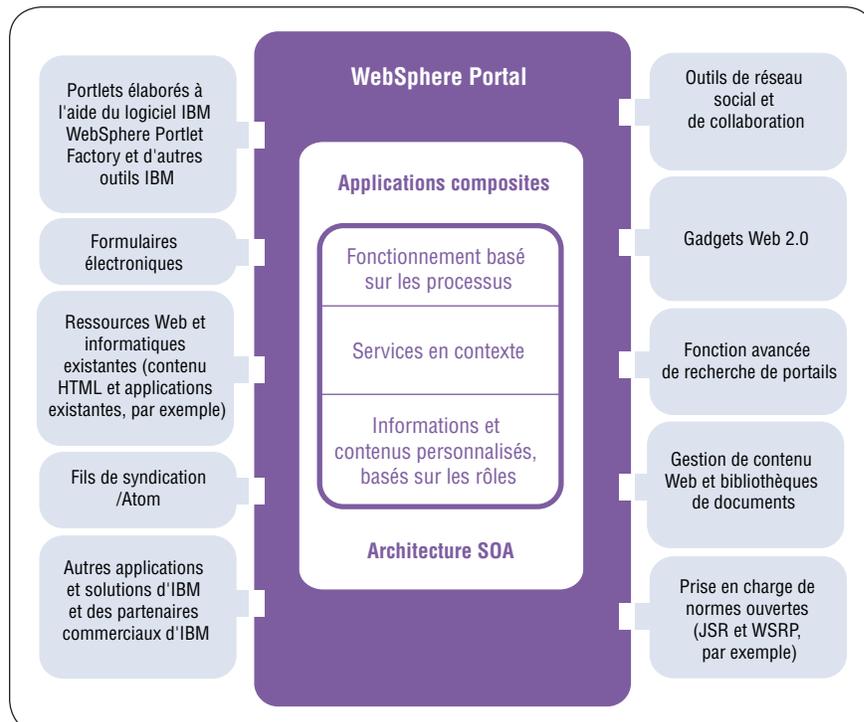


IBM WebSphere Portal Version 6.1

Points clés

- **Vous pouvez dépasser les attentes de vos utilisateurs grâce à une interface de portail complète et réactive**
- **Vous pouvez réagir rapidement aux exigences métier en constante évolution et saisir de nouvelles opportunités commerciales, grâce à l'utilisation de vos ressources existantes**
- **Vous bénéficiez d'une accélération du déploiement des applications et des contenus grâce à de puissantes capacités de développement, et à la présence de modèles et d'accélérateurs**
- **Vous voyez vos coûts totaux de déploiement et de maintenance de solutions de portail diminuer, grâce à l'utilisation d'assistants sur site et à une administration simplifiée**



Le logiciel IBM WebSphere Portal offre un niveau élevé de flexibilité et de choix, pour protéger vos investissements informatiques.

Les ressources appropriées pour les utilisateurs qui en ont besoin, au moment où ils en ont besoin

Le logiciel IBM WebSphere® Portal vous aide à réaliser rapidement des portails évolutifs qui simplifient et accélèrent l'accès des utilisateurs aux informations, applications, processus et contacts personnalisés. Ces portails offrent une interface utilisateur complète et réactive, et vous permettent même de dépasser les attentes de vos utilisateurs. WebSphere Portal vous permet de réutiliser rapidement et facilement vos ressources informatiques et Web existantes ; votre entreprise pourra apporter une réponse plus rapide aux exigences métier en constante évolution et aux opportunités commerciales qui se présenteront. Par ailleurs, le logiciel WebSphere Portal inclut un certain nombre d'outils et d'innovations qui facilitent le déploiement et la gestion de vos portails Web comme jamais auparavant, augmentant par là-même leur valeur ajoutée.

Le logiciel WebSphere Portal est disponible au sein de trois offres différentes :

- *IBM WebSphere Portal Server Version 6.1*
- *IBM WebSphere Portal Enable Version 6.1*
- *IBM WebSphere Portal Extend Version 6.1*

Déploiement rapide de portail grâce à IBM WebSphere Portal Server

Le logiciel WebSphere Portal Server Version 6.1 vous permet de consolider rapidement applications et contenus au sein d'applications basées sur les rôles, dotées de fonctions complètes de recherche, de personnalisation et de sécurité. Vous pouvez également appliquer de puissantes capacités de développement, telles que celles offertes par le logiciel IBM WebSphere Portlet Factory, afin d'accélérer le déploiement d'applications. Des accélérateurs IBM® pour IBM WebSphere Portal sont aussi présents pour vous permettre de relever des défis spécifiques et pour simplifier les implémentations de portail : les délais de génération de valeur s'en trouvent raccourcis.

