NOVITA' E BUG FIX INTRODOTTE DIRETTAMENTE DA 3D INFORMATICA

Versione 3.15.0 rilasciata l'8 Novembre 2013

Novità:

- Realizzata integrazione con Firma Remota FirmaWeb (di Engineering) per la firma digitale web remota dei documenti.
- Nei protocolli in uscita è stato inserito a fianco di ogni destinatario un pulsante per effettuare l'aggiornamneto dell'indirizzo PEC. In questo modo è possibile inserire/modificare in ACL l'indirizzo PEC della struttura/persona esterna ed effettuare un invio telematico senza dover registrare ulteriori protocolli (ad esempio nel caso in cui sia stato associato alla struttura/persona un indirizzo errato, oppure venga inserito a seriori rispetto alla registrazione di protocollo).
- Introdotta la possibilità di configurare le label in ACL per Dati attività e Dati pesonali.
- Introdotta la possibilità di utilizzare la ricerca veloce e il raffinamento per anno nella pagina dei titoli.
- Introdotta la possibilità di appendere al testo di default delle email di notifica un testo personalizzato dettaglio.
- Introdotta la possibilità di anteporre al testo di default dell'oggetto delle email di notifica un testo personalizzato.
- Modificata la composizione delle query in caso di ricerca di un numero seriale (n. di protocollo, repertorio o fascicolo) senza che venga popolato l'anno [1)]
- Introdotta la possibilità di utilizzare acl versione 4 al posto di acl 3 per l'anagrafica di DocWay 3.
- Aggiunto pulsante Esporta in CSV nella pagina dei titoli dei fascicoli.

Risoluzione di errori:

- Ora la matricola dell'utente viene passata regolarmente all'anagrafica utilizzando il collegamento di un riferimento esterno.
- Corretto in interoperabilità via PEC comportamento dell'archiviatore in caso di mail di Accettazione con destinatario malformato.
- Risolto problema javascript in Firefox che non consentiva di ricaricare automaticamente il documento dopo l'inserimento in fascicolo.
- Sistemato errore di sintassi nel modello xml della pagina di creazione voce d'indice.
- Risolta NullPointer exception durante Replica Documento in caso di documento da replicare con più di un allegato. [2)]
- Risolto errore File allegato non disponibile in caso di aggiunta allegati in modifica di un documento.
- Corretta ricerca impropria sul thesauro in visualizzazione della pagina di ricerca e della pagina di inserimento dei fascicoli del personale. Questa ricerca impropria ritorna errore a partire dalla versione 24 di eXtraWay Server.
- Sostituito campo di testo per protocollo con tendina a scelta multipla in pagine di inserimento e modifica AOO.
- In Docway Delibere ora viene utilizzata una singola copia cache del modello di workflow anziché due per evitare errori nel salvataggio.
- In archiviatore email: reso non bloccante errore NumberFormatException nel parsing dell'oggetto delle ricevute di interoperabilità, in caso di ricevute di messaggi non provenienti da DocWay.
- In archiviatore email: rinforzato il sistema di recupero degli allegati in caso di dichiarazione del nome malformata.
- Modificata modalità di assegnazione della radice della gerarchia per uniformità con DocWay 4.
- Migliorato output visivo degli errori in caso di ufficio senza responsabile.
- In interoperabilità: ora le ricevute di Accettazione, Consegna o Avviso che non non sono riconosciute dall'archiviatore vengono ora importate comunque, come posta ordinaria, e rimosse dal server per evitare di causare disservizi.
- In archiviatore email: risolto errore bloccante nel parsing di caselle di archiviazione configurate senza specificare il documentModel.

Versione 3.14.0 rilasciata il 17 Settembre 2013

Novità:

- Aggiunta possibilità di configurare la lunghezza massima del campo Soggetto nella visualizzazione dei titoli dei documenti.[3)]
- Aggiunta funzionalità di conversione dei documenti in formato PDF/A-1a per la conservazione dei documenti.[4)]
- Aggiunta possibilità di utilizzare un indirizzo personalizzato per lo scaricamento dei files. [5)]

Risoluzione di errori:

- Aggiunto il supporto per file allegati senza estensione.
- Ora i menu contestuali non vengono più accidentalmente chiusi passando con il mouse sul pulsante di chiusura ma è necessario che questo venga premuto.
- Risolto problema in creazione di una nuova istanza di allegato nei browser Google Chrome e Safari in caso di modifica di documento con allegati precedenti di tipo file
- Corretta NullPointerException che non permetteva la visualizzazione delle versioni precedenti degli allegati
- Corretta NullPointerException in caso di cancellazione di bozze di interoperabilità
- Ora le estensioni non vengono più duplicate in caso di scaricamento di allegato con estensione con lettere maiuscole nel titolo.

- Ora le properties fcsHost e fcsPort per la creazione dei file di differenza tra allegati funzionano e vengono lette correttamente.
- Ora i caratteri non alfanumerici che si trovano nella parte finale di una stringa di lookup vengono rimossi prima di effettuare la ricerca in eXtraWay per evitare inutili sovraccarichi.
- Corretto errore in caso di cambio massivo classificazione minuta in documenti comprendenti bozze
- Durante un trasferimento massivo di documenti la connessione al server eXtraWay viene ora resettata ogni 500 documenti per evitare memory leak
- Il campo /doc/anno viene ora correttamente popolato se si converte una bozza in un documento non protocollato
- Migliorato il rendering della pagina principale che si ottiene utilizzando Firefox
- Corretti numerosi errori di sintassi nei file css che causavano piccoli problemi di visualizzazione all'interno delle pagine
- Risolto problema javaScript che causava l'errore “La data del documento non può essere superiore alla data odierna” quando veniva inserita la data dello stesso giorno
- Risolto problema javaScript che non faceva apparire i bottoni in aggiunta di una nuova istanza utilizzando Google Crome
- In archiviatore email: corretto comportamento che causava NullPointer exception in caso di email con mittente vuoto.
- In archiviatore email: migliorato il filtraggio di caratteri speciali durante il recupero dei cc e rese non fatali eventuali eccezioni in ricerca dei cc in acl.
- Migliorata visualizzazione dei titoli in caso di documenti con soggetti multipli.
- Corretto problema in conversione di immagini nel formato PDF in caso di titolo dell'immagine con caratteri speciali.
- Ora FCS riconosce i formati supportati anche se le estensioni nella richiesta hanno caratteri maiuscoli.
- Corretta nullPointer exception in visualizzazione della pagina di ricerca dei fascicoli del personale.
- Corretto errore di locking durante l'avvio di un flusso.

