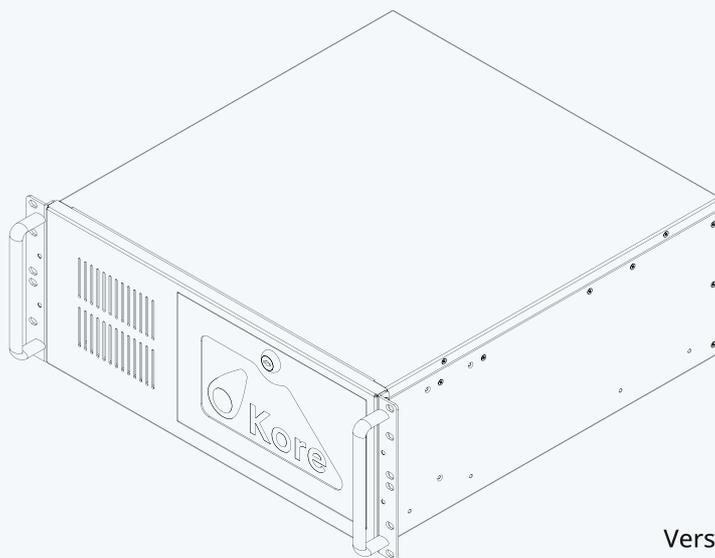


KORE

Manuel utilisateur



Version 1.1 - FR

naostage®

1 Rue de la Noë, 44300 Nantes, France
www.naostage.com

Introduction

– Merci pour votre confiance

Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez en choisissant ce produit.

Veillez lire entièrement et attentivement ce manuel avant toute installation et utilisation du produit. Veillez conserver soigneusement ce document avec le produit pour toute consultation future. En cas de vente du produit, veuillez remettre ce document au nouveau propriétaire du produit.

Naostage décline toute responsabilité face aux dommages occasionnés à ce produit, aux biens ou aux personnes, dus à une installation, une utilisation et une maintenance non conformes au contenu de ce manuel ainsi qu'à des modifications apportées à ce produit.

Naostage se réserve le droit de modifier et d'améliorer à tout moment et sans préavis les informations présentes dans ce manuel. Vous pouvez télécharger la dernière version de ce document à l'adresse suivante : www.naostage.com

Naostage se réserve le droit de modifier et d'améliorer le produit au cours du temps, sans devoir intégrer ces modifications sur les produits vendus précédemment.



Table des matières

1. Réception du produit	3
2. Instructions de sécurité	3
3. Présentation	5
4. Caractéristiques techniques	6
5. Dimensions	7
6. Installation	8
6.1. Installation en rack	8
6.2. Refroidissement	8
6.3. Branchement du produit	9
6.4. Transport	9
7. Maintenance	10
7.1. Nettoyage du filtre de ventilation	10
7.1. Nettoyage extérieur du produit	11
7.2. Nettoyage des composants intérieurs du produit	11
7.3. Réparation	12
8. Élimination du produit	12
9. Garantie	13

1. Réception du produit

A l'intérieur du carton, vous trouverez :

- 1 serveur Kore
- 1 jeu de clés
- 1 câble d'alimentation
- 1 manuel utilisateur

Lors de la réception du produit et avant toute utilisation, veuillez vérifier que la totalité des équipements sont présents et qu'ils ne présentent pas de défauts. Si vous constatez un défaut ou un signe de dommage, veuillez contacter immédiatement **Naostage** avant toute utilisation.

2. Instructions de sécurité

Naostage décline toute responsabilité face aux dommages occasionnés à ce produit, aux biens ou aux personnes, dus à une installation, une utilisation et une maintenance non conformes au contenu de ce manuel.

Le non-respect des instructions de sécurité, d'installation ou de montage ainsi que la modification du produit entraînera la nullité de la garantie.



ATTENTION : Veuillez lire toutes les instructions d'utilisation et d'entretien présentes dans ce document avant d'utiliser ce produit.



ATTENTION : Risque de choc électriques. Débranchez le cordon d'alimentation avant toute intervention.

