

RED HAT JBOSS CORE SERVICES COLLECTION

SCHEDE TECNICHE

CORE SERVICES COLLECTION È INCLUSO NELLE SEGUENTI SOTTOSCRIZIONI:

- Red Hat JBoss Enterprise Application Platform
- Red Hat JBoss Data Grid
- Red Hat JBoss Data Virtualization
- Red Hat JBoss Fuse
- Red Hat JBoss A-MQ
- Red Hat JBoss BRMS
- Red Hat JBoss BPM Suite

FUNZIONALITÀ

- I componenti delle applicazioni utilizzati frequentemente sono inclusi nelle sottoscrizioni di JBoss Middleware
- Supporto Red Hat completo, online e telefonico
- Aggiornamenti, patch e correzioni per la sicurezza

VANTAGGI

- Non è necessario ottenere licenze per accedere a componenti software largamente utilizzati
- Consente di creare applicazioni selezionando i componenti adeguati
- Versioni del software testate e certificate

PANORAMICA DEL PRODOTTO

Red Hat® JBoss® Core Services Collection offre componenti in grado di incrementare il valore dei prodotti JBoss Middleware, migliorandone gestibilità, sicurezza, scalabilità e interoperabilità. Seleziona e distribuisci i servizi principali necessari a soddisfare le tue esigenze d'impiego: bilanciamento del carico, identificazione e autorizzazione, alta disponibilità, gestione e monitoraggio della configurazione. L'accesso alla collection e il supporto per i componenti sono inclusi nella maggior parte delle sottoscrizioni di Red Hat JBoss Middleware. I componenti sono compatibili con le versioni dei prodotti JBoss Middleware e, per ognuno di essi, è previsto un supporto con un ciclo di vita definito, al fine di agevolare l'efficacia della pianificazione e dell'allineamento delle distribuzioni middleware nel lungo termine.

JBoss Core Services Collection comprende i seguenti componenti:

- Server Apache HTTP
- Connettore Internet Information Services (IIS)
- Connettore iPlanet
- Red Hat JBoss Operations Network
- Server Single Sign-On (SSO)
- Jsvc Apache Commons

Attivando una sottoscrizione a JBoss Middleware riceverai supporto completo per JBoss Core Services Collection. Il servizio include assistenza online e telefonica, aggiornamenti, patch e correzioni per la sicurezza.

VANTAGGI

JBoss Core Services Collection offre strumenti indispensabili alla maggior parte delle applicazioni aziendali. La soluzione semplifica la creazione di applicazioni, eliminando la necessità di acquistare una serie di componenti aggiuntivi. Offre, inoltre, la flessibilità di realizzare applicazioni secondo i requisiti aziendali, selezionando i componenti di JBoss Core Services Collection idonei all'impiego previsto.

Red Hat certifica ogni componente di JBoss Core Services Collection successivamente alla verifica della loro compatibilità con tutti i prodotti JBoss Middleware, e fornisce tutti gli aggiornamenti, le patch e le correzioni per la sicurezza necessari. Distribuisci le versioni più recenti di ogni componente e scegli il momento in cui eseguire gli aggiornamenti: ogni versione riceverà assistenza completa per almeno tre anni, come previsto dal contratto di assistenza di JBoss Middleware.¹

COMPONENTI DI RED HAT JBOSS CORE SERVICES COLLECTION

La sottoscrizione a JBoss Core Services Collection dà diritto al servizio di assistenza completo per:

Server Red Hat JBoss Operations Network

I server JBoss Operations Network consentono di gestire in modo centralizzato i prodotti JBoss Middleware. Elaborano i report dello stato e accettano le richieste di configurazione interfacciandosi con altri prodotti JBoss Middleware. JBoss Operations Network consente inoltre agli operatori di gestire il middleware da una interfaccia unificata, a prescindere dall'ubicazione di ciascun prodotto.



facebook.com/redhatinc
@redhatnews

linkedin.com/company/red-hat

it.redhat.com

¹ https://access.redhat.com/support/policy/updates/jboss_notes/

Scopri di più su JBoss Operations Network visitando:

<https://www.redhat.com/it/technologies/jboss-middleware/operations-network>

Server Apache HTTP

Il deployment del server Apache HTTP, il server Web più utilizzato al mondo, viene spesso effettuato per gestire le richieste Web in ingresso per le applicazioni eseguite su JBoss Enterprise Application Platform (EAP) o altri prodotti JBoss Middleware.

