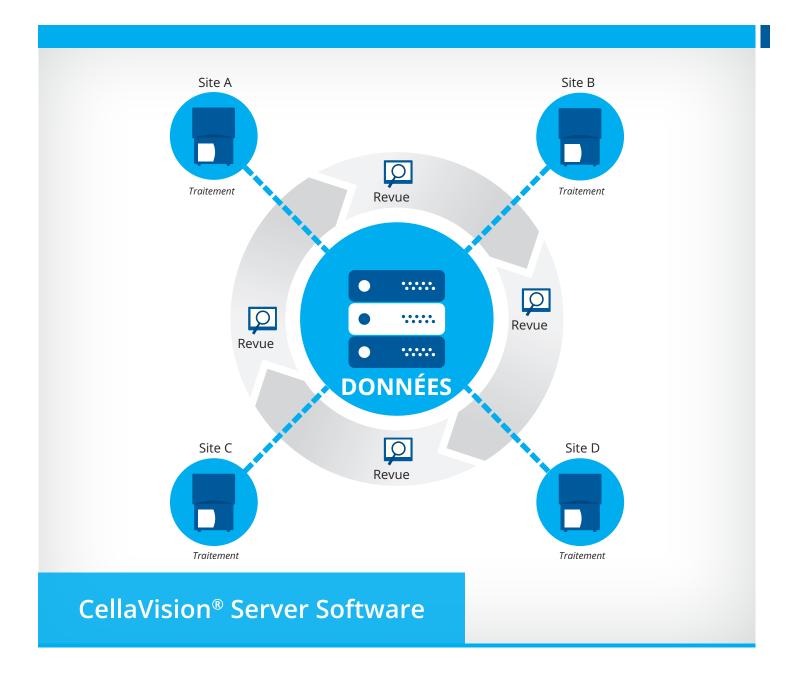
# CELLAVISION



Le logiciel Cella Vision Server Software est une solution d'optimisation de réseau qui permet de créer des flux de production efficaces dans les grandes structures au sein d'un réseau de laboratoires affiliés ou d'un site individuel équipé de différents analyseurs CellaVision. Le logiciel permet de transférer les données en toute simplicité à partir de tous les analyseurs connectés vers une base de données centralisée sur un même serveur.

Combiné au matériel et aux applications CellaVision, le logiciel CellaVision Server Software crée un flux de travail simplifié au sein d'un ou de plusieurs sites de production, permettant ainsi aux laboratoires d'optimiser leur travail et d'accroître leurs performances.















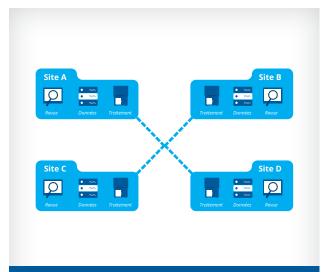






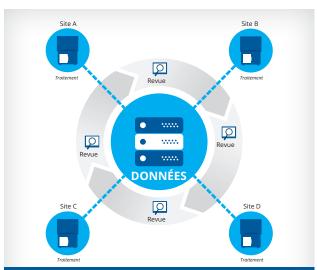
### Pourquoi choisir CellaVision Server Software?

Pour les grandes structures multi-sites/multi-analyseurs, le logiciel CellaVision Server Software optimise la gestion des flux de production et l'utilisation des ressources tout en offrant une architecture informatique centralisée et flexible facile à configurer et à gérer. Avec une base de données partagée unique, les lames traitées au sein du réseau peuvent être contrôlées selon la méthode du « premier entré, premier sorti ». Ainsi, il n'est plus indispensable de maintenir des compétences morphologiques sur tous les sites 24 h/24 et 7 j/7.



Scénario 1 : connectivité sans CellaVision Server Software

Dans une configuration CellaVision standard, la base de données
du flux de production se trouve en local sur l'ordinateur connecté
aux analyseurs. Chaque base de données est accessible à distance,
mais il est alors impossible de consolider des listes de travail.



Scénario 2 : connectivité avec CellaVision Server Software

Dans une configuration avec CellaVision Server Software, la base
de données du flux de production se trouve sur un serveur partagé
unique. Tous les utilisateurs ont un accès simplifié à la base de
données et les lames traitées au sein du réseau peuvent être
contrôlées selon la méthode du « premier entré, premier sorti ».

#### Fonctionnalités:

- · Centralisation de la base de données
- · Amélioration de l'accès aux données au sein du réseau
- · Communication simple et fiable avec un SIL
- Prise en charge et gestion des données provenant de maximum 70 analyseurs et 75 relecteurs distants (200 Go)
- · Activation à l'aide d'une licence logicielle (aucune clé matérielle nécessaire)

## CellaVision® Server Software

## **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

#### SPÉCIFICATIONS DU SERVEUR

- Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2 (64 bits)
- · Serveurs virtuels et physiques pris en charge
- Configuration matérielle conformément aux spécifications système recommandées pour Windows Server
- Espace disque : 200 Go/base de données
- Accès à un lecteur DVD
- Taux de transfert des données du disque dur :
- 70 IOPS (7 200 RPM disque dur) pour une configuration comprenant jusqu'à 10 systèmes DM et 10 utilisateurs CRRS simultanés.
- Pour une configuration avec plus de systèmes et d'utilisateurs CRRS, un taux de transfert des données plus élevé est nécessaire (par exemple, un système RAID ou un SSD). 5 900 IOPS pour une configuration avec 70 systèmes DM et 75 utilisateurs CRRS simultanés sur un SSD.

#### PRODUITS PRIS EN CHARGE

- CellaVision® DM96
- CellaVision® DM1200
- CellaVision® DM9600
- CellaVision® DC-1
- CellaVision® Remote Review Software

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Ce produit n'est pas disponible dans tous les pays.