ATTENTION : Ce produit est un équipement de classe I. Sa sécurité repose sur son raccordement à une installation conforme équipée d'un différentiel et correctement reliée à la terre.

ATTENTION : Ne pas exposer le produit à la pluie ou l'humidité.

ATTENTION : L'utilisation de cet équipement en environnement résidentiel peut provoquer des interférences électromagnétiques.

Veillez vérifier que la source d'énergie à laquelle vous souhaitez brancher ce produit est bien compatible.

Avant de brancher le produit, vérifiez que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé.

Toujours manipuler le cordon d'alimentation par les prises. Ne jamais tirer sur ce câble du cordon.

Ne pas brancher ce produit sur une prise graduée.

Veillez à ce que le produit soit installé de manière à bénéficier d'un apport en air frais suffisant.

Veillez à ce qu'aucun objet n'obstrue les ouvertures de ventilation lors de l'utilisation de ce produit.

Ne pas installer le produit à un endroit où il pourrait être exposé à des chaleurs extrêmes, de l'humidité ou de la poussière.

Assurez-vous que le produit est débranché du secteur avant toute intervention sur le produit.

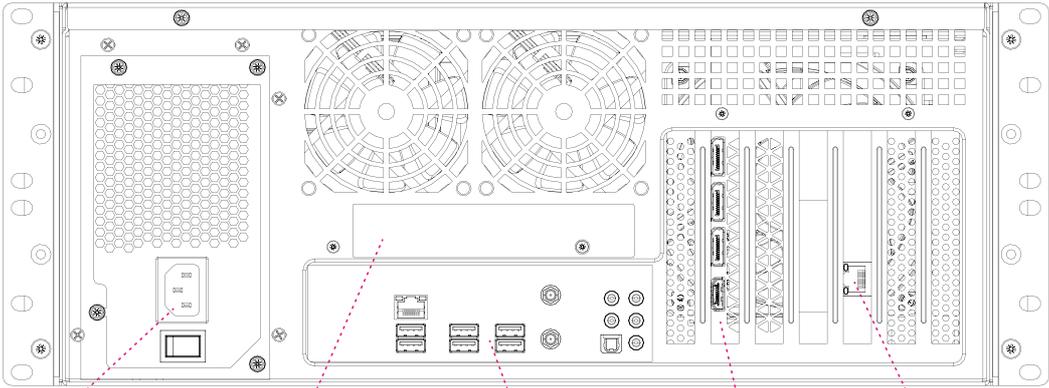
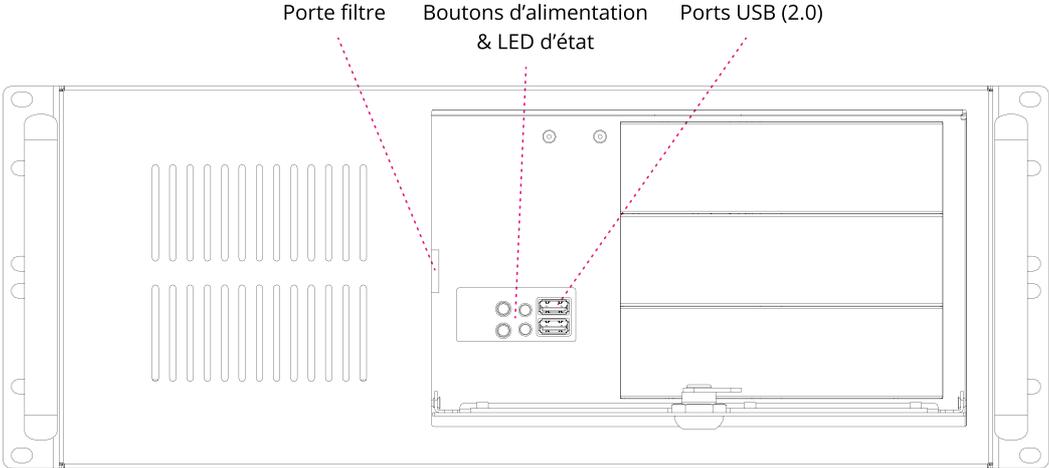
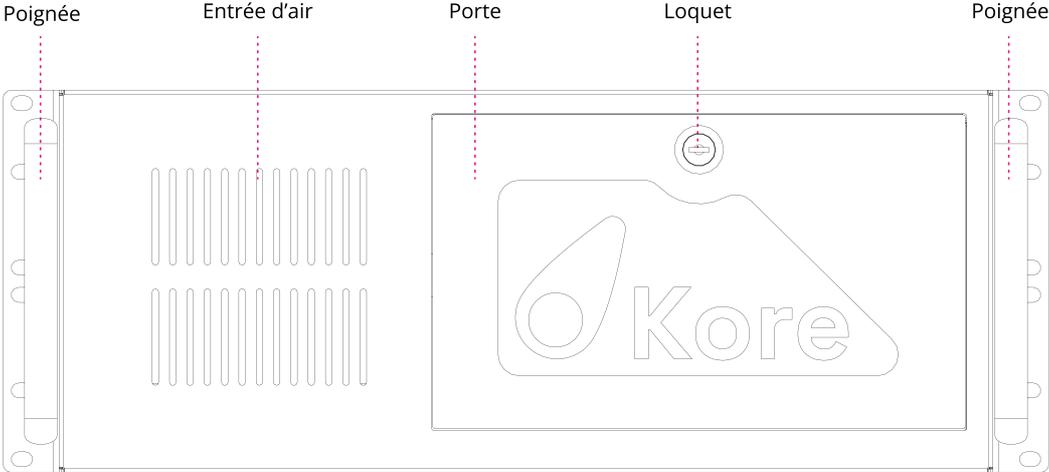
Le produit présente un indice de protection IP20, il ne peut être utilisé qu'en intérieur. Il ne doit en aucun cas être installé à un endroit où il risquerait d'être atteint par des projections d'eau.