Versione 3.13.0 rilasciata il 3 Luglio 2013

Novità:

- Aggiunto pulsante menu nelle pagine di errore per tornare alla schermata principale in caso di errore non bloccante.
- Aggiunto nella pagina di logout pulsante per rientrare nell'applicativo.
- In File Conversion Service: migliorata indicizzazione degli allegati in formato PDF e altri formati immagine dettaglio
- Adeguato sistema di interoperabilità secondo la Circolare N. 60 del 23/01/2013 dell'Agenzia per l'Italia Digitale, in Revisione della Circolare AIPA del 7 maggio 2001, per quanto riguarda il file Segnatura.xml

Risoluzione di errori:

- Rinominata funzione javascript remove() in docRemove() poiché in Google Chrome causava la rimozione del pulsante Cancella al posto della rimozione del documento.
- Corretto errore che causava eccezione nullPointer al login in caso di cache dei diritti utente esistente ma scaduta
- Forzato refresh delle proprie vaschette in caso di modifica, fascicolazione, riassegnazione o cancellazione di un documento
- Corretto errore di parsing che causava eccezione arrayIndexOutRange al login in caso di cache dei diritti utente malformata
- Aggiunto controllo per evitare errore nullPointer in caso di sblocco di un allegato già sbloccato o non prenotato.
- Corretto errore sporadico durante la creazione del percorso su disco dei file modello per la segnatura, che causava eccezione di “File non trovato” durante la visualizzazione di un documento
- In File Conversion Service: aggiornato iText alla versione 5.4.2 per risolvere un problema durante la conversione da TIFF a PDF (BouncyCastle)
- Aggiornata configurazione dell'archivio acl per uniformità con Docway 4
- Alcuni diritti se disabilitati via properties ora vengono nascosti correttamente.
- In archiviatore email: corretto comportamento anomalo introdotto nella versione precedente. Le mail dei mittenti e dei destinatari vengono nuovamente inserite nei riferimenti esterni.
- In archiviatore email: migliorato supporto di riferimenti esterni multipli all'interno della stessa mail. I riferimenti ora vengono inseriti correttamente uno per riga.
- In File Conversion Service: migliorata la creazione dei file temporanei. Ora i nomi dei file temporanei vengono creati aggiungendo come suffisso la UNIX epoch.
  Il metodo precedente consisteva nell'accodare continuamente degli “1” in fondo al nome del file, ma in casi estremi questo portava a raggiungere il limite di lunghezza per il nome del file nel file system.

Versione 3.12.2 rilasciata il 5 Giugno 2013

Novità:

- Migliorate prestazioni in controllo di gestione:
  I checkbox che definiscono i parametri di generazione del report sono ora tutti disabilitati come default. Le ricerche possono essere molto onerose e l'utente non sempre ha necessità di quei dati. Per ristabilire il comportamento precedente (anche se sconsigliato) è necessario modificare le properties nella sezione Controllo di Gestione.
- Aggiunto pulsante Non protocollato per bozze di documento in partenza
- Aggiunta parametro mailserverTimeout per regolare il tempo di risposta massimo del server di posta in invio/ricezione di email:

In it.highwaytech.apps.generic.properties impostare mailserverSocketTimeout in secondi.
Il default di questo valore è 60 secondi.
Il timeout di creazione del socket invece è stato impostato a 10 secondi.

Risoluzione di errori:

- Corretta procedura di conversione in PDF in modo che supporti anche i TIFF multipagina
- Inserito timeout di 30 minuti sulla conversione ocr di un singolo file tramite tesseract
- Corretto possibile deadlock nel modulo broker durante l'accodamento delle richieste in caso di saturazione di tutte le connessioni disponibili
- In archiviatore email: migliorate le funzioni di pulizia dei dati del mittente da caratteri speciali durante il parsing di Segnatura.xml
- In archiviatore email: inserita funzione addRecipientFromAcl() per poter aggiungere come riferimento esterno il destinatario di una mail tramite documentModel
- In archiviatore email: inserita funzione MimeUtility.decodeText() per decifrare encoding aggiuntivi nei campi DA,A,CC e Oggetto in archiviazione tramite documentModel
- In archiviatore email: corretta funzione di stop del servizio che causava timeout nello spegnimento in Windows
- Migliorato posizionamento dei file su disco per ridurre il numero di file per cartella in archivi di grandi dimensioni
- Aggiornato eXtraWay Viewer alla versione 1.2.0
- Corretto problema con Firefox versione 21 e successive in inserimento nuova struttura/persona durante il lookup dei riferimenti esterni
- Migliorata la visualizzazione del menu principale nei browser non Microsoft

Versione 3.12.1 rilasciata il 5 Aprile 2013

Novità:

- Realizzata integrazione con Microsoft Dynamics Nav per la gestione dei cicli attivo e passivo di fatturazione dettaglio
- Aggiunto pulsante logout anche in acl
- Inserita gestione di indirizzo PEC nelle persone esterne. Tali indirizzi vengono utilizzati nei lookup Firmatario/c.a.

Risoluzione di errori:

- In interoperabilità: inserita funzione che filtra il codice amministrazione e il codice AOO presente nel Segnatura.xml in modo che questi non causino errori sintattici in ricerca.
- In Interoperabilità: le ricevute non vengono più inserite nella *skiplist* se l'eccezione rilevata dipende da un errore temporaneo
- Risolto problema “Folder is not open” in archiviatore.
- Aggiornato *javaMail* alla versione 1.4.7
- Aggiornato *log4j* alla versione 1.2.17
- In archiviatore email, sostituito carattere pipe con trattino in salvataggio dell'oggetto della mail tramite *documentModel*
- Risolto problema di interpretazione dei titoli in caso di presenza di caratteri separatori nell'oggetto del record.
- Risolto problema nel lookup Firmatario/c.a. L'indirizzo email riportato dalla struttura esterna veniva erroneamente sbiancato nel caso in cui la persona scelta era priva di indirizzo di posta elettronica.

