

INTERAKTIVE E-BUSINESS-PORTALE
Powered by XML

XPS ermöglicht Ihrer Organisation, allen Ihren Beschäftigten einen schnelleren und gezielteren Zugriff auf Informationen und Wissen von und zu Ihren Lieferanten, Partnern und Kunden zu bieten.

In Folge erschaffen Sie damit Zeit für Wesentliches.

Eine Ansicht für alle Anwendungen

Über einen einzigen Zugriffspunkt für alle Nutzer, bietet XPS personalisierte "Desktops". Anders als Internet-Portale, integriert XPS sowohl benutzerspezifische Inhalte, die innerhalb und außerhalb Ihres Unternehmens erfaßt werden, als auch die bestehenden zusätzlichen webbasierten Services, die Sie benötigen.

XPS steigert Werte

Durch das Steigern der Produktivität und der Wirksamkeit in Ihrem Unternehmen, erzielt XPS signifikant einen ROI (Return of Investment).

Mit einer kurzen Implementierungszeit und der Fähigkeit, den Wert Ihrer Legacy-Systeme zu erhalten und zu steigern, verbessert XPS zusätzlich die Wirkung Ihrer Technologie-Investitionen.

XPS: Für heute und morgen

- ermöglicht Ihnen, Inhalte von all Ihren Anwendungen zu aggregieren und zu managen
- verbessert drastisch Such- und Abrufprozesse
- fördert fristgerechte Zusammenarbeit zwischen Abteilungen und geographisch verteilten Teams
- verbessert Kommunikation, Produktivität und Arbeitsfluß zwischen Angestellten
- unterstützt E-Business und verbindet Ihr Unternehmen über direkte Verknüpfungen mit Ihren Geschäftspartnern, Lieferanten und Kunden
- ermöglicht allen Nutzern interaktive Kommunikation über das Internet - unabhängig von der technischen Infrastruktur bei den Nutzern
- macht Ihre Organisation reaktiver und leistungsfähiger, bei gleichzeitiger Verringerung der Angestelltenzahl
- steigert die Vertrauenswürdigkeit bei Ihren Partnern und Kunden als "Informations-Zwischenhändler" für manuelle Prozesse
- automatisiert Geschäftsprozesse und hilft Ihnen, Kosten zu verringern
- stellt Ihre Datenqualität sicher
- sichert Ihre Technologie-Investitionen, indem es eine offene erweiterbare Architektur verwendet
- XML-Messaging stellt zukünftig eine Standardsprache für Anwendungskommunikation dar.

**ERSCHAFFEN SIE ZEIT
IN IHREM UNTERNEHMEN**

Ein intelligenteres E-Business-Portal

Nur XPS bietet die einzigartige Kombination aus Tools, die sie befähigt, alle Ihren Unternehmensdaten gleichermassen zu organisieren, zu konzentrieren, Prozessen zuzuordnen und zu interagieren, unabhängig von Applikationen, Formaten und dem Speicherort.

Unübertroffene Interaktivität

XPS bietet Nutzern den Komfort, direkt über ihren personalisierten Desktop auf jegliche Informationen zuzugreifen und sofort an ihr zu arbeiten.

XPS reduziert und eliminiert in einigen Fällen die Notwendigkeit von individuellen Web-Applikations-Schnittstellen. Sequoias interaktive Technologie ist ideal für die Erweiterung von Legacy-Systemen für Web-Zugriff sowie die Verringerung manueller Prozesse zur Vermittlung von Informationen.

Unsere XML-basierte Integrationsstrategie stellt sicher, dass Ihr Portal auf jegliche Informationen aus Datenbanken und Anwendungen innerhalb und außerhalb Ihres Unternehmens zugreifen kann.

Wissens-Management

XPS liefert komplette Content-Repository, die Dokument-Management unterstützen, inbegriffen "Document Versioning", Check-In- und Check-Out-Fähigkeiten

Dieses beseitigt die Notwendigkeit von intermediären Veröffentlichungsinstanzen.

Daten und Dokumente können somit unverzüglich über das Portal veröffentlicht werden.



Konkurrenzlose Zugänglichkeit

Es gibt keine Einschränkungen bezüglich der Art oder der Anzahl an Daten, die XPS für Sie erfassen und anbieten kann.

XPS nutzt im Wesentlichen zwei Methoden für die Aggregation von Inhalten:

- **Smart Spiders**

"kriechen" durch jegliche Netzwerke und ansonsten unvereinbaren Datenquellen auf der Suche nach Daten

- **Content Delivery Agents (CDA)**

bieten eine anpassbare Ansicht über korporative Daten aus beliebigen virtuellen Datenquellen. Viele bereits vorkonfigurierte CDAs sind erhältlich, einschließlich populärem Dokumenten Management, GroupWare, Business Intelligence, ERP-Applikationen sowie webbasierte Services und Content Provider.

Hochentwickelte Such- und Abruffähigkeiten

Mit XPS finden Sie die spezifischen Informationen, die Sie benötigen, schnell, akkurat und effizient.