La température ambiante du lieu d'installation du produit ne doit pas jamais sortir en dehors de la plage de température 0°C – 40°C.

Ce produit est réservé à un usage professionnel uniquement.

Ce produit ne doit pas être accessible aux enfants.

3. Présentation



4. Caractéristiques techniques

– Caractéristiques mécaniques

Poids	17 kg
Dimensions (lpxh)	483x490x178 mm
Hauteur rack 19"	4 RU
Profondeur rack	450 mm

– Caractéristiques électriques

Consommation max.	1200 W
Gamme de tension d'alimentation	110 – 240 V
Fréquence d'alimentation	50 – 60 Hz
Régime de neutre	TT
Classe de protection	Classe 1
Catégorie de surtension	CAT II

– Environnement

Plage de température d'utilisation	0 - 40 °C
Humidité relative maximale	80 %
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2
Altitude maximale d'utilisation	2000 m
Environnement d'utilisation	Intérieur

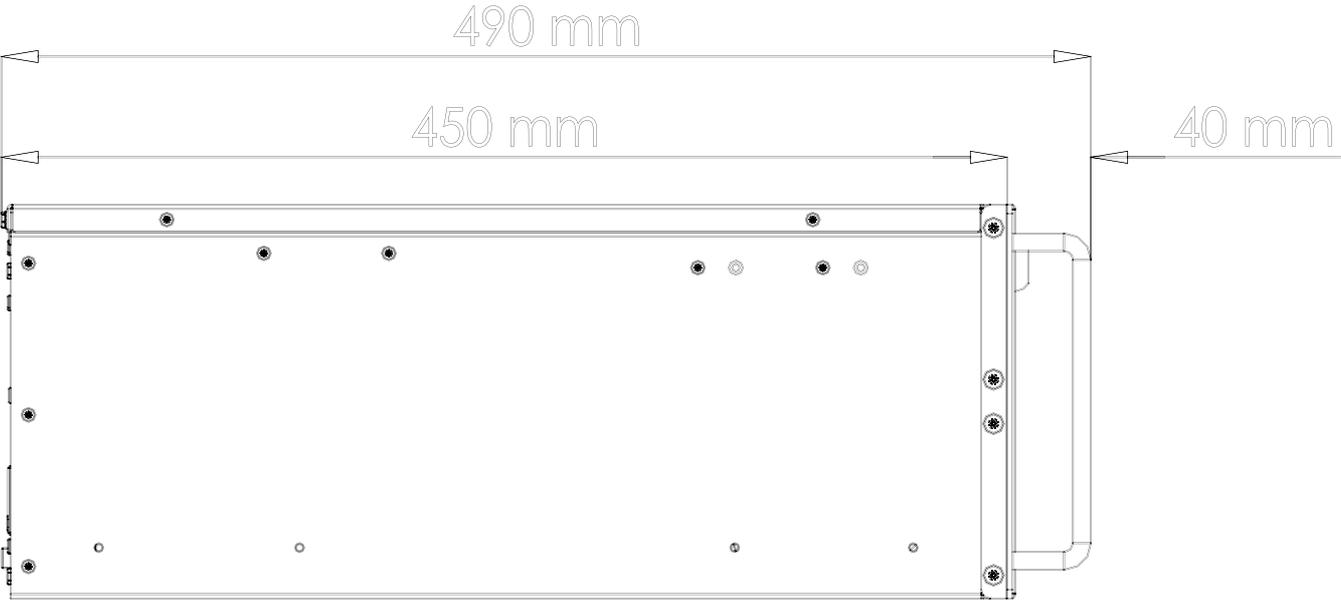
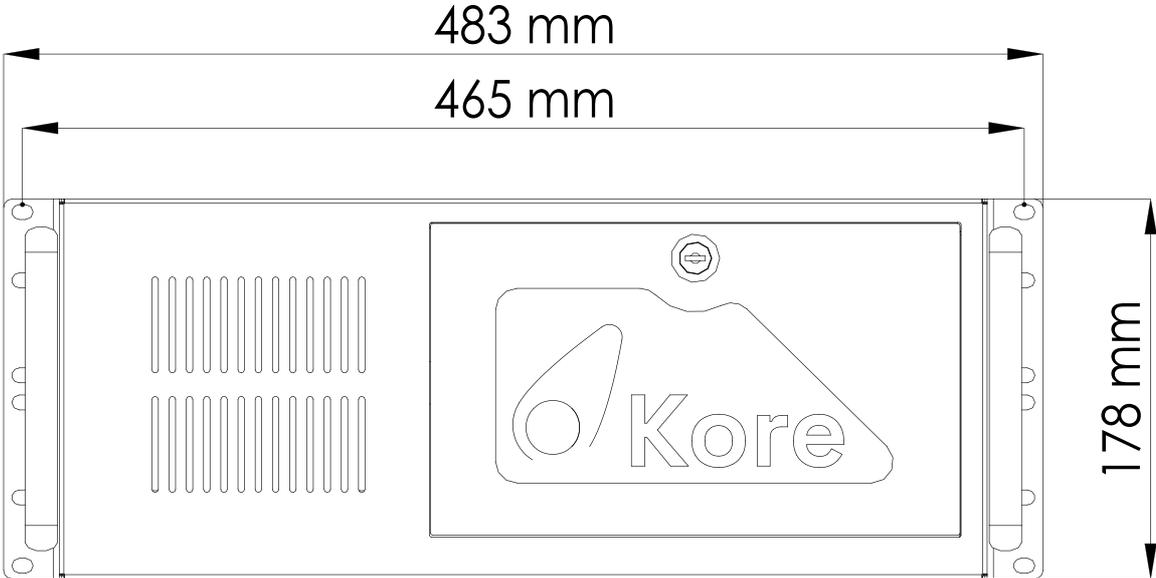
– Connectiques

Connectique d'alimentation produit	IEC C14
Connectique câble d'alimentation	CEE 7/7

– Mesures sonores

Repos	35 dB(A)
Pleine charge	42 dB(A)

