  
SIRET 479 402 935 00023 (RCS Créteil B)

### **NIHON KOHDEN EUROPE GmbH**

Raiffeisenstrasse 10, 61191 Rosbach, Allemagne  
Téléphone: +49 6003 827 0, Fax: +49 6003 827 599  
Internet : <https://eu.nihonkohden.com>, E-mail : [info@nke.de](mailto:info@nke.de)

### **NIHON KOHDEN CORPORATION**

1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8560, Japon  
Téléphone : +81 (3) 59 96-80 36, Fax : +81 (3) 59 96-81 00  
Internet : [www.nihonkohden.com](http://www.nihonkohden.com)

Date dernière modification : Novembre 2023  
Classe I – BSI 2797  
Fabricant : Nihon Kohden Corporation Japon  
Bon usage : vous référer à la notice d'utilisation



Ce document peut être révisé ou remplacé par  
Nihon Kohden à tout moment sans préavis.