Grâce à WebSphere Portal Server, vous pouvez créer un portail totalement adapté à vos besoins métier spécifiques.

Il vous offre des capacités de personnalisation de page de portail, ainsi qu'une technologie d'action en un seul clic, grâce auxquelles vous pourrez créer des applications de portail hautement interactives. Et vous pouvez utiliser le support de gestion de sites multiples pour créer différents portails virtuels au sein d'une même installation. WebSphere Portal Server met également à votre disposition une architecture évolutive et des services innovants, tels que :

- *Un accès souple aux données et applications d'entreprise existantes, ainsi qu'aux fils de syndication externes ou aux données Internet.*
- *Un étiquetage de texte en direct, qui permet aux utilisateurs d'accéder d'un seul clic aux informations de support appropriées, sans fermer la page ouverte.*

- *Des services de portail REST (Representational State Transfer (REST) que vous pouvez utiliser pour incorporer des applications mash-up composites, incluant des fils de syndication issus d'autres applications Web.*
- *Un assistant d'utilisation sur site permet aux utilisateurs de créer et de déployer des portails virtuels indépendants.*
- *Une application de gestion de sites en un seul clic, qui contient des fonctions de rétablissement et de gestion de versions, qui facilite le passage de vos portails de phase de préparation vers la phase de production.*
- *Un support étendu sur site, qui permet d'incorporer les fichiers HTML statiques existants, d'utiliser vos outils HTML et PHP habituels, ouvrant la plateforme à d'autres sources de contenu.*
- *Une prise en charge des normes ouvertes pour portail les plus récentes (JSR - Java™ Specification Request 286 et des protocoles WSRP (Web Services for Remote Portlets) 2.0.*
- *Un intégrateur d'applications Web qui permet d'intégrer facilement des applications Web existantes à vos portails.*
- *Des fonctions améliorées de convivialité (telles que des personnalisations d'opérations glisser-déposer) et des balises sémantiques qui permettent de bénéficier de marquages et de menus dynamiques.*
- *Des modèles, un portlet de personnalisation de thèmes et le logiciel WebSphere Portlet Factory qui accélère le déploiement d'applications via de nouvelles capacités de développement et de déploiement de portlets.*

- *Des capacités d'intégration et des outils qui permettent de créer rapidement des applications composites à forte valeur ajoutée : vous pouvez tirer pleinement profit de vos investissements existants en matière d'applications et de bases de données.*

Le logiciel WebSphere Portal Server inclut les licences d'utilisation (limitée) des produits suivants :*

- *IBM Tivoli® Directory Server*
- *IBM WebSphere Application Server*
- *Bases de données IBM DB2®*
- *IBM WebSphere Portlet Factory*

Des fonctionnalités de portail avancées grâce au logiciel WebSphere Portal Enable

Le logiciel WebSphere Portal Enable Version 6.1 contient toutes les fonctions de WebSphere Portal Server, plus certaines améliorations qui aident les utilisateurs à obtenir les informations dont ils ont besoin, dans le contexte des tâches qu'ils réalisent, via une gestion de contenu Web intégrée et des bibliothèques de documents.

Outre les composants WebSphere Portal Server, WebSphere Portal Enable contient :

- *Des capacités intégrées de gestion de contenu Web qui permettent de créer rapidement des sites Web de nouvelle génération, avec des améliorations utilisables tout au long du cycle de vie de vos contenus.*
- *Des bibliothèques de documents qui permettent aux utilisateurs de partager, d'afficher et d'organiser facilement les fichiers au sein de la communauté du portail correspondant.*
- *Des fonctions avancées de recherche au niveau d'un grand nombre de sources.*

Le logiciel WebSphere Portal Server inclut également les licences d'utilisation (limitée) des produits suivants :*

- IBM Lotus® Web Content Management
- IBM WebSphere Process Server
- IBM OmniFind™