Versione 3.12.0 rilasciata il 5 Marzo 2013

Novità:

- Associazione di strutture e persone esterne al codAmm e codAoo dell'operatore che esegue l'inserimento.
- Aggiunto controllo in lookup Mittente/Destinatario e Firmatario/Cortese Attenzione. Il lookup viene scatenato solamente se sono stati inseriti almeno 2 caratteri. Gli '*' in testa non vengono considerati validi.

Risoluzione di errori:

- Risolto problema su invio PEC in caso di gerarchia con radice virtuale
- Risolto problema che causava messaggio di: selezione scaduta utilizzando le vaschette dei fascicoli
- In email interoperabilità: aumentato smtp socket timeout al valore di default scelto per l'archiviatore (10 secondi) anche in caso di spedizione tramite pulsante Invio Telematico da interfaccia DocWay
- Disabilitato check di firma digitale su file con estensione .txt per provenire crash di PkNet
- Risolto problema di caching delle vaschette in caso di utenza con più uffici
- In archiviatore email, i messaggi di interoperabilità di Aggiornamento di Conferma vengono ora inseriti correttamente nel documento originale
- In archiviatore email, migliorata gestione del numero di protocollo mittente in interoperabilità
- In archiviatore email, migliorata la gestione degli errori in caso di indirizzi mittente malformati
- In archiviatore email, migliorata la gestione degli errori in caso di allegato principale mancante in Segnatura.xml

Versione 3.11.0 rilasciata il 21 Gennaio 2013

Novità:

- Aggiornata console eXtraWay alla versione 1.4.0.
- Inserita cache della sessione utente e apposito tasto logout.
- Inserita cache del contenuto delle vaschette e apposito pulsante aggiorna. Le vaschette verranno aggiornate cambiando pagina o premendo il tasto aggiorna, in entrambi i casi non prima che siano passati 5 minuti dall'ultima sincronizzazione.
- Inserita cache per velocizzare la visualizzazione della vista gerarchica del titolario.
- Realizzata integrazione con Uniserv (di Unimatica) per la firma digitale web dei documenti.
- Introdotto l'utilizzo di un canale separato di indicizzazione dei campi di ricerca globale per migliorare le prestazioni.
- In archiviatore email, vengono archiviati anche i messaggi di interoperabilità in cui la segnatura cita dei file che non sono effettivamente presenti nel messaggio. In questo caso l'importazione avviene correttamente e l'errore viene registrato in una annotazione non cancellabile apposta alla bozza del documento.
- In archiviatore email è stato modificato il procedimento di importazione, in maniera che un messaggio che va in errore venga processato una sola volta dall'avvio dell'agent, e non più ad ogni iterazione.

Risoluzione di errori:

- Sistemata nullPointer exception in protocollazione documento se si utilizza la Protocollazione dei documenti Pregressi.
- Risolto potenziale problema di perdita di connessioni (pool di connessioni verso eXtraWay Server) nel caso di errori non gestiti durante elaborazioni massive con barra di avanzamento.
- Ora viene visualizzato il messaggio di errore corretto se si tenta di inserire record che violano le regole di univocità.
- In archiviatore email ora vengono gestite correttamente anche le ricevute PEC di esito negativo (mancata consegna o accettazione).

Versione 3.10.5 rilasciata il 23 Novembre 2012

Novità:

- Realizzata possibilità di anticipare l'inizio dell'anno dei repertori con data inizio numerazione differente dal 1 gennaio dell'anno in corso.

Per la configurazione impostare l'attributo repertorio/@anno_anticipato="si" per il repertorio desiderato nel file repertori.xml Utilizzando tale impostazione l'inizio dell'anno per la numerazione dei repertori avverrà anticipatamente rispetto all'anno solare in corso.

- In archiviatore email, in caso di errore in fase di importazione di un messaggio di posta, è stata migliorata la notifica dell'avvenuto errore inserendo gli estremi dell'email che ha generato l'errore.
- Inserita in Export CSV la colonna relativa al numero di protocollo collegato a un documento.

Risoluzione di errori:

- Corretto errore javascript che causava problemi premendo il pulsante "Protocolla" in modifica di una bozza
- Risolto malfunzionamento dei lookup utilizzando Firefox 14
- Risolto problema nei ruoli abbinato all'utilizzo del multisocietà
- Corretto encoding nei file di property
- Risolto problema con l'aggiornamento dei diritti da modifica dei profili (in caso di loading bar)
- Modificato tipo di ricerca in Traferimento globale fascicoli da AS IS a ESATTA che causava problemi con eXtraWay 24
- In archiviatore email risolto problema nel caso di importazione di email con indirizzi malformati
- In archiviatore email aggiunto il supporto per UTF-7 e altri encoding Microsoft
- In archiviatore email corretto errore in interoperabilità in caso di bozza già presente senza allegati

Versione 3.10.4 rilasciata il 17 Luglio 2012

Novità:

- Aggiunta integrazione con software ThePublisher.
- Aggiunta possibilità di specificare più di un indirizzo PEC per AOO (multipec). E' ora possibile archiviare le mail acquisite tramite documentModel direttamente in formato EML.
- Modificato l'encoding di default per le mail acquisite dall'archiviatore da ISO-8859-1 a CP-1252.
- Aggiunta la possibilità di inserire xpath multipli in segnatura.
- Aggiunta possibilità di utilizzare il protocollo smtp con startTLS per inviare le mail di interoperabilità.

Risoluzione di errori:

- Migliorata visualizzazione dei caratteri speciali in alcune sezioni dell'interfaccia.
- Le strutture esterne non vengono più erroneamente visualizzate come profili.