5. Dimensions



6. Installation

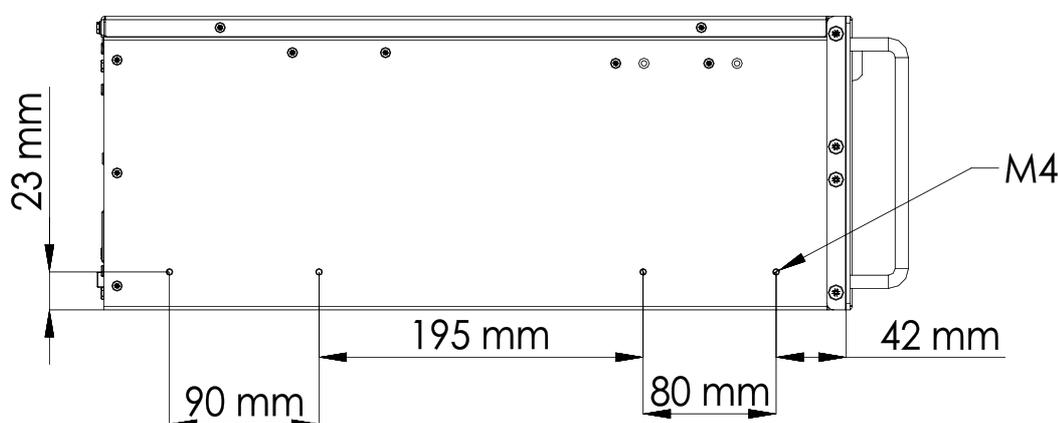
– 6.1. Installation en rack

Ce produit est conçu pour être compatible avec les baies et racks standards de 19". Sa hauteur est de 4U.

Utilisez toujours la totalité des vis (12) pour fixer le produit sur un rack 19".

Lors de la spécification de la profondeur d'un rack, faire attention à prévoir au moins 10cm de profondeur supplémentaire pour les câbles et connecteur branchés à l'arrière du produit.

Le produit peut être équipé de glissières latérales. Les positions des trous de fixation prévus à cet effet sont les suivantes :



– 6.2. Refroidissement

Le produit est équipé de ventilateurs aspirant l'air frais par la face avant et expulsant l'air chaud vers l'arrière. Un refroidissement correct est primordial pour assurer le bon fonctionnement du produit. Lors de l'installation et de l'utilisation du produit veuillez respecter les mesures suivantes :

- Assurez-vous que le produit bénéficie d'un apport en air frais suffisant lors de son utilisation.
- Assurez-vous qu'aucun objet n'obstrue les ouvertures de ventilations du produit.
- Ne pas installer le produit en contact d'autres appareils produisant de la chaleur.
- Ne pas installer le produit à côté d'appareils possédant un écoulement d'air contraire.
- Assurez-vous que la face supérieure du produit soit toujours dégagée.
- Ne pas installer d'appareil au dessus du produit en contact direct avec ce dernier. Lors de l'installation en rack, veuillez laisser au moins 1 U de libre au dessus du produit.

– 6.3. Branchement du produit

ATTENTION : Ce produit est un équipement de classe I. Il est impératif de le relier à la terre.

Ne pas utiliser un câble d'alimentation dont la longueur est supérieure à 2m pour alimenter le produit.

– 6.4. Transport

Le produit comporte des composants sensibles pouvant être endommagés en cas de chocs. Il doit absolument être protégé des facteurs environnementaux tels que les chocs et les vibrations lors de son transport.

L'utilisateur est responsable de l'installation du produit et du suivi des instructions de ce manuel durant son transport. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages personnels ou matériels.

7. Maintenance

ATTENTION : Veuillez débrancher le cordon d'alimentation avant toute intervention. Veuillez à ne pas réaliser d'opération de maintenance sur le produit allumé.

Mis à part les composants cités dans ce chapitre, le produit ne contient aucun composant susceptible d'être réparé ou entretenu par l'utilisateur. Veuillez confier toute réparation ou maintenance autre que les opérations citées dans ce chapitre à un personnel agréé par **Naostage**.

Il est important d'entretenir régulièrement le produit afin d'assurer son bon fonctionnement. Veuillez suivre les instructions suivantes afin d'entretenir correctement votre produit.