Connettore IIS

Per i clienti che preferiscono utilizzare Microsoft IIS come server Web nelle installazioni di Red Hat JBoss Middleware, il connettore IIS rappresenta un meccanismo semplificato per instradare in modo affidabile volumi elevati di traffico Web tra IIS e le applicazioni middleware.

Connettore iPlanet

Per i clienti che preferiscono utilizzare Oracle iPlanet Web Server come server Web nelle installazioni di Red Hat JBoss Middleware, il connettore iPlanet rappresenta un meccanismo semplificato per instradare in modo affidabile volumi elevati di traffico Web tra iPlanet e le applicazioni middleware.

Server SSO

Il server SSO, basato sul progetto Keycloak, consente di proteggere le applicazioni Web e mette a disposizione le funzionalità di SSO tramite l'impiego degli standard più diffusi quali SAML 2.0, OpenID Connect e OAuth 2.0. Il server consente l'autenticazione dell'utente tramite le credenziali aziendali archiviate nei server LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) o in Microsoft Active Directory. Può inoltre fungere da broker di identità, interfacciandosi con un altro provider SSO o con un provider di identità basato su cloud, ad esempio un social network. Include inoltre API REST, intuitive interfacce di programmazione delle applicazioni. L'interfaccia utente di amministrazione di cui è dotato il server consente di specificare la federazione dell'utente, impostare la mappatura dei ruoli, registrare le applicazioni client e molto altro. Inoltre, l'integrazione del server SSO con le applicazioni distribuite sulla piattaforma JBoss EAP è davvero semplice.

Jsvc Apache Commons

Jsvc Apache Commons rappresenta un pratico sistema per avviare e arrestare una macchina virtuale Java™ che esegue applicazioni sul lato server in Linux®. È ampiamente utilizzato nel wrapping delle applicazioni Java, per l'avvio e il riavvio automatico su server in seguito a un'operazione non riuscita. In una distribuzione Red Hat JBoss Middleware, Jsvc è spesso utilizzato per avviare, arrestare e monitorare le applicazioni JBoss EAP.

CONTROLLO DELLE VERSIONI E COMPATIBILITÀ

Il rilascio di ogni componente di JBoss Core Services Collection avviene con una pianificazione indipendente. È possibile che coesistano diverse versioni supportate di ciascun componente. È responsabilità dei titolari di una sottoscrizione accertarsi che le versioni installate siano compatibili con le versioni dei prodotti middleware che supportano. La compatibilità tra i componenti di JBoss Core Services Collection e i prodotti JBoss Middleware è illustrata nella pagina delle configurazioni supportate dei prodotti, nel portale clienti Red Hat.

VISITA DEVELOPERS.REDHAT.COM

Prova i prodotti Red Hat JBoss Middleware con una sottoscrizione per sviluppatori a costo zero. Prova gli strumenti di sviluppo, utilizza i componenti JBoss Core Services Collection e crea applicazioni completamente funzionali con JBoss EAP, JBoss Fuse, JBoss BPM Suite e molto altro ancora.

Scopri di più: http://developers.redhat.com/products/#jboss_development_and_management

Esplora una vasta raccolta di risorse. Apprendi rapidamente partecipando a un webinar, cimentandoti con un tutorial o assistendo a una dimostrazione.

Scopri di più: <http://developers.redhat.com/resources/>

Partecipa anche tu. Il software open source è anche tuo. Scrivi post sui blog, entra a far parte di un gruppo di utenti, contribuisci al codice oppure partecipa al test delle prossime versioni.

Scopri di più: <http://developers.redhat.com/projects/>



INFORMAZIONI SU RED HAT

Red Hat è il leader mondiale nella fornitura di soluzioni software open source e si avvale di un approccio community-based per offrire tecnologie cloud, Linux, middleware, storage e di virtualizzazione caratterizzate da affidabilità e prestazioni elevate. L'azienda offre inoltre servizi di supporto, formazione e consulenza per i quali ha ottenuto diversi riconoscimenti. Principale punto di riferimento in una rete globale di aziende, partner e community open source, Red Hat consente di creare tecnologie specifiche e innovative che garantiscono libero accesso alle risorse per la crescita e preparano i clienti al futuro dell'IT.



facebook.com/redhatinc
@redhatnews
linkedin.com/company/red-hat

it.redhat.com
INC0403358_0616

EUROPA, MEDIO ORIENTE
E AFRICA (EMEA)
00800 7334 2835
it.redhat.com
europe@redhat.com

TURCHIA
00800-448820640

ISRAELE
1-809 449548

EAU
8000-4449549