- Modificata funzione getQueryVaschettaRaffinamentoScadenza per l'ufficio in modo che ricerchi correttamente il codice ufficio invece che la matricola dell'utente.
- Le proposte non discusse o rinviate non vengono più chiuse insieme alla seduta, ma sono lasciate nello stato in cui si trovano.
- Corretto nell'archiviatore mail il recupero dell'indirizzo del mittente in caso di posta certificata.
- Corretto errore nullPointerException durante il logging dell'indirizzo del mittente
- Corretto comportamento potenzialmente pericoloso in fase di archiviazione degli allegati delle mail da parte dell'archiviatore
- Aumentato il timeout per la spedizione delle mail da 5000 a 60000 ms

Versione 3.10.3 rilasciata il 25 Novembre 2011

Novità

- Realizzato fascicolo speciale del Contribuente
- Aggiunto campo Registrazione a cura di - Ufficio nelle pagine di ricerca del protocollo in arrivo e tra uffici.

Risoluzione di errori

- Risolta NullPointerException legata a intervento di rigenerazione del PDF di una scansione (se si modifica una pagina della scansione, il PDF viene rigenerato correttamente).
- In ACL, risolto problema di aggiornamento delle persone associate al profilo se il profilo viene modificato. Ora i diritti extrauor non vengono più svuotati, ma si accodano quelli del profilo a quelli associati all'utente.
- Eliminato vincolo che impediva la riclassificazione dei fascicoli non classificati (00/00 - non classificato)
- Il Campo Voce di Indice non era più presente in inserimento di documenti tra uffici.
- Corretto problema di gestione delle minute dei documenti tra uffici in archivio di deposito.
  Ora gli invii di minuta ed originale sono completamente indipendenti.
  L'applicativo di gestione dell'Archivio di Deposito deve occuparsi di contrassegnare le minute nel seguente modo:

```
doc/extra/deposito_minuta/@stato='deposito'
```

- Risolto problema di mancata conversione di OCR in Foto Originale e Acquisizione immagini

Versione 3.10.2 rilasciata il 16 Marzo 2011

Novità

- Realizzata procedura di generazione automatica della Referta nell'Albo On-Line.

Installazione e Configurazione:

Copiare il modulo referta_aol in $DOCWAY_HOME/docway3. La cartella referta_aol contiene le cartelle: bin, classes, lib, logs
Configurare nel file referta_aol/bin/referta_aol (o referta_aol/bin/referta_aol.bat su SO Windows): il percorso del comando java, il percorso della directory di installazione e i parametri di esecuzione. I parametri di esecuzione accettati sono:

o host: host del Server eXtraWay. Il default è localhost
o port: numero della porta del Server eXtraWay. Il default è 4859
o db: nome dell'archivio Docway per il Server eXtraWay. Il default è xdocwaydoc
o fcsHost: nome dell'host del File Conversion Service. Il default è localhost
o fcsPort: numero della porta del File Conversion Service. Il default è 4870
o smtpHost: nome dell'host del Server SMTP. Il default è localhost
o smtpPort: numero della porta del Server SMTP. Il default è 25

Configurare nel file referta_aol/classes/log4j.properties il percorso del file di log e la politica di rotazione dei file.
Configurare nel file referta_aol/classes/it.highwaytech.broker.properties userName e password
Configurare nel file referta_aol/classes/referta_aol.properties i seguenti parametri:

o smtpUser: user per l'autenticazione SMTP (opzionale)
o smtpPwd: password per l'autenticazione SMTP (opzionale)
o smtpProtocol: protocollo SMTP da utilizzzre (i valori possibili sono 'smtp' o 'smtps'. Il default è 'smtp')
o invioEmailNotifica: per disabilitare l'invio delle email di notifica (i valori possibili sono 'si' o 'no'. Il default è 'si')
o emailSender: nome del mittente delle email di notifica (il default è 'Agent Produzione Referta AOL')
o emailSenderAddr: indirizzo del mittente delle email di notifica
o emailWebServerHost: web server host di Docway, utilizzato per l'invio delle email di notifica. Deve avere la forma 'http://host:port'
o emailWebServerSecondaryHost: indirizzo secondario web server host di Docway, utilizzato per l'invio delle email di notifica. Deve

avere la forma 'http://host:port' (opzionale)
o emailWebServerUri: uri di Docway, utilizzato per l'invio delle email di notifica (il default è '/xway/application/xdocway/engine/xdocway.jsp')

Configurare il modello generico di referta referta_aol/classes/modello_referta.rtf
Configurare eventualmente i modelli specifici per i repertori: referta_aol/classes/modello_referta_<CODICE_REPERTORIO>.rtf

Compilazione de modelli:

Per i modelli è possibile utilizzare tutti i tag che vengono utilizzati per la compilazione dei modelli della stampa della ricevuta:

[xml,/<xpath><,opzione1,opzione2...>] per la stampa del dato corrispondente ad un determinato xpath. Ad esempio per la stampa del numero del repertorio dell'Albo On-Line si utilizzerà [xml,/doc/repertorio/@numero,16-,trim-left-zeros]. Per la stampa dell'anno si utilizzerà [xml,/doc/repertorio/@numero,12-16]
[xml,<xpath>,format-date] per la stampa in formato data [fun,CURRENT_DATE] per la stampa della data odierna
Si noti che il contesto dell'xml (ossia il documento nel quale gli xpath sono elaborati) è quello del documento pubblicato all'Albo On-Line. E' comunque possibile inserire nel modello informazioni che appartengono al documento originale. Questo è possiblie in quanto tutto il documento originale viene virtualmente inserito all'interno del documento pubblicato all'Albo, nell'xpath /doc/originalDocument. Ad esempio, per estrarre il numero del repertorio del documento originale (nel caso di una delibera), è possibile utilizzare il tag [xml,/doc/originalDocument/doc/repertorio/@numero,15-,trim-left-zeros]

Utilizzo:

Una volta configurata la procedura, è possibile eseguirla eseguendo il comando referta_aol (o referta_aol.bat su SO Windows). Tale comando deve essere invocato da referta_aol/bin. La procedura deve essere schedulata utilizzando gli opportuni meccanismi messi a disposizione dal sistema operativo ed eseguita ogni notte.