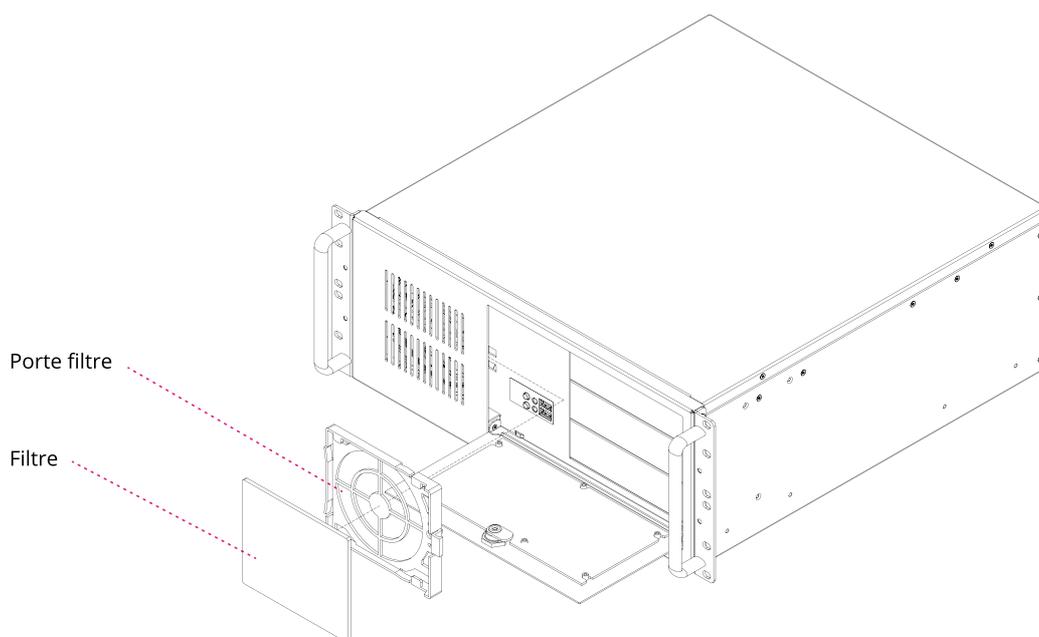
– 7.1. Nettoyage du filtre de ventilation

Le produit possède un filtre à poussière placé au niveau de l'entrée d'air. Il est important de vérifier régulièrement l'état de ce filtre et de le nettoyer avant qu'il ne devienne bouché.

Pour accéder au filtre et le nettoyer :

- Ouvrez la porte avant du serveur
- Dégagez le porte filtre situé derrière la face avant en le faisant glisser sur le côté
- Sortez le filtre du porte filtre et nettoyez le en soufflant dessus avec de l'air comprimé

ATTENTION : Ne pas utiliser d'air comprimé sur le filtre lorsque celui-ci est installé sur le produit.



– 7.1. Nettoyage extérieur du produit

Nettoyez les surfaces extérieures du produit avec un chiffon sec uniquement.

Ne pas utiliser de lingettes humides ou de solvant.

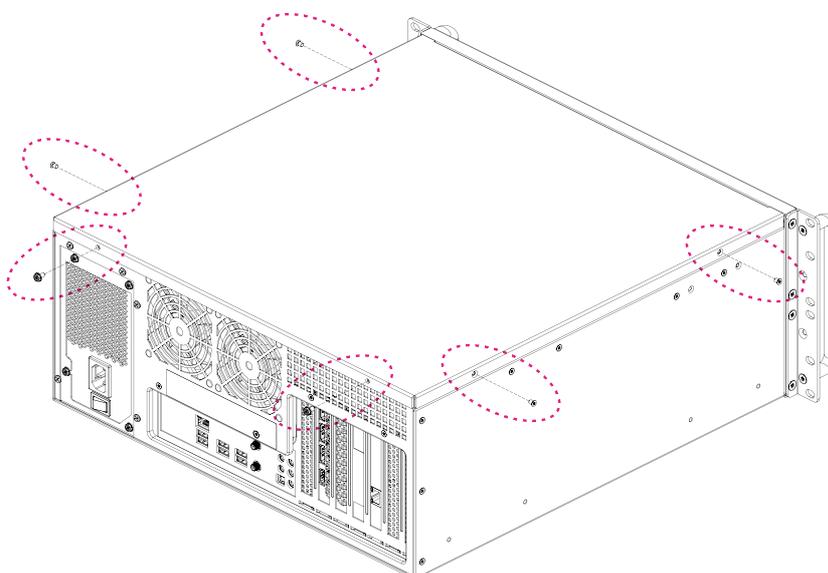
– 7.2. Nettoyage des composants intérieurs du produit

L'intérieur du produit doit être nettoyé annuellement à l'aide d'air comprimé.

