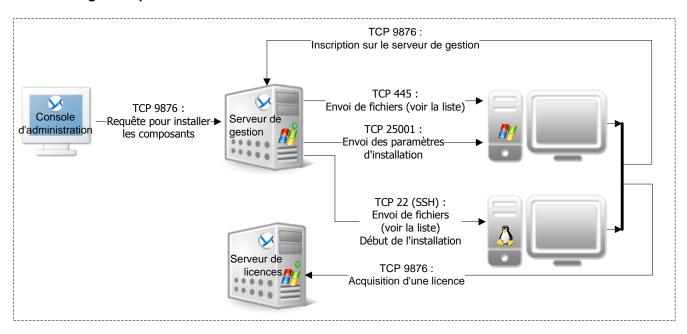


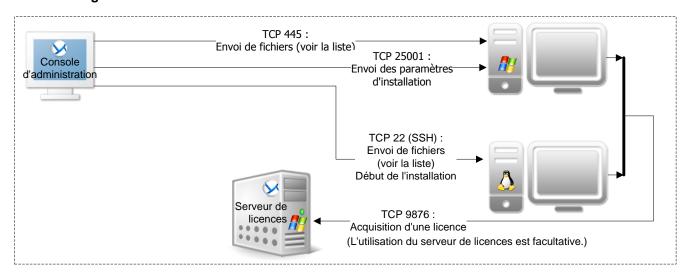
# Connexions réseau ABR11.5

# 1. Installation à distance des agents

## Serveur de gestion présent



### Serveur de gestion absent



#### Notes de connexion :

- : Le sens de la flèche indique quel élément initie une connexion. Le texte indique le port de destination. Le port source est 1025-5000 (versions Windows antérieures à Windows Vista), 49152-65535 (Windows Vista et versions ultérieures) ou 32768-61000 (Linux et matériel virtuel).
- L'agent s'enregistre lui-même en utilisant le nom réseau spécifié ou l'adresse IP du serveur de gestion. Si le nom réseau est spécifié, l'agent obtient l'adresse IP à partir du serveur DNS ou du fichier d'hôtes (%SystemRoot%\system32\drivers\eta\cklosts sous Windows ou /etc/hosts sous Linux). L'ajout du serveur de gestion à ce fichier aide lorsque l'agent se trouve sur un sous-réseau différent de celui du serveur de gestion.
- Dans un environnement non-DNS, il est nécessaire d'activer la découverte de réseau et le partage de fichiers et d'imprimantes sur la machine à partir de laquelle l'installation est exécutée (le serveur de gestion ou de la console d'administration). Cela nécessite l'ouverture de ports TCP et UDP supplémentaires.

#### Notes de chiffrement :

- TCP 22 : Le trafic est chiffré en utilisant le protocole SSH.
- TCP 445: Le chiffrement du trafic dépend des options de partage de fichiers et d'imprimantes dans Windows
- TCP 9876 : Par défaut, le trafic est chiffré. Le chiffrement est configuré par le biais du modèle d'administration Acronis.
- TCP 25001 : Le trafic lui-même n'est pas chiffré. Cependant, tous les noms d'utilisateur et les mots de passe sont envoyés chiffrés

## Liste des fichiers transférés (Windows) :

- Packages d'installation (fichiers .msi) :
  Contiennent les composants en cours d'installation
- Acroinst.exe : Gère le processus d'installation
- Msi\_setup.exe : Installe un composant

### Liste des fichiers transférés (Linux) :

Packages d'installation (fichiers .i686 ou x86\_64)

## 2. Communication entre les composants