Funzionamento:

La procedura ricerca all'interno dell'archivio tutti i documenti pubblicati all'interno dell'Albo On-Line, non annullati, per i quali la data di pubblicazione risulta scaduta e per i quali non è ancora stata prodotta una referta di pubblicazione. Le operazioni che vengono effettute sono le seguenti: Nel documento pubblicato all'albo viene impostato il valore scaduto con referta nell'xpath /doc/pubblicazione/@stato e viene apposta nelle note la dicitura Referta prodotta in data... Nella richiesta di pubblicazione viene inserita una nuova annotazione con dicitura Referta prodotta Nel documento originale viene allegata la referta (generata a partire dal modello e convertita dal sistema nel formato PDF) con il nome di referta_di_pubblicazione.pdf Vengono inviate le mail di notifica secondo le regole classwiche di Docway a partire dal documento originale (ossia quello che contiene la reale referta)

- In Albo On-Line è stato inserito il controllo sulla data di inizio pubblicazione di una richiesta, che non può essere antecedente alla data odierna.
- In Albo On-Line, la facoltà di effettuare una richiesta di pubblicazione è stata estesa all'Operatore Incaricato e a tutti i responsabili della pubblicazione.
- In Albo On-Line ora è possibile effettuare una richiesta di pubblicazione di una Delibera prodotta da Docway Delibere.

Risoluzione di errori:

- Resa impossibile in Acl l'Esportazione CSV di un set di documenti individuato a partire da una ricerca globale: l'esportazione è possibile solamente se si effettua una ricerca da una delle maschere specifiche di persone o strutture interne/esterne (in questo modo si ha garanzia dell'omegenità degli elementi individuati dalla ricerca.
- Modificato comportamento dei pulsanti Cerca e Nuovo nella pagina dei titoli dei fascicoli. Se si tratta di un elenco di fascicoli del personale, ad esempio, il pulsante Cerca porta in ricerca dei fascicoli del personale (e non più ricerca generica dei fascicoli). Analogo discorso per il pulsante Nuovo.
- Corretta visualizzazione della Data chiusura in consultazione dei fascicoli: ora viene visualizzata solamente l'ultima data chiusura e nel formato corretto (gg/MM/aaaa).
- Corretta in ACL la valorizzazione del campo Cap in tutti gli indirizzi, in modifica di schede di persone e strutture interne ed esterne.
- Corretto errore di immagine non trovata nella home page di Docway, nel caso di utente con Docway Delibere disabilitato.
- Risolta NullPointerException nella pagina dei titoli dei fascicoli nel caso di Fascicolo non disponibile e Mostra articolazione sottofascicoli attivata.
- Risolta NullPointerException in Albo On-Line in fase di pubblicazione, nel caso in cui nella richiesta di pubblicazione non sia presente in CC l'addetto alla pubblicazione che sta operando.
- Risolto problema di duplicazione di voci di indice durante Ripetinuovo di documento tra uffici.
- Modificato nel modulo di Interoperabilità, la modalità di estrazione del nome mittente in archiviazione di Segnatura.xml: veniva memorizzato solo il nome della struttura interna del mittente e non quello dell'amministrazione mittente.
- In fase di Rispondi/Risposta ora viene svuotato il contenuto del campo Allegato.
- Nel caso di assegnazione in CC di un documento ad un Ruolo, è stato rimosso il pulsante per lo scarto dalla vaschetta dei

CC, in quanto le assegnazioni per Ruolo non vengono segnalate all'interno della vaschetta dei CC, ma in una apposita vaschetta.
- Corretto problema in visualizzazione dei documenti. Veniva mostrato il pulsante per lo Scarto dei ruoli anche in assenza di ruoli da scartare.
- Risolto problema di salvataggio in Storia dell'operazione di Scarto ruoli. In visualizzazione della storia l'operazione veniva presentata con una riga bianca.
- Risolto problema di generazione del PDF di una scansione. Se si modifica una pagina della scansione, il PDF viene rigenerato correttamente.
- Corretta ricerca dei repertori per anno. La ricerca veniva effettuata basandosi sull'anno di registrazione del documento, ora la ricerca viene effettuata sull'anno del repertorio.
- Corretto problema in Acl in inserimento di un nuovo comune dalla maschera di modifica di persone e strutture utilizzando il Browser Internet Explorer.
- Disabilitata nell'FCS la trasformazione in BMP dei formati immagine prima del'invio all'OCR Tesserat, per supporto TIFF multipagina.

Versione 3.10.1 rilasciata il 13 Gennaio 2011

Novità

- Introdotta gestione dello scannder con endorser Kodak i1200-ES (endorscan).

Installazione e Configurazione:

o Installare tramite apposito setup, il plugin per il browser Internet Explorer fornito da 3D Informatica. Tale plugin è necessario per pilotare l'endorscan
o Configurare i file della segnatura segnaturaEndorscan_<tipodoc>.txt (il percorso è quello tipico dei file di segnatura). Utilizzare i tag riconosciuti per la stampa della segnatura ed i comandi speciali interpretati dall'endorscan e descritti nel documento i1220ES API reference_2.2_RevA.pdf
o Impostare nel Profilo Personale, dalla home page di Docway, l'utilizzo dell'endorscan Kodak per la stampa della segnatura per le tipologie desiderate.

Utilizzo:

o Per applicare la stampa della segnatura contestualmente all'acquisizione delle immagini è necessario registrare il documento privo di allegati
o Una volta registrato il documento privo di allegati, utilizzare le funzionalità Foto originale oppure Acquisizione differita immagini per effettuare la scansione dei documenti (con stampa automatica e contestuale della segnatura di protocollo sulla prima pagina di ogni scansione)
o Alla pressione del pulsante Registra, viene registrata automaticamente nel documento la segnatura.