Extension des capacités de collaboration grâce au logiciel IBM WebSphere Portal Extend

Le logiciel WebSphere Portal Extend Version 6.1 inclut toutes les fonctions de WebSphere Portal Server et de WebSphere Portal Enable et ajoute des services de collaboration et de formulaires électroniques :

- *Espaces de travail individuels et partagés qui permettent de collaborer et d'échanger des idées sur des projets, ce qui augmente la productivité des équipes.*
- *Messagerie instantanée permettant de discuter avec d'autres utilisateurs du portail et d'exécuter toute action requise par rapport à une tâche ou à une application.*
- *Formulaires électroniques modifiables qui peuvent vous aider à rationaliser vos processus métier : en effet, vos employés, vos clients et vos partenaires peuvent remplir, afficher et stocker des formulaires par voie électronique*

Outre les composants logiciels IBM inclus dans WebSphere Portal Server et dans WebSphere Portal Enable, le logiciel WebSphere Portal Extend inclut des licences d'utilisation des produits suivants :

- IBM Lotus Forms
- IBM Lotus Sametime®
- IBM Lotus Quickr™
- IBM Lotus Domino® Enterprise Server

IBM WebSphere Portal Version 6.1 en un clin d'œil†	
Configurations matérielles minimales requises	
L'un des éléments suivants :	
• Processeur IBM BladeCenter®	• Processeur compatible IBM x86-32
• Processeur IBM OpenPower™	• Processeur IBM POWER™
• Processeur IBM System i™	• Processeur IBM System p™ (pSeries®)
• Processeur IBM System z™	• Processeur HP PA-RISC
• Processeur Sun SPARC	• Processeur SPARC Intel® Pentium® (500MHz ou vitesse supérieure)
• Processeur AMD Opteron (support noyau 32 et 64 bits)	• Processeur Intel EM64T (support noyau 32 et 64 bits)
Configurations logicielles minimales requises	
Systèmes d'exploitation pris en charge	
• IBM AIX® 5L™ V5.3	• IBM AIX V6.1
• IBM i5/OS® V5R3, IBM i V5R4, V6R1.P61	• Sun Solaris 9 avec le dernier correctif, Sun Solaris 10 avec le dernier correctif
• HP UNIX® V11iV2, V11iV3	• Microsoft Windows 2003 Server, Enterprise, avec Service Pack 2
• Microsoft® Windows® 2003 Server, Standard ou Datacenter, avec Service Pack 1	• Microsoft Windows XP avec Service Pack 1 ou Service Pack 2 (à des fins de développement uniquement)
• Windows Vista Server (à des fins de développement uniquement)	
Linux® sur plates-formes x86-32	
• Red Hat Enterprise Linux (RHEL) Advanced Server (AS), RHEL Enterprise Server (ES), RHEL Workstation (WS), V4.0 Update 4 (RHEL WS est uniquement pris en charge en tant que plate-forme de développement), Red Hat Server V5.0 Enterprise Linux ES, Red Hat Server V5.0 Enterprise Linux AS	
• SUSE et SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 9 (noyau 2.6) Service Pack 3 (SUSE est uniquement pris en charge en tant que plate-forme développeur)	
• SLES 10	
Linux sur plates-formes Power	
• RHEL AS V4.0 Update 4, V5.0	• SLES 9 (noyau 2.6) Service Pack 3, 10
Linux sur plates-formes System z	
• RHEL AS V4.0 Update 4, V5.0	• SLES 9 (noyau 2.6) Service Pack 3, 10
Navigateurs Web pris en charge	
• Microsoft Internet Explorer V6.0, V7.0	• Mozilla Firefox V1.5.0.7, V2
Serveurs d'applications pris en charge	
• IBM WebSphere Application Server V6.1	• IBM WebSphere Application Server Network Deployment V6.1
• IBM WebSphere Application Server Extended Deployment V6.1	
Serveur de processus pris en charge	
• IBM WebSphere Process Server V6.1	



Bases de données prises en charge

- IBM Cloudscape® 5.1 (inclus avec WebSphere Application Server)

Pour une prise en charge étendue de bases de données, l'un des produits suivants doit être utilisé

