

Elektrotehnički fakultet u Beogradu

Version One

Analiza mogućnosti i karakteristika

Komlenović Marko 537/04

1. Uvod

Version One's document management and imaging software omogućava automatsko skeniranje, pakovanje dohvaćanje, upravljanje i isporuku svih vaših poslovnih dokumenata. Ovaj document management solution integriše se u sve sisteme (**Accounting i ERP**) i obezbediće vrlo značajnu uštedu troškova u organizacijama koje ga koriste.

Version One tehnologija se integriše u sve bitne ERP i računovodske sisteme i sa tipičnim ROI manjim od šest meseci, Version one omogućava hiljadama organizacija da uštede velike količine kako novca tako i vremena.

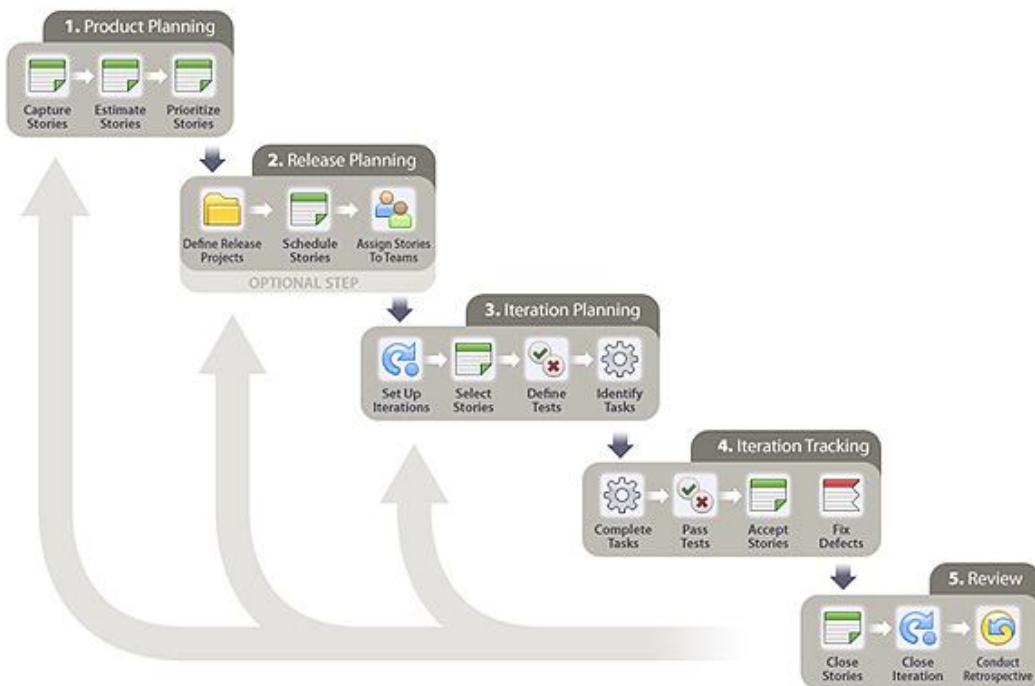
U 2006. *The Green Organisation* je nagradila Version One softver sa zlatnim priznanjem kao i sa nagradom za heroja u priznanju vrednog dostignuća u okruženju. Zvanično Version One je svrstana u 500 najkreativnijih poslova Evrope.

2. Product Overview

U Version One, postoji pet faza planiranja i izvršavanja projekta:

- product planning
- release planning
- iteration planning
- iteration tracking
- review

Za manje projekte moguće je kompletno preskočiti fazu Release Planning.



U fazi Product planning timovi sastavljaju procenjuju i prave prioritete za scenarija. Kada je backlog projekta gotov, mušterija iznosi svoje mišljenje u organizaciji ovih scenarija u jednom ili više izdanja. Sa izdanjem sve se organizuje u više iteracija. Tokom faze Iteration Planning timovi definišu testove prihvatanja i prepoznaju zadatke za svaki scenarijo u iteraciji.

Kada timovi završe sve zadatke i svi testovi prodju, mušterija prihvata scenarijo. Neki timovi mogu odabrati da ovde zatvore proces scenarija. Na samom kraju iteracije, timovi završavaju proces Iteracije i prelaze u fazu retrospektive.

Document Capture, Storage & Retrieval:

- DbArchive** - Document Archiving & Management
- DbCapture** - Document Scanning & Imaging
- DbAuthorise** - Workflow Automation

Electronic Document Delivery:

- DbMail** - Electronic Invoicing
- DbFax** - Enterprise Fax Server

Laserforms:

- DbForms** - Laserform Printing

Automated Payment Systems:

- DbChequePrint** - Secure Cheque Printing
- DbBACS-IP** - Electronic BACS Processing

DbArchive

Za svaku organizaciju da bi radila sa optimalnom efikasnošću, neophodno je da su joj sve informacije bezbedno čuvane i odmah dostupne. DbArchive je usko integrisan u glavne Accounting i ERP sisteme (an enterprise-wide document imaging, management and archiving system) koji će značajno povećati produktivnost i smanjiti troškove.

Features:

- Dostupan na UNIX, Windows 2000, Windows XP i Server 2003 platformama.
- Sistem se može nalaziti na bilo kom serveru i na bilo kom mediju za smestanje podataka.
- Operacije za centralizovano i/ili decentralizovano skeniranje i operacije vraćanja.
- Sistem za skeniranje podržava čitač bar kodova, OCR i lak prepoznavanje rukopisa za indeksiranje.
- Podržava raznovrsni hardver za skeniranje.
- Automatsko podešavanje kontrasta i drugih stvari.
- Automatsko skeniranje obrnutih strana dupleks dokumenata.
- Može da prihvati slike svih formata - TIFF, JPEG, PCX, PCL i BMP slike.
- Windows print driver omogućava automatsko arhiviranje, na primer, Word dokumenata.
- Proširljivi API interfejs, kao i podrška za sve velike baze podataka.
- Porukice se mogu lako kačiti na svaki dokument.
- Mogućnost zumiranja dokumenta.
- Pojednostavljen menadžment za bulky text prints.
- Usko integrisan u druge Version One module kako bi pružio što automatizovanije okruženje.