Note:

o L'integrazione è stata realizzata in maniera che per ogni scansione la segnatura venga stampata solamente sul primo foglio
o A causa di limiti fisici dell'hardware la stampa parte da circa metà foglio A4 (non è possibile quindi stampare stringhe lunghe in quanto andrebbero fuori dal foglio)
o Purtroppo la lunghezza reale della stringa stampata dipende dalla velocità di acquisizione, che in particolare risente dell'impostazione di risoluzione (dpi) dell'acquisizione. In sostanza è obbligatorio che tutti gli utenti utilizzino le stesse impostazioni di acquisizione. Si consigliano le seguenti impostazioni: 300dpi, bianco/nero. L'utilizzo di impostazioni differenti richiede obbligatoriamente la modifica di alcuni parametri situati in xway/application/xdocway/formatter/html/data/common/js/docEdit.js nella funzione setEndorscanString()
o Per la stampa di barcode si incontrano le seguenti difficoltà: la velocità di stampa influisce in maniera decisiva anche sulla risoluzione di stampa. In seguito ai test effettuati è emerso che per avere un codice a barre leggibile occorre utilizzare una velocità di acquisizione elevata (600dpi), quindi una velocità di stampa bassa, ossia una elevata risoluzione di stampa. Inoltre la stampa di una stringa di testo e di un barcode richiedono impostazioni differenti: questo rende praticamente impossibile in un'unica stringa fondere testo e barcode

Risoluzione di errori

- Risolto errore di numerazione automatica delle pagine nel caso di scansione di più documenti in Foto Originale/Acquisizione differita immagini
- Risolto problema in salvataggio del profilo personale, in seguito a modifiche delle impostazioni. Era necessario rieffettuare un login all'applicativo per rendere stabili le modifiche.

Versione 3.10.0 rilasciata il 16 Dicembre 2010

Novità

- Realizzata gestione dell'Albo On-Line per i Comuni.

  Per attivare tale modalità occorre impostare a Si la property abilitaAlboOnLine=Si presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.

  Assicurarsi che siano presenti le voci relative alle personalView dei due repertori utilizzati per la gestione dell'albo:
  #ALBO On-Line
  personalView.10=doc/repertorio/@cod,RAOL,@RAOL*rep_standard,,V,,false,false
  personalView.11=doc/repertorio/@cod,AOL,@AOL*rep_standard,,V,,false,false

  Configurare il responsabile della pubblicazione, ed eventualmente le altre persone che hanno la facoltà di pubblicare documenti all'interno dell'Albo:
  #responsabileAlboOnLine.<progressivo numerico crescente>=<matricola>|<cognome nome persona>|<nome ufficio>

  Assicurarsi che nel file dei repertori sia presente la configurazione per i repertori AOL e RAOL:

  ```
  <repertorio numero="" codice="RAOL">
  <descrizione>Richiesta Pubblicazione AOL</descrizione>
  <tabella tipo="V"></tabella>
  <tipologie>
  <tipologia>Delibera</tipologia>
  <tipologia>Determina</tipologia>
  <tipologia>Ordinanza</tipologia>
  <tipologia>Avviso gara d'appalto</tipologia>
  <tipologia>Bando di concorso</tipologia>
  <tipologia>Bollettino ufficiale</tipologia>
  <tipologia>Avviso di vendita all'asta</tipologia> v </tipologie>v </repertorio>
  <repertorio numero="" codice="AOL">
  <descrizione>Albo On-Line</descrizione>
  <tabella tipo="V"></tabella>
  </repertorio>
  ```

  Occorre assegnare alle persone che hanno la facoltà di effettuare richieste di pubblicazione il diritto di inserimento sul repertorio Richiesta Pubblicazione AOL
  Occorre assegnare alle persone che hanno la facoltà di pubblicare documenti il diritto di visione sul repertorio Albo On-Line

  Il funzionamento dell'Albo è il seguente:
  In visualizzazione dei documenti, unicamente per l'RPA, è stato attivato il pulsante Richiesta Pubblicazione che permette di inserire in maniera semi-automatica una richiesta di pubblicazione all'Albo On-Line. Tale richiesta viene automaticamente assegnata in CC a tutte le persone che sono state configurate alla voce responsabileAlboOnLine.
  Tali persone avranno quindi la facoltà di confermare la pubblicazione tramite il pulsante Pubblica disponibile in visualizzazione delle richieste di pubblicazione. All'atto della pubblicazione viene inserito in automatico un nuovo documento di repertorio Albo On-Line e viene assegnato in copia conoscenza all'RPA della richiesta.

- Inserito in ACL il lookup sul campo Cap in tutti gli indirizzi (nelle schede di inserimento e modifica di persone e strutture interne ed esterne). Sono inoltre stati modificati i titoli dei comuni (anche nei lookup) in maniera da permettere la gestione dei comuni multicap (tramite duplicazione delle schede dei comuni).
- Realizzata gestione di repertori con data inizio numerazione differente dal 1 gennaio dell'anno in corso.

  Per la configurazione impostare l'attributo repertorio/@data_inizio_numrep per il repertorio desiderato nel file repertori.xml. Il valore deve essere espresso nella forma MMgg (mese e giorno).

  Ad esempio, per impostare che la numerazione del repertorio FATTURA parta dal 9 marzo dell'anno in corso configurare:

  ```
  <repertorio numero="1" codice="FATTURA" data_inizio_numrep="0309">
  <descrizione>Fattura</descrizione>
  <tabella tipo="P"></tabella>
  </repertorio>
  ```

- Realizzata gestione di 2 tendine custom nei template dei documenti in arrivo (inserimento, modifica, visualizzazione,

ricerca). Per la configurazione impostare le property customSelect1 e customSelect2 nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties. Inserire i valori separati daL carattere |. Ad esempio customSelect1=|Valore 1|Valore2|Valore3. Notare che nell'esempio riportato la prima voce della tendina è la stringa vuota. Per impostare la label da visualizzare per le tendine, occorre impostare nei file xdocwaydoc.resource.it.xml e xdocwaydoc.resource.xml i valori per le risorse customSelect1 e customSelect2

- Modificato il comportamento della property indirizzoObbligatorioPerEsterne nel file it.highwaytech.apps.generic.properties. Ora il controllo di obbligatorietà non viene più effettuato unicamente sul 'Comune', ma anche sul campo 'Indirizzo'.
- Realizzata integrazione con Archivio di Deposito.