- | | |
|--|---|
| • IBM DB2 Enterprise Server Edition, Express ou Workgroup Server Edition V8.1 fix pack 15 ou V8.2 fix pack 4 | • IBM DB2 9.1 Enterprise Server Edition, Express ou Workgroup Server Edition fix pack 4 |
| • IBM DB2 for iSeries™ V5.4 V6.1 | • IBM DB2 for z/OS® V8.1, V9.1 |
| • IBM WebSphere Information Integrator V8.2 fix pack 4 | • Apache Derby 10.1 |
| • Oracle Database 9i release 9.2.0.8, 10.1.0.5 niveau de patch 4, 10.2.0.3 | • Oracle Database 11g |
| • Mise en cluster Oracle via RAC | • Microsoft SQL Server Enterprise 2005 |

Serveurs Web pris en charge

- Apache HTTP Server V2.0.59
- IBM HTTP Server for WebSphere Application Server V6.1
- IBM HTTP Server for iSeries (Apache) V5R3
- IBM Lotus Domino Enterprise Server 7.0.1, 7.0.2, 8.x
- Sun Java System Web Server V6.0 service pack 9, 6.1 service pack 3
- Microsoft Internet Information Server 5.0, 6.0

Serveurs LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) pris en charge

- | | |
|--|--|
| • IBM Tivoli Directory Server V5.2, V6.0, V6.1 | • IBM Tivoli Directory Server for iSeries |
| • IBM z/OS Security Server V1.6, V1.7 | • IBM z/OS.e Security Server V1.6, V1.7 |
| • Sun ONE Directory Server V5.2, V6 | • Novell eDirectory V8.7.3, V8.8 |
| • IBM Lotus Domino Enterprise Server V7.0.1, V7.0.2, V8x | • Microsoft Windows Active Directory 2000, 2003 ou Microsoft Active Directory Application Mode (ADAM) 2003 |

Logiciels de publication de contenu pris en charge

- IBM Lotus Web Content Management V6.1 (inclus)
- IBM OmniFind Enterprise Edition V8.5
- Certains logiciels de recherche d'entreprise

† Pour plus d'informations sur les exigences système relatives au logiciel IBM WebSphere Portal Version 6.1, visitez le site ibm.com/websphere/portal/library.

Pour plus d'informations

Pour en savoir plus sur le logiciel IBM WebSphere Portal Version 6.1, contactez votre représentant IBM ou votre partenaire commercial IBM, ou consultez le site Web :

ibm.com/websphere/portal

© Copyright IBM Corporation 2008

Compagnie IBM France
Tour Descartes - La Défense 5
2, avenue Gambetta
92066 Paris la Défense Cedex

Imprimé en France
06-08
Tous droits réservés

AIX, AIX 5L, BladeCenter, Cloudscape, DB2, Domino, i5/OS, IBM, le logo IBM, iSeries, Lotus, OmniFind, OpenPower, POWER, pSeries, Quickr, Sametime, System i, System p, System z, Tivoli, WebSphere et z/OS sont des marques d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Intel et Pentium sont des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis ou dans certains autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

UNIX est une marque enregistrée de The Open Group aux États-Unis et/ou dans certains autres pays.

Java et toutes les marques incluant Java sont des marques de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Linux est une marque de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.

Les autres noms de société, de produit et de service peuvent appartenir à des tiers.

Les informations contenues dans la présente documentation sont fournies à des fins d'information uniquement. Même si tout a été mis en œuvre pour vérifier l'intégrité et l'exactitude des informations contenues dans la présente documentation, ces dernières sont fournies "en l'état", sans aucune garantie, explicite ou implicite. De plus, ces informations sont basées sur les plans et la stratégie de produits actuels d'IBM, lesquels sont sujets à modification par IBM sans préavis. IBM ne peut être tenu pour responsable de tout dommage émanant de l'utilisation de, ou sinon associée à la présente documentation ou toute autre documentation.

Aucun élément présent dans cette documentation n'a pour objet, ni n'aura pour effet, de créer une quelconque garantie ou représentation de la part d'IBM (ou de ses fournisseurs ou concédants de licence) ou de modifier les conditions du contrat de licence en vigueur régissant l'utilisation des logiciels IBM.

* Les restrictions d'utilisation s'appliquent aux composants IBM inclus dans cette offre.