



Conventions générales PowerShell et Perl pour WFA

OnCommand Workflow Automation

NetApp
October 09, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/fr-fr/workflow-automation/workflows/reference-perl-database-modules-bundled-with-windows.html> on October 09, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommaire

- Conventions générales PowerShell et Perl pour WFA..... 1
 - Modules Perl fournis avec Windows 1

Conventions générales PowerShell et Perl pour WFA

Vous devez comprendre certaines conventions PowerShell et Perl utilisées dans WFA pour créer des scripts cohérents avec les scripts existants.

- Utilisez des variables qui permettent de clarifier ce que vous voulez faire le script.
- Écrire un code lisible qui peut être compris sans commentaires.
- Privilégiez les scripts et les commandes aussi simplement que possible.
- Pour les scripts PowerShell :
 - Utiliser les applets de commande lorsque cela est possible.
 - Appelez le code .NET lorsqu'aucune applet de commande n'est disponible.
- Pour les scripts Perl :
 - Toujours mettre fin aux instructions "comme" avec des caractères de newline.

En l'absence d'un caractère newline, le numéro de ligne de script est imprimé, ce qui n'est pas utile pour le débogage des commandes Perl exécutées par WFA.

- Dans le module « Getopt », rendre obligatoire les arguments de chaîne à une commande.

Modules Perl fournis avec Windows

Certains modules Perl sont fournis avec la distribution Perl à état actif Windows pour OnCommand Workflow Automation (WFA). Vous pouvez utiliser ces modules Perl dans votre code Perl pour écrire des commandes, uniquement si elles sont fournies avec Windows.

Le tableau suivant répertorie les modules de base de données Perl fournis avec Windows pour WFA.

Module de base de données	Description
DBD::mysql	Pilote d'interface de base de données perl5 qui vous permet de vous connecter à la base de données MySQL.
Essayez::minuscule	Réduit les erreurs courantes grâce à des blocs d'évaluation.
XML::libxml	Interface avec libxml2 qui fournit des analyseurs XML et HTML avec des interfaces DOM, SAX et XMLReader.
DBD::Cassandra	Pilote d'interface de base de données perl5 pour Cassandra qui utilise le langage de requête CQL3.

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.