  o Tutti i documenti e i fascicoli versati nell'Archivio di Deposito sono in sola lettura e non è possibile intervenire su di essi.
  o I documenti e i fascicoli in Archivio di Deposito, nella maschera di visualizzazione, risultano evidenziati tramite un apposito banner laterale.
  o In elenco titoli sono state realizzate delle apposite icone per identificare i fascicoli versati.
  L'applicativo di gestione dell'Archivio di Deposito deve occuparsi di contrassegnare documenti e fascicoli:
  o Per i documenti impostare l'xpath doc/extra/deposito/@stato='deposito'
  o Per i fascicoli impostare l'xpath fascicolo/@stato='deposito'
  Il pulsante per il versamento è disponibile in visualizzazione dei fascicoli (radice) chiusi, ed unicamente all'RPA del fascicolo.
  Per la configurazione impostare la property archivioDepositoUrl nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.

- Introdotta property per disabilitare le la gestione dei CC nei fascicoli. Di default la gestione dei CC è stata disabilitata in quanto facendone un uso massivo si introducono seri problemi di performance. Per attivare la gestione dei CC nei fascicoli occorre impostare a Si la property abilitaCCFascicoli=Si presente nel file it.highwaytech.apps.generic.properties.

Risoluzione di errori:

- Interoperabilità: modificato l'ordine dei tag Allegati e Note per rispettare le sepcifiche della DTD contenuta nell'Allegato B alla circolare AIPA n. 28 del 7 maggio 2001 (Allegato A, punto 6.1).
- Risolti problemi in invio differito di email a un intero ufficio. Ora le notifiche vengono inviate immediatamente per i membri dell'ufficio che non hanno la ricezione abilitata. Le notifiche sono invece differite per i membri che hanno la ricezione differita abilitata.
- Modificata function del Workflow Inserisci xPath Documento in maniera da accettare valore vuoto.
- Risolto problema di visualizzazione delle delibere con immagini su finestra a parte.
- Inserito timeout per protocollo pop3 nel Mail Archiver.
- Modificato comportamento nel Mail Archiver in maniera da poter inserire xpath evoluti nei Document Model. Inoltre è stata gestita la variabile $ANNO$ da utilizzare nell'attributo value degli elementi item. Ad esempio:

```
< value="ALBO^3DINBOL-2010." xpath="doc/repertorio/@numero"/>
<item value="Protocollo e Archivio" xpath="doc/rif_interni/rif[0]/@nome_uff"/>
<item value="Protocollo e Archivio" xpath="doc/rif_interni/rif[1]/@nome_uff"/>
```

Versione 3.8.12 patch 10 rilasciata il 26 Giugno 2010

Novità

- Attivata possibilità di poter inviare più volte lo stesso documento in conservazione con eXtraWay Bridge. Tramite questa modalità i documenti rimangono modificabili anche dopo l'invio in conservazione. Per attivare tale modalità occorre impostare a Si la property invioMultiploInConservazione=Si presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.

Risoluzione di errori

- Corretto malfunzionamento degli xpath se nel campo tipologia era presente il carattere apice.
- Risolto problema nell'utilizzo del tasto Pulisci che svuotava l'appartenenza in inserimento delle persone interne ed esterne (da struttura) in ACL.
- Ripristinata l'apertura dalla pagina dei titoli dei documenti aventi nell'oggetto il codice fiscale e/o la partita iva.

Versione 3.8.12 patch 9 rilasciata il 31 Maggio 2010

Novità

- Realizzata modalità per visibilità ristretta nel caso di documenti di repertorio. Per visualizzare un repertorio in questa modalità è necessario avere: il diritto di visione di tutto il protocollo oppure visione completa del repertorio oppure visione semplice del repertorio e comparire esplicitamente tra i riferimenti interni. Tale modalità NON interviene a modificare la visibilità standard sui documenti di repertorio relativamente ai gruppi, al flag tutti sugli uffici e a i ruoli. In sostanza questa modalità inibisce tutte le estensioni di visibilità sugli uffici di visione, sottostanti, di responsabilità, extrauor. Per attivare tale modalità occorre impostare impostare a Si la property visioneRepertoriRistretta=Si presente nel file it.highwaytech.apps.generic.properties.

Risoluzione di errori

- Ripristinato funzionamento della cancellazione di persone e strutture in ACL.
- Risolto malfunzionamento in controllo sull'omonimia degli uffici che non permetteva più la modifica delle strutture interne.
- Rimosso il vincolo di univocità che non permetteva l'assegnazione in ACL di login uguali all'interno dello stesso ufficio.
- Vincolata l'esportazione dei diritti delle persone interne in ACL al diritto dell'utente di inserire e modificare le persone interne.
- Corretto comportamento anomalo dei lookup della sezione Responsabilità.
- Corretto formato del campo NumeroRegistrazione del MessaggioRicevuto di Conferma.xml nel caso di scambio di messaggi di Interoperobilità con software non Docway.
- Corretto problema in invio multiplo a tutti i destinatari PEC di un documento in partenza: le ricevute nel caso di documenti con destinatari privi di PEC venivano assegnate al destinatario sbagliato. L'invio ora viene effettuato per tutti i destinatari, anche quelli privi di PEC, a patto che abbiano l'indirizzo email specificato. Riscritto meccanismo di invio multiplo in maniera da registrare dapprima le segnature nel documento e poi inviare le email, altrimenti nel caso di molti destinatari potrebbe succedere che le notifiche di accettazione e consegna vengano processate dall'archiviatore prima del salvataggio delle segnature nel documento: in quel caso tali notifiche verrebbero ignorate e non registrate nel documento.
- Corretto problema in assegnazione conferenza di servizi a Tutti.
- Evitata la cancellazione accidentale di un documento protocollato.
- Ottimizzate le ricerche “estese” che utilizzano il carattere asterisco.
- Risolto errato comportamento in 'Ripeti nuovo' di un repertorio che portava alla perdita della descrizione.
- Introdotta autenticazione e timeout nell'invio delle email effettuato dal Mail Store Agent.

