

IBM Business Monitor Pattern on AIX and Red Hat Enterprise Linux Server for x86



Version 8.5.6

Guide de démarrage rapide

Téléchargez et installez le package de canevas d'IBM Business Monitor.

Version en langue nationale : Pour obtenir le Guide de démarrage rapide dans d'autres langues, imprimez le PDF spécifique à une langue depuis la bibliothèque IBM Business Monitor (www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/).

Présentation du produit

IBM® Business Monitor Pattern offre une configuration de canevas pour Business Monitor optimisée, à exécuter sur IBM PureApplication System et permet d'accélérer la configuration et la gestion d'environnements complexes de surveillance métier à haute disponibilité.

Un *canevas virtuel* est un canevas orienté système ou application généré afin de définir les ressources nécessaires pour la prise en charge de logiciels, notamment d'applications Web, de bases de données et de registres utilisateur. Pour générer les canevas, utilisez des artefacts de canevas tels que des composants logiciels, des packages de script, liens et règles, et spécifiez des niveaux de qualité de service. Utilisez-les ensuite pour créer, déployer et gérer des environnements IBM Business Monitor.

1 Étape 1 : Accès au logiciel et à la documentation



Après avoir téléchargé votre offre depuis IBM Passport Advantage, suivez les instructions à la section Téléchargement et installation d'IBM Business Monitor Pattern dans IBM Knowledge Center (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/tbm_clo_instimpa.html).

Cette offre produit inclut les composants suivants :

- Fichiers binaires pré-installés d'IBM Business Monitor version 8.5.6
- Support d'installation d'IBM Business Monitor version 8.5.6
- Définitions de type de canevas d'IBM Business Monitor
- Plug-ins de canevas d'IBM Business Monitor

Pour consulter la documentation complète du produit, y compris les instructions d'installation, voir la bibliothèque IBM Business Monitor (www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/).

2 Étape 2 : Evaluation de la configuration système et matérielle



Pour en savoir plus sur la configuration système requise, notamment sur les systèmes d'exploitation pris en charge, les logiciels connexes, les hyperviseurs et la configuration matérielle requise, allez à la page Software Product Compatibility Reports et sélectionnez le produit IBM Business Monitor Pattern V8.5.6.



Si vous possédez un serveur de fichiers distant, tel qu'un serveur HTTP, installez IBM Business Monitor Pattern :

1. Accédez à Passport Advantage et téléchargez le package **IBM Business Monitor Pattern** vers un serveur HTTP.
 - MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - MONITOR_PATTERN_V856_RHEL.tgz

Le package de canevas que vous choisissez d'installer dépend du système d'exploitation utilisé.

2. Connectez-vous à IBM PureApplication System et cliquez sur **Cloud > Type de canevas** pour ouvrir cette fenêtre.
3. Sur l'onglet **Distant**, cliquez sur l'icône **Nouveau** et entrez l'adresse Web depuis laquelle vous avez téléchargé le package IBM Business Monitor Pattern, puis cliquez sur **OK**.
4. Sélectionnez **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0** sur le côté gauche de la fenêtre Types de canevas, acceptez les licences et activez le type de canevas.
5. Sélectionnez **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** sur le côté gauche de la fenêtre Types de canevas, acceptez les licences et activez le type de canevas.
6. Cliquez sur **Canevas > Systèmes virtuels**. Vérifiez l'installation en localisant les canevas prédéfinis (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfconfig.html).
7. Cliquez sur **Canevas > Applications virtuelles** puis sur **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** dans **Type de canevas**. Vérifiez l'installation en localisant les canevas (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_prepattern.html).

Si vous ne possédez pas de serveur de fichiers distant, installez IBM Business Monitor Pattern comme suit :

1. Accédez au site Web Passport Advantage et téléchargez le package **Business Monitor Pattern**.
 - MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - MONITOR_PATTERN_V856_RHEL.tgz

Le package de canevas que vous choisissez d'installer dépend du système d'exploitation utilisé.

2. Connectez-vous à IBM PureApplication System, puis cliquez sur l'onglet **Workload Deployer**.
3. Cliquez sur **Bienvenue**, puis sur **Télécharger des outils > Télécharger l'outil de ligne de commande**.
4. Extrayez le contenu du fichier .zip téléchargé.
5. Appelez l'interface de ligne de commande en tapant la commande suivante :


```
../pure.cli/bin/pure -h nom-hôte -u IDutilisateur -p mot-de-passe -a
```
6. Chargez le module **IBM Business Monitor Pattern**. Par exemple :


```
>>>deployer.patterntypes.create('E:\\MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz')
```
7. Sélectionnez **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0** sur le côté gauche de la fenêtre Types de canevas, acceptez les licences et activez le type de canevas.
8. Sélectionnez **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** sur le côté gauche de la fenêtre Types de canevas, acceptez les licences et activez le type de canevas.



Voir les informations sur les canevas prédéfinis dans IBM Knowledge Center : Canevas de système virtuel prédéfinis (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfp.html).

Informations complémentaires



Pour accéder à des ressources plus techniques, consultez les informations suivantes :

- IBM Business Monitor Pattern : (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/kc-homepage-bmonclo.html)
- PureApplication System : Utilisation des applications virtuelles (AIX) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCRSX_2.1.0)
- PureApplication System : Utilisation des applications virtuelles (RHEL) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCR9A_2.1.0)
- Support d'IBM Business Monitor (www.ibm.com/support/entry/portal/product/websphere/IBM_Business_Monitor)

