

---

# rfc4527

## Contrôles de lecture d'entrée

Permet à un client de lire l'entrée cible d'une opération de mise à jours. Le client peut demander de lire l'entrée avant et/ou après que les modifications aient été appliquées. Ces lectures sont des parties atomiques de l'opération de mise à jours.

L'extension utilise les contrôles attachés aux requêtes de mise à jours pour demander des copies en retour. Un contrôle de requête, appelé **Pre-Read**, indique qu'une copie de l'entrée avant l'application de la modification doit être retournée. Un autre contrôle, appelé **Post-Read**, indique qu'une copie de l'entrée après l'application de la modification doit être retournée. Chaque contrôle a un contrôle de réponse utilisé pour retourner l'entrée.

## Contrôle pre-Read

les contrôle de requête et de réponse **Pre-Read** sont identifiés par l'OID : **1.3.6.1.1.13.1**. Les serveurs implémentant ce contrôle devrait publier cet OID dans **supportedControl**. Un contrôle de requête **Pre-Read** a **controlType** à 1.3.6.1.1.13.1 et **controlValue** est un **AttributeSelection** encodé BER qui indique quels attributs sont retournées dans la copie.

## Contrôle pre-Read

les contrôle de requête et de réponse **Post-Read** sont identifiés par l'OID : **1.3.6.1.1.13.2**. Les serveurs implémentant ce contrôle devrait publier cet OID dans **supportedControl**. Un contrôle de requête **Post-Read** a **controlType** à 1.3.6.1.1.13.2 et **controlValue** est un **AttributeSelection** encodé BER qui indique quels attributs sont retournées dans la copie.