Versione 3.8.12 patch 8 rilasciata il 18 Marzo 2010

Novità

- Data la possibilità di mostrare o meno ad un utente il campo note in visualizzazione dei documenti in arrivo e in partenza. Per attivare le funzionalità occorre impostare impostare a si la property abilitaVisioneNote presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties e gestire il diritto Visione delle note che conseguentemente comparirà tra i diritti dell'anagrafica.
- Nella property mostraDiritto del file it.highwaytech.apps.generic.properties potenziata la sintassi del codice diritto. Se codice diritto contiene “*” vengono visualizzati o meno i diritti che contengono qualsiasi sequenza di caratteri (o nessun carattere) al posto dell'asterisco.
- Introdotto un diritto che consente ad un utente di fascicolare documenti in tutti i fascicoli esistenti.
- Introdotta la possibilità di inibire il visto sui documenti per rendere Docway non operante sugli archivi se non a richiesta. Per attivare le funzionalità occorre impostare a Si la property docwaySoloConsultazione presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Introdotta la ricerca per il campo Voce di indice.
- Introdotta la possibilità di assegnare ugualmente un documento ad un fascicolo qualora sia già fascicolato. Per attivare le funzionalità occorre impostare impostare a si la property ignoraSeFascicolato presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Introdotta la possibilità di specificare la classificazione e lo scarto desiderati per il repertorio ALBO. Per attivare le funzionalità occorre impostare classificazione e scarto nella property customClassifScartoAlbo presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Introdotta la gestione dei ruoli in archiviazione da parte del Mail Archiver.
- Creato meccanismo di scarto dei documenti dalla propria vaschetta dei ruoli.

Risoluzione di errori

- Corretto problema legato alla dimensione dei font nelle stampe.
- Impedita l'omonimia nelle strutture interne già dalla registrazione in ACL.
- Corretto errore di ricerca dell'icona accanto alla vaschetta Incarichi
- Corretto il link al manuale di Docway nella pagina del Profilo Personale
- Corretto il lookup per la ricerca della classificazione di un fascicolo che erroneamente non ricercava per chiave intera (ma per singoli termini costituenti la classificazione).
- Corretto il recupero del protocollo utilizzato dall'archiviatore.

Versione 3.8.12 patch 7 rilasciata il 23 Dicembre 2009

Novità

- Introdotto invio multiplo a tutti i destinatari PEC di un documento in partenza.
- Introdotta la possibilità di avere il mittente (doc. in arrivo) e i destinatari (doc. in partenza) non vincolati al lookup; rimane, comunque, l'invocazione esplicita del lookup mediante il link 'Elenco'. Per attivare le funzionalità occorre impostare a si le property mittenteNonVincolato e destinatariNonVincolati presenti nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Realizzata l'esportazione dei diritti delle persone interne in ACL nei formati csv, xls, pdf.

- Introdotta la possibilità di visualizzare le vaschette UOR per gli utenti aventi il diritto di visione dei documenti dell'ufficio. Il comportamento standard prevede infatti la visualizzazione delle vaschette UOR solo se si possiede il diritto di intervento sui documenti della UOR. Per attivare la funzionalità occorre impostare a Si la property vaschetteUORConDirittoVisione presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Introdotto il campo Data doc. nei documenti in partenza. Tale campo è utile qualora si abbia la data reale del documento minore della data di protocollazione. Il campo Data doc. è stato introdotto anche nel repertorio in partenza Contratti.
- In visualizzazione di un fascicolo quando si inserisce in esso un nuovo documento interno (o repertorio interno) vengono ora riportati Ufficio, Persona e Classificazione anche per l'originale come già accadeva per la minuta.
- Aggiornati iReport e JasperReports alla release 3.6.1.
- Introdotto supporto per ExtrawayBridge.
- Introdotta possibilità di effettuare i lookup sul Mittente/Destinatario dei protocolli in arrivo/partenza su SAP.

  Property che attivano e regolano la funzionalità:
  it.highwaytech.apps.generic.properties:
  o abilitaGestioneSAP: attiva la gestione SAP (da impostare a “si”).
  o attivaLookupSAP: attiva i lookup su SAP (da impostare a “si”).
  o sapWsURL: URL dei web service di SAP. it.highwaytech.apps.xdocway.properties:
  o sap_lookup_mitt-dest_class: classe per il lookup su SAP del Mittente/Destinatario.
  o lookupId.testo: titolo da mostrare nella finestra dei risultati del lookup.
  o lookupId.NOME_CAMPO[.replace_pattern|.skip_pattern]: regole di costruzione dei campi dei titoli.
  o lookupId.sort: eventuale classe java (di tipo java.util.Comparator) da utilizzare per ordinare i risultati delle ricerche su SAP.
  o abilitaLookupPersEst: abilita il lookup secondario sulle persone esterne.

- Introdotta l'autenticazione nell'invio delle email di notifica.

  Le property che riguardano l'invio delle email sono:
  o smtpServer: smtp server per invio di email. Struttura: smtp_host[:smtp_port] (default=localhost).
  o smtpProtocol: protocollo SMTP da usare. Valori: smtp|smtps (default: smtp).
  o smtpUser: nome utente.
  o smtpPwd: password.

- Migliorate le informazioni sul nome dell'applicazione e sul numero/data di release nelle segnalazioni di errore via email.
- Introdotti i ruoli nelle funzionalità del workflow relative ai riferimenti interni.
- Completato supporto per l'interoperabilità mediante Web Service.
- Introdotta la gestione dei CC nei fascicoli.

Risoluzione di errori

- Corretto un problema di mancata visualizzazione dei documenti riservati, che si manifestava con restrizioni alla UOR/solo personali attive e documenti assegnati per ruolo.
- Migliorata la visibilità del Codice Fiscale di strutture e persone esterne. Tale informazione viene ora mostrata sia in ACL nell'elenco di strutture e persone esterne che segue una ricerca che nei vari lookup Mittente, Destinatario, Firmatario, alla c.a.
- Eliminati, nelle pagine delle stampe, degli errori javascript.
- Corