

Kayxo Exchange Connector für Google Search-Appliance (KEAC)

Der [Kayxo Exchange-Connector für Google Search Appliance](#) erweitert die Google Search Appliance, damit die Anwender auch E-Mails, Kontakte, Termine, Aufgaben und Dokumente auf dem Exchange Server suchen können.

Diese Funktion nutzt die umfassende Suchfunktionalität der Google Search Appliance und stellt selektiv die in Exchange gespeicherten Inhalte bereit.

Die wichtigsten Vorteile:

- Vernetzung bereits verfügbarer Informationen von ECM-Systemen, CRM und anderen SW-Paketen in Exchange geführten Informationen in einer einzigen Suche, geordnet nach Google Relevanz -Kriterien.
- Die Information innerhalb eines Unternehmens werden gemeinsam benutzt und nahtlos verteilt an die entsprechendne Mitarbeiter. Es spielt keine Rolle, ob das jeweilige Dokument eines Benutzers in SharePoint, im CRM oder ECM System gespeichert oder in einer E-Mail vergraben ist: es kann dann über eine einzige Suche gefunden werden.
- Die Microsoft Exchange-Berechtigungen und EDV-sicherheitsrelevanten Unternehmensrichtlinien werden berücksichtigt. Dies bedeutet: Nur wenn Sie die notwendige Lese-Berechtigung haben, finden Sie das Dokument über die Google Suche. Wenn nicht, erscheint es auch nicht in den Suchergebnissen.
- Höhere ROIs für die Enterprise-Search-Plattform.

Da der Exchange Adapter für Microsoft BizTalk das MAPI-Protokoll verwendet (wie zwischen MS Outlook und Exchange), können alle Objekte und die darin enthaltenen Daten bei Bedarf mit der schnellsten Methode gelesen, erstellt oder modifiziert werden. Diese kompletten Informations-Sets wären sonst über andere Zugriffsmethoden (CDO, WebDav, MS Exchange 2007 Web Services)nicht zugänglich. Dies ermöglicht auch den Zugriff auf Business-Informationen, ohne die Notwendigkeit der Installation von speziellen Agenten auf dem Exchange Server oder ohne Duplizieren von Daten in eine zweite "durchsuchbare" Repository.

Was ist neu im Kayxo Exchange Appliance Connector V 1.0?

- Hinzufügen von Suchfunktionen für Exchange: Suchen, "browse"-en, öffnen und speichern von Exchange-Objekt -Typen erweitert Ihre übliche Suche über GSA.
- Berücksichtigung der MS Exchange-Sicherheitsrichtlinien: Nur Benutzer mit den entsprechenden Berechtigungen können suchen und die Ergebnisse von geschützten Objekten einsehen. Diese Berechtigungen werden direkt aus MS Exchange und MS Active Directory in Echtzeit gelesen, so dass sie immer aktuell sind und keine zusätzliche administrative Aufgabe anfällt. Als "öffentlich" (Public) deklarierte Objekte sind in der ganzen Organisation verfügbar.
- Einfache und komfortable Konfiguration-Konsolen und Non-Intrusive Installation: Die Installation installiert keine Software auf Ihrem Exchange-Server, sie verwendet nur eine Outlook-ähnliche Client-Verbindung. Die komplette Konfigurationsarbeit wird über grafische Konsolen durchgeführt.
- Neue Multilanguage-Unterstützung für Postfächer: Volle Unterstützung für Postfächer in jeder Sprache.
- Neue Filter Option: Ermöglicht dem Benutzer einen bestimmten Zeitraum für das GSA-Up-Load zu definieren, dadurch kann die Anzahl der GSA-Lizenzen reduziert werden.
- Neue Lizenz-Simulation: Sie schätzt vor dem Hochladen die Anzahl der benötigten GSA-Lizenzen.

Systemvoraussetzungen

Minimum software requirements for the Kayxo Exchange Appliance Connector:

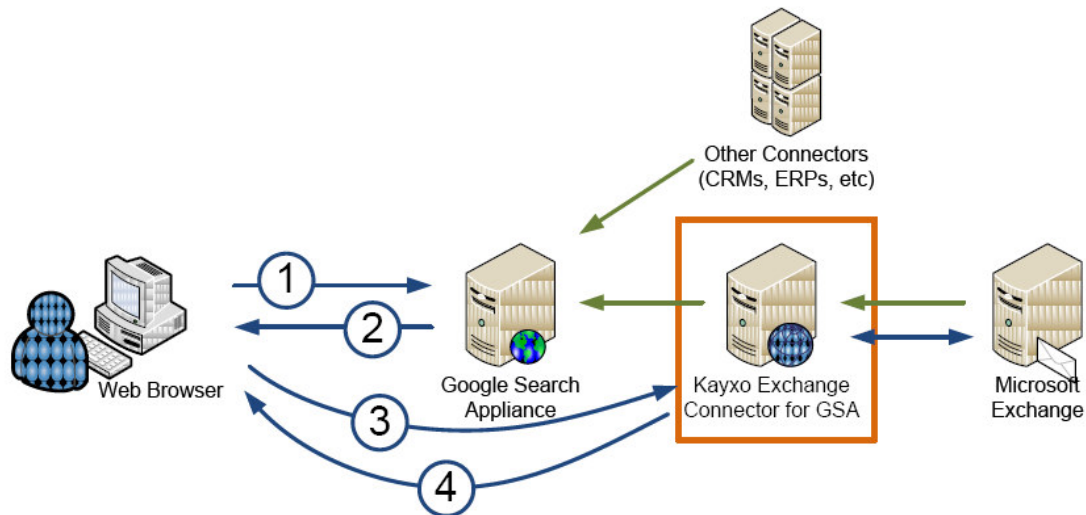
- Microsoft Exchange 2007 or 2003.
- Google Search Appliance (any version except Mini)
- Windows 2003 Server with .Net 3.5 Framework, IIS 6 and MS Outlook 2003/2007.
- SQL Server 2000 or 2005

Services und Support

Kayxo bietet den Kunden eine „enhanced level“ - Produkt-Unterstützung durch Microsoft Certified Professionals an.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte sales@kayxo.com

Technische Übersicht , Konzept-Skizze



Der Kayxo Exchange Appliance Connector sammelt kontinuierlich Informationen vom MS Exchange Server aus den Postfächern und den konfigurierten Objekttypen (Mails, Termine, Kontakte, etc.) und speist sie in die Google-Search Appliance zur Indizierung ein. Die grünen Linien zeigen, wie diese Informationen ohne Benutzereingriff fließen.

Der Indexdienst von KEAC kann zu jedem Zeitpunkt gestoppt und wieder gestartet werden, ähnlich wie ein Outlook Client mit dem Exchange-Server synchronisiert.

Der Suchvorgang durch einen Benutzer wird mit den blauen Linien schrittweise dargestellt:

- 1) Der Anwender öffnet im Web-Browser die GSA-Suchmaske und startet eine Suchanfrage.
- 2) Entsprechend den Berechtigungen des Benutzers, liefert die GSA Ergebnisse, die neben den Informationen aus indizierten Intranets, Dokumenten-Repositories und anderen System-Adaptoren auch Exchange Daten beinhalten können.
- 3) Wenn der Benutzer auf einen URL eines MS Exchange-Elementes klickt, wird KEAC dieses Element direkt vom Exchange Server holen und es als eine ".msg"-Datei darstellen.
- 4) Wenn der Benutzer MS Outlook als Standard für ".msg"-Dateitypen eingestellt hat, wird er es genau so sehen wie ursprünglich auf dem MS Exchange gespeichert, sogar mit den Farben der unterschiedlichen Kategorien oder mit dem original Dokumentenanhang.



Über Kayxo

- **Kayxo** ist ein internationaler Software-Anbieter mit Sitz in Hovedgaden, Dänemark, gegründet in 2004. Das Unternehmen beschäftigt derzeit mehr als 40 Mitarbeiter an seinen Niederlassungen in Dänemark und Argentinien.
- **Kayxo** bietet anerkannte Tools an, die Line of Business (LOB) Anwendungen mit der Unternehmens-Kommunikations-Plattform verbinden.

Vision

- Unsere Vision ist die Positionierung als anerkannter Hersteller von innovativen Produkten für IT-Enterprise Solution Providers und Communities, um die Vorteile der Informations-Integration zu stärken.

Mission

- Als eine sehr flexible kleine Organisation mit Top-Fachleuten ist unsere Mission, unseren Business Partnern innovative state-of-the-art Werkzeuge zu liefern. Diese Tools können eingesetzt werden, um heterogene Systeme in wertvollere Gesamtlösungen zu kombinieren. Der Schwerpunkt liegt dabei immer auf Komfort und Produktivität von Endbenutzern. Diese neuen kombinierten Lösungen ermöglichen Mitarbeitern der Unternehmen den Zugriff auf die richtigen Informationen zur richtigen Zeit, so dass die Komplexität versteckt wird und sie weniger Anwendungen bedienen müssen.