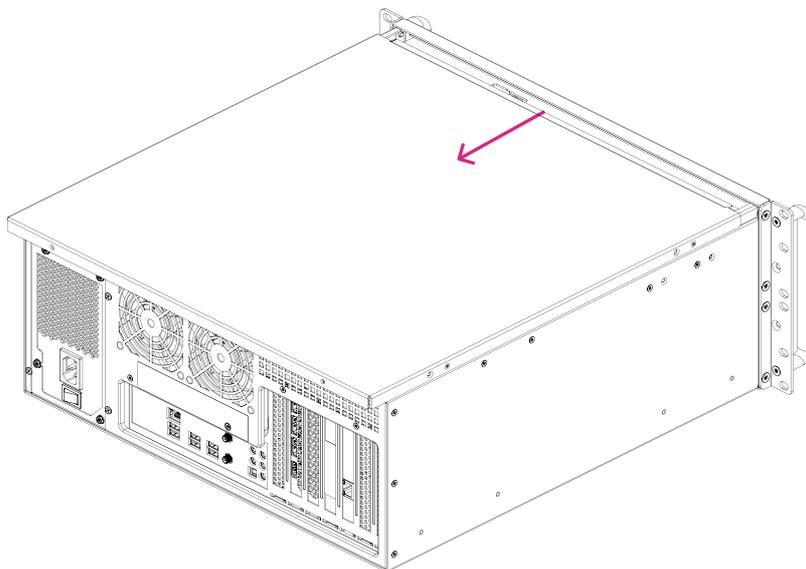
ATTENTION : L'ouverture de ce produit doit être effectuée par une personne qualifiée.

Pour ouvrir le produit veuillez suivre les instructions suivantes :

- Déconnectez tous les câbles du produit.
- Dévissez les 6 vis maintenant en place le capot (2 de chaque côté, 2 à l'arrière).



- Faites glisser le capot vers l'arrière sur quelques centimètres.



- Vous pouvez alors dégager le capot et nettoyer les composants à l'aide d'air comprimé.
- Pour refermer le produit, répétez les étapes précédentes dans l'ordre inverse.

– 7.3. Réparation

Le produit ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. La réparation, le remplacement d'une pièce, ou toute maintenance plus complexe qu'un nettoyage doivent être effectués par du personnel de service agréé par **Naostage**.

Si vous repérez un dommage sur le produit ou que ce dernier ne fonctionne pas de manière nominale, ne l'utilisez sous aucune circonstance et contactez **Naostage** directement.

8. Élimination du produit

Les déchets électriques et électroniques doivent être éliminés séparément des déchets standards. Lorsque le produit est arrivé en fin de vie, merci de l'éliminer en respectant les réglementations locales. Pour toute question supplémentaire, merci de contacter **Naostage**.

9. Garantie

Le server Kore est garanti contre tout vice de fabrication pendant la durée de deux ans à compter de la date d'achat du produit.

Cette garantie ne prend pas en charge les dommages causés au produit par une utilisation abusive ou en dehors des conditions d'utilisations présentes dans ce manuel d'utilisation.

Les défauts causés par l'usure normale du produit ne peuvent faire l'objet d'une prise en charge par la garantie.

Toute modification de l'appareil entraîne la nullité de la garantie.

Naostage ne peut en aucun cas être tenu pour responsable de la qualité et de la conformité de l'installation de ce produit, qui est de la responsabilité de l'installateur.



naostage®

1 Rue de la Noë, 44300 Nantes, France
www.naostage.com