XPS nutzt mehrere hochperformante Kategorisierungs-, Indizierungs-, und Suchinstrumente, die jeweils optimiert sind für strukturierte Inhalte (z.B., Datenbank und Anwendung) und unstrukturierte Inhalte (z.B. Text).

- **Kategorisierung**

XPS integriert eine führende Kategorisierungs-Maschine, die mit modernsten linguistischen Prozess-Technologien automatisch freie Texte indiziert.

- **Taxonomie**

Sie können den Inhalt, der von XPS behandelt wird, mit der Anwendung einer übergreifenden Taxonomie organisieren.

Unsere bedienungsfreundlichen administrativen Tools lassen Sie Navigationsbäume entwerfen, Schlüsselwörter zuordnen und dynamische Abfragen innerhalb jedes Zweiges innerhalb eines Baumes durchführen. XPS organisiert dynamisch die gefundenen Resultate auf Basis der definierten Kategorien und Hierarchien.

- **XML-Indizierung**

Die XML-Indizierungsmaschine ermöglicht kontextsensitives Suchen und Indizierung in strukturierten XML-Daten. XPS erlaubt punktgenaues Suchen in XML-Elementen und -Attributen mit der Lieferung eines Kontextes zum Suchtext.

- **Smart Summaries™**

In "traditionellen" Suchverfahren wird eine beträchtliche Zeit mit der Suche nach der Informations-"Stecknadel" im gefundenen Informationshaufen verschwendet.

Dieser mühsame Prozeß kann mit Smart Summaries™ auf ein Mausklick reduziert werden.

Einzigartig in XPS, ziehen Smart Summaries relevante Informationen aus einer Vielzahl von Quellen und kombinieren diese zu einem einzigen XML-Dokument.

XML Portal Server (XPS) von Sequoia Software Corporation ist die führende Anwendung zur Erstellung von interaktiven E-Business-Portalen.

Verbessern Sie die Genauigkeit der Zugriffe auf Informationen bei gleichzeitiger Verringerung der Zugriffszeit. Wenn Sie dann noch Ihren Angestellten, Kunden und Geschäftspartnern die Interaktivität mit den "fütternden" Datenquellen ermöglichen, dann öffnet sich Ihnen die Tür zu unzähligen E-Business-Gelegenheiten

Ein E-Business-Portal erhöht drastisch die Zahl der Kunden, Partner und Lieferanten, mit denen Organisationen zusammenwirken und Informationen teilen können.

Die XML-Technologie Ihres XPS erlaubt Ihnen nicht nur die Automatisierung all Ihrer Geschäftsprozesse, sondern integriert sie ebenso.

erweiterbar

Aufgebaut auf Sequoias XML-Application-Server (XAS) und mit der strikten Nutzung von XML als die allgemeine Sprache für Integration, sind Sie in der Lage, all Ihre existierenden und zukünftigen Anwendungen zu integrieren.

Sie werden nie über XPS hinauswachsen.

offen

XPS verwendet XML-Messaging, um mit praktisch allen externen Datenquellen und -anwendungen bidirektional kommunizieren zu können.

Sequoias XML Messaging-Schema ist frei erhältlich über BizTalk.org vorhanden. Produzenten und Implementoren von Applikationen wird damit die Entwicklung von geschäftsspezifischen Applikationen für XPS erleichtert.

XPS ist eine Microsoft Windows DNA gefällige Applikation, die Microsoft BackOffice und Webtechnologien erweitert und dabei E-Business-Transaktionen mit Kunden und Partnern erweitert.

skalierbar

XPS ist nach einer verteilten Architektur aufgebaut. XPS-Funktionalität kann also über mehrere Server verteilt werden, um eine optimale Leistung für Ihr Unternehmen zu erzielen

XPS erweitert die Funktionalität des Microsoft Transaction-Server und von Microsoft Message Queue durch die Implementierung von BizTalk-gefälliger XML-Messaging und modernen Load Balancing Services.

einfach personalisierbar

Endnutzer können auf einfache Weise zusätzliche Datenquellen in vorgegebenen Rahmen selbst auswählen und die Darstellungsweise auf ihrem Desktop über ihre eigene browserbasierte Administrationsseite konfigurieren.

sicher

Unser Sicherheits-Layer stellt einen kompletten "Sicherheitsmanager" zur Verfügung, der für den jeweiligen Benutzer, nutzerspezifische Privilegien für den Zugriff, die Ansicht und die Aktualisierung bewilligt.

übersichtlich, vielfältig

XPS integriert unverzüglich webbasierte Inhalte und Services, einschließlich "Standardanwendungen" und industriespezifische Applikationen.

Sequoia bindet partnerschaftlich immer mehr führende Informationslieferanten, um weitere Services in Ihr Portal zu integrieren. Dazu gehören u. a.: Screaming Media, WAVO, BuzzIt, FinanCenter, Expensable,....

ECHTES WISSENS-MANAGEMENT BEDEUTET:

**PERSONIFIZIERTE UND
INTERAKTIVE
INFORMATIONEN**