# Prérequis logiciels et matériels

## Systèmes d'Exploitation supportés

FileDirector est une solution basée sur Microsoft Windows. Le serveur est disponible pour les systèmes d'exploitation en 32 et 64 bits et support de l'IPv6.

#### Serveur

Les systèmes d'exploitation suivants sont recommandés:

- Microsoft® Windows® Server 2012R2 Product family
- Microsoft® Windows® Server 2016 Product family
- Microsoft® Windows® Server 2019 Product family
- Microsoft® Windows® 10

#### Attention

Windows 10 est seulement recommandé pour des environnements d'évaluation

## Serveur

#### Préconisation matérielles

- Processeur : De type Intel Xeon 4 cœurs ou plus (8 cœurs ou plus dans le cas de l'utilisation de l'OCR serveur)
- RAM : 8 Go ou plus
- Espace disque : 500 Go minimum au regard des documents que vous souhaitez gérer
- Réseau : 100 Mbits/s au minimum

## Prérequis logiciels

- Microsoft IIS 7
- Microsoft .NET Framework 4.7 ou supérieur (dernier service pack installé)
- Microsoft Office 2013, 2016 si possible
- Adobe Acrobat Reader si utilisation PDF
- Microsoft Edge (dernier service pack installé)
- Librairies Redist

## **Poste Client**

Microsoft® Windows® 10

#### Préconisations matérielles

#### Numérisation

• Processeur : 2 cœurs ou plus

• RAM : 8 ou plus si 0S64

• Espace disque : 100 Go minimum car il y a un stockage transitoire des documents en local avant envoi au serveur

• Réseau : 100 Mbits/s au minimum

#### Consultation

• Processeur : 2 cœurs ou plus

• RAM : 3 à 4 ou plus si 0S64

• Espace disque : 5 à 10 Go minimum car il y a un cache local dans lequel les documents peuvent être chargés

## Prérequis logiciels

- Microsoft .NET Framework 4.7 ou supérieur (dernier service pack installé)
- Microsoft Office 2010 ou supérieure (incluant client Outlook)
- Adobe Acrobat Reader si utilisation PDF
- Microsoft Edge (dernier service pack installé)
- Librairie VCRedist2015\_x86 dans le cas de l'utilisation de l'OCR

#### Attention

Microsoft® Internet Explorer 11 ou supérieur est nécessaire ainsi que Microsoft® Windows® Installer 3.0 ou supérieur. OfficeLink supporte les versions MS Office à partir de la version 2007

## Base de données

FileDirector nécessite une base de données de type SQL. Vous trouverez cidessous les bases de données supportées : les derniers services packs doivent être installés.

### Microsoft

Microsoft SQL Server 2012 Editions Microsoft SQL Server 2014 Editions Microsoft SQL Server 2016 Editions Microsoft SQL Server 2019 Editions Microsoft Azure SAAS SQL (v12)

#### **Oracle**

Oracle9i® Editions Oracle10g® Editions Oracle11g® Editions

### Oracle12g® Editions

#### Information

Des serveurs de bases de données dédiés permettent d'améliorer les performances.

Avant l'installation de FileDirector, assurez-vous d'avoir installé tous les composants de bases de données nécessaires comme le plein texte, pour configurer bases de données.

## Serveur web IIS 7

IIS 7, ou supérieur doit être installé et paramétré à partir des rôles Windows 2008/2012 Server (voir le manuel d'installation d'IIS 7)

### Eléments à installer

- .Net Framework 4.0 (4.7.2) doit être installés
  - .NET Framework 4.0 ET 4.7.2

Le .Net Framework 4.0 (4.7.2) doit être également installé par l'intermédiaire du Gestionnaire de serveur : Rôles et fonctionnalités.

Le service d'activation de processus de Windows, qui contient le modèle et la configuration de processus api.

- Security
  - Basic Authentication
  - ∘ Windows Authentication
  - ∘ Digest Authentication
- Application Development
  - ASP.NET
  - ∘ .NET Extensibility
  - ASP
  - $\circ$  CGI
  - ∘ ISAPI Extensions
  - ∘ ISAPI Filters
- Management Tools
  - IIS 6 Management Compatibility, avec toutes les options.