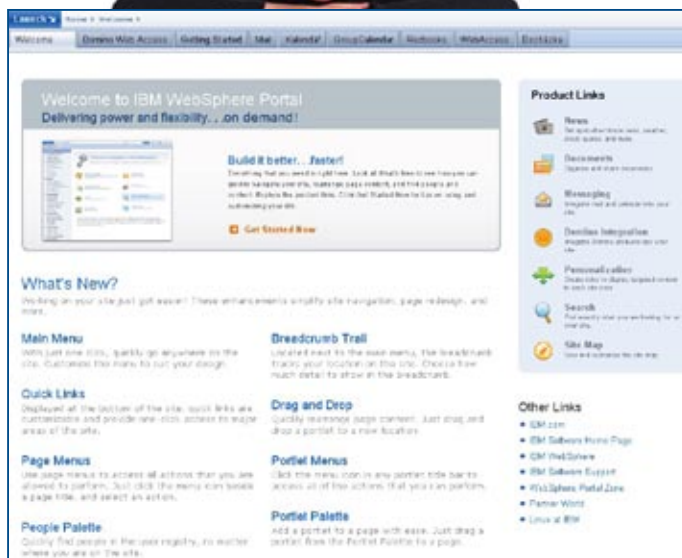




IBM WebSphere Portal Express



Vaše organizace získá možnost intuitivně pracovat s informacemi z různých systémů v konsolidovaném prostředí dostupném z rozličných typů zařízení, což zvýší produktivitu práce a sníží náklady na školení uživatelů. Zavádí jednotný bezpečný model přístupu uživatelů k různým systémům / prostředím pomocí jediného přihlášení – Single Sign On.

Nekompromisní přednosti

- Bezpečně zpřístupní obsah IBM Lotus Domino databází prostřednictvím webového prohlížeče za současného zefektivnění přístupu odkudkoli na cestách, mimo kancelář.
- Nabízí kompletní sadu služeb pro týmovou spolupráci a komunikaci – přímá komunikace, webové konference, přístupy k e-mailu, kalendáři a skupinovému kalendáři.
- Zajišťuje přizpůsobení obsahu portálu pro konkrétního uživatele nebo skupinu pomocí obchodních pravidel a profilů. Koncový uživatel má možnost upravit obsah portálu, aby obsahoval pro něj zajímavé a důležité informace.
- Obsahuje kompletní robustní systém pro správu obsahu a dokumentů v prostředí portálu. Koncovým uživatelům umožňuje snadno vkládat a publikovat nové informace bez znalosti programování. Správcům poskytuje prostředí na vytváření šablon, řízení přístupů uživatelů a nastavení workflow procesů pro schvalování a publikování informací.

Základní vlastnosti řešení

- IBM portálové řešení umožňuje organizacím, podnikům, stejně jako oddělením v rámci velkých podniků, rychleji zavádět portály typu business-to-business (B2B), business-to-consumer (B2C) a business-to-employee (B2E) na mnoha různých platformách.
- Obsahuje kompletní, výkonnou a bezpečnou portálovou architekturu splňující všechny potřebné standardy, která je postavena na osvědčených IBM softwarových komponentách Lotus, WebSphere, DB2, Directory server a Tivoli.
- Nepředstavuje pouze jednotný přístupový bod k různorodým aplikacím, ale obsahuje velké množství hotových služeb a komponent, pomocí kterých je možné rychle postavit komplexní řešení. Toto umožňuje rychle reagovat na nové obchodní požadavky, rychle poskytnout nové aplikace a služby s minimalizací rizik a zachováním hodnoty investic do budoucna.
- Přes všechny funkčnosti jde o produkt s minimálními nároky na správu a administraci, a tedy i minimálními provozními náklady.

Klíčové komponenty WebSphere Portal

WebSphere Portal je aplikace J2EE(TM), která běží na WebSphere Application Server a vytváří prostředí, jež poskytuje základní portálové služby agregující aplikace s obsahem a nabízí je jako aplikace založené na rolích.

Member Manager

■ Member Manager je dílčí komponenta odpovědná za přístup do registrů uživatelů pro účely správy a ověřování uživatelů a skupin. Registrem uživatelů mohou být LDAP servery, relační databáze nebo jejich kombinace.

Portal Personalization

■ Personalization zahrnuje dvě technologie přizpůsobení, které umožňují jemně doladit obsah webových stránek, aby vyhovoval různým potřebám uživatelů a pracovních skupin. Filtrování na základě pravidel umožňuje zobrazovat pouze vybraný obsah cílovým uživatelům.

■ Adaptace extrahuje chování návštěvníka a upravuje obsah v rámci jednotlivých portletů na základě daného chování. Tyto technologie přispívají k pozitivním zkušenostem uživatelů, protože zvyšují produktivitu zaměstnanců a zefektivňují odezvy serveru.

Portal Search

■ Umožňuje snadné prohledávání obsahu portálu včetně informací publikovaných pomocí IBM Workplace Web Content Management a dokumentů uložených v Document Manageru. Administrátor má možnost připravit kolekce prohledávání zaměřené na různé skupiny uživatelů.

Document Manager

■ Komponenta správy dokumentů umožňuje uživatelům provoz centrálního úložiště dokumentů pro účely týmové spolupráce. WebSphere Portal používá lehké, přenosné

úložiště, které je nezávislé na databázi. Dokumenty vytvořené pomocí Document Manager mohou být použity jako součást Web Content Management a mohou být předmětem obchodních pravidel vyvinutých pomocí komponenty Personalization.

IBM Workplace Web Content Management

■ Pomocí nástroje Web Content Management můžete vytvořit a spravovat dynamický webový obsah internetových, intranetových, extranetových i portálových stránek. Web Content Management lze použít pro prezentování webového obsahu formou portletů nebo webových stránek, a to včetně obsahu spravovaného nástrojem Document Manager nebo generovaného komponentou Personalization.

IBM WebSphere Portlet Factory

■ S nástrojem WebSphere Portlet Factory Designer můžete rychle vytvářet složené aplikace z firemních systémů back-end. Portlet Factory zpřístupňuje rychlejší implementaci portálu WebSphere Portal s nižšími nároky na dovednosti vývojářů než u jiných nástrojů, a napomáhá organizacím všech velikostí vytvářet dynamická portálová řešení, která lze snadno upravit podle měnících se podmínek na trhu.

IBM® **WebSphere** software

IBM® **Lotus** software

