

# IBM Business Monitor Pattern su AIX e Red Hat Enterprise Linux Server for x86



Versione 8.5.6

## Guida di avvio rapido

*Iniziare eseguendo il download e installando il package del pattern per IBM Business Monitor.*

**Versione in lingua nazionale:** per ottenere la Guida di avvio rapido in altre lingue, stampare il PDF della lingua specifica dalla libreria IBM Business Monitor ([www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/](http://www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/)).

### Panoramica sul prodotto

IBM® Business Monitor Pattern consente di configurare un pattern di Business Monitor da eseguire su IBM PureApplication System e di velocizzare la configurazione e la gestione di ambienti di monitoraggio del business complessi e ad elevata disponibilità.

Un *pattern virtuale* è un pattern incentrato sul sistema o sull'applicazione che l'utente crea per definire le risorse necessarie per supportare il software, incluso le applicazioni web, i database e i registri utente. Per creare il pattern, si utilizzano le risorse del pattern come ad esempio i componenti software, i package di script e le politiche e si specificano i livelli di qualità del servizio. Quindi, si utilizzano questi pattern virtuali per creare, distribuire e gestire gli ambienti IBM Business Monitor.

### 1 Passo 1: Accesso al software e alla documentazione



Una volta scaricata l'offerta da IBM Passport Advantage, seguire le istruzioni in Esecuzione del download ed installazione del IBM Business Monitor Pattern in IBM Knowledge Center ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/tbm\\_clo\\_instimpa.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/tbm_clo_instimpa.html)).

L'offerta di questo prodotto include i seguenti componenti:

- File binari preinstallati IBM Business Monitor V8.5.6
- Supporti di installazione IBM Business Monitor V8.5.6
- Definizioni del tipo di pattern IBM Business Monitor
- Plug-in pattern IBM Business Monitor

Per la documentazione completa, incluso le istruzioni di installazione, fare riferimento alla libreria IBM Business Monitor ([www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/](http://www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/)).

### 2 Passo 2: Valutazione della configurazione hardware e di sistema



Per le informazioni sui requisiti di sistema, quali i sistemi operativi supportati, il software correlato, gli hypervisor e i requisiti hardware, andare a Report di compatibilità del prodotto software e selezionare IBM Business Monitor Pattern V8.5.6.

### 3 Passo 3: Installazione di Business Monitor Pattern su AIX e Red Hat Enterprise Linux Server for x86



Se si dispone di un server file remoto, ad esempio un server HTTP, completare i seguenti passi per installare IBM Business Monitor Pattern:

1. Andare al sito Web Passport Advantage e scaricare il package **IBM Business Monitor Pattern** per un server HTTP.
    - MONITOR\_PATTERN\_V856\_AIX.tgz
    - MONITOR\_PATTERN\_V856\_RHEL.tgz
- Il package pattern prescelto da scaricare dipende dal sistema operativo che si utilizza.
2. Accedere a IBM PureApplication System e selezionare **Cloud > Tipi di pattern** per aprire la finestra Tipi di pattern.
  3. Fare clic sull'icona **Nuovo** immettere l'indirizzo web in cui si è scaricato il package IBM Business Monitor Pattern package nella scheda **Remoto** e fare clic su **OK**.
  4. Selezionare **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0** dal lato sinistro della finestra Tipi di pattern, accettare le licenze e abilitare il tipo di pattern.
  5. Selezionare **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** dal lato sinistro della finestra Tipi di pattern, accettare le licenze e abilitare il tipo di pattern.
  6. Selezionare **Pattern > Sistemi Virtuali** per verifica installazione indicando pattern predefiniti ([http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm\\_clo\\_predfconfig.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfconfig.html)).
  7. Selezionare **Pattern > Applicazioni virtuali** e selezionare **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** nel campo **Tipo di pattern** per verificare l'installazione individuando i pattern predefiniti ([http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm\\_clo\\_prepattern.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_prepattern.html)).

Se non si dispone di un server file remoto, completare i seguenti passi per installare IBM Business Monitor Pattern:

1. Andare al sito Web Passport Advantage e scaricare il package **Business Monitor Pattern**.
  - MONITOR\_PATTERN\_V856\_AIX.tgz
  - MONITOR\_PATTERN\_V856\_RHEL.tgz

Il package pattern prescelto da scaricare dipende dal sistema operativo che si utilizza.

2. Accedere a IBM PureApplication System e fare clic sulla scheda **Deployer carico di lavoro**.
3. Fare clic su **Benvenuto** quindi fare clic su **Strumenti di download > Strumento di riga comandi di download**.
4. Estrarre il file .zip scaricato.
5. Chiamare l'interfaccia di riga comandi immettendo il seguente comando:  

```
../pure.cli/bin/pure -h hostname -u userID -p password -a
```
6. Caricare il package **IBM Business Monitor Pattern**. Ad esempio:  

```
>>>deployer.patterntypes.create('E:\\MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz')
```
7. Selezionare **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0** sul lato sinistro della finestra Tipi di pattern, accettare le licenze e abilitare il tipo di pattern.
8. Selezionare **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0** sul lato sinistro della finestra Tipi di pattern, accettare le licenze e abilitare il tipo di pattern.

### 4 Passo 4: Introduzione



Consultare le informazioni relative ai pattern predefiniti in IBM Knowledge Center: Pattern di sistema virtuale predefiniti ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm\\_clo\\_predfp.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfp.html)).

#### Ulteriori informazioni



Per le risorse tecniche, fare riferimento alle seguenti risorse:

- Informazioni IBM Business Monitor Pattern ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH\\_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/kc-homepage-bmonclo.html](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/kc-homepage-bmonclo.html))
- Informazioni PureApplication System: gestione applicazioni virtuali (AIX) ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCRSX\\_2.1.0](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCRSX_2.1.0))
- Informazioni PureApplication System: gestione di applicazioni virtuali (RHEL) ([www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCR9A\\_2.1.0](http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCR9A_2.1.0))
- Informazioni di supporto per IBM Business Monitor ([www.ibm.com/support/entry/portal/product/websphere/IBM\\_Business\\_Monitor](http://www.ibm.com/support/entry/portal/product/websphere/IBM_Business_Monitor))