DbCapture

Procesiranje fakture dobavljača je veoma skup, posao koji oduzima vreme. Kao dodatak, kašnjenje u procesiranju fakture može rezultovati u dodatnim troškovima i kasnijim penalima.

DbCapture – ključne stvari:

- Moćan i lak za korišćenje.
- Brza implementacija.
- Automatsko dobijanje podataka iz ključnih polja fakture – čak i sa lokacijom polja promenljivih.
- Automatsko pravljenje baze dokumenata i njihovih struktura.
- Usko integrisan u sve glavne Accounting i ERP sistemes.
- Brz ROI – manje od 6 meseci!

DbAuthorise

DbAuthorise je enterprise-wide authorisation solution, što omogućava celom procesu autorizacije da bude praćen. Pojednostavljenjem procesa autorizacije i dozvola značajno se redukuju troškovi. Sve ovo pruža kompaniji mogućnost za boljom produktivnošću smanjenju troškova, podizanju ugleda kompanije kao i brzom povratku investicija.

Features:

- E-mail može biti formatiran kao HTML ili Text, i može sadržati dokument kao atačment ili preko URL ili DbQuery link.
- Integriše se u sve velike e-mail sisteme - uključujući Microsoft Exchange i Lotus Notes.
- DbArchive je dostupan na Windows i UNIX platformama. [DbAuthorise](#) zahteva Windows server.
- Kada je dokument odobren ili odbačen sistem prelazi u sledeću fazu procesa.
- Prosleđeni e-mail ili dodatne poruke mogu biti snimljene unutar sistema.
- Podržava sigurnu integraciju u sve Accounting i ERP sisteme.
- Podržava barkodove za automatsko skeniranje.
- Ruting pravila su vezana ta ključna 'tag' polja kao što su supplier, originator, ili value.
- Kompletna transakcija ostaje u bazi autorizacije dok se podatak ne očisti. Dokumenta i njihova email audit trail ostaju u bazi arhive.

DbMail

Usko integrisan u sve glavne Accounting, Manufacturing i ERP aplikacije, DbMail je omogućio velikom broju firmi na svetu da uštede i novac i vreme, automatskim slanjem e-mail poslovnih dokumenata iz jezgarnih aplikacija sa svega par klikova mišem.

Features:

- Usko integrisan u sve glavne Accounting, Manufacturing i ERP aplikacije.
- Pravo enterprise-wide rešenje.
- Dostupan na UNIX, Windows NT i Windows 2000 platformama.
- E-mail dokumenta mogu biti slata kao plain text e-mails, sa svim informacijama u telu e-mail, ili grafičkim attachmentom - e.g pdf, PCX, TIFF ili PCL.
- Integriše se kompletno sa [DbForm](#) i [DbFax](#), tako da štampana dokumenta, faxevi i e-mailovi izgledaju svi isto.
- Njegov grafički Windows-based alat za dizaj čini ga lakim za pravljenje dokumenata kao i poruka.
- Integriše se u sve velike e-mail sisteme - uključujući Microsoft Exchange, Outlook, Lotus Notes čak i u UNIX mail.
- Dokumenta mogu biti automatski tagovana sa zahtevom da pošiljalac bude obavešten kada primalac primi ili pročita e-mail.
- Potpuno skalabilan sistem, podržava bilo koji broj korisnika i e-mailova.
- Komprehensivan alat i moguća API integracija.
- Kontrola prioriteta za urgentne poruke.
- Primaoci se mogu pojaviti u, copy to (cc) ili blind copy (bcc) listama.
- Komprehensivni izveštaji i arhive.

DbFax

Današnje organizacije uživaju u ogromnim beneficijama slanja fax dokumenata iz jezgra poslovne aplikacije sa svega par klikova mišem. Usko integrisan u sve glavne Accounting, Manufacturing i ERP aplikacije, DbFax je omogućio velikom broju firmi na svetu da uštede i novac i vreme.

Features:

- Usko integrisan u sve glavne Accounting, Manufacturing i ERP aplikacije.
- Dostupan na UNIX, Windows NT i Windows 2000 platformama.
- Pravo enterprise-wide rešenje.
- Integriše se kompletno sa [DbForm](#) i [DbFax](#), tako da štampana dokumenta, faxevi i e-mailovi izgledaju svi isto.
- Time scheduling.
- Potpuno skalabilan sistem, podržava bilo koji broj korisnika, faxova i bilo koji od tipova dokumenata.
- PC client opcija omogućava slanje faxova sa PCs na mrežu.
- Automatski nastavlja od onog trenutka gde je prekinut.
- Full audit trails i izveštaji.
- Kontrola prioriteta za urgentne faxove.
- Automatski re-try ako nema papira ili je fax nedostupan.
- Konfigurativan mail.
- Podržava imenik i grupe.
- Comprehensive fax management.
- Podržava više atačmenta
- Podržava više raznih štampača..
- Podatak se može uzeti iz baze ili iz nekog fajla.
- Komprenhensivan alat i moguća API integracija.
- User-configurable skripti za akcije za uspešno ili neuspešno slanje faxesa.
- Potpun context-sensitive help.

3. Reference:

1. <http://www.versionone.co.uk/>
2. <http://www.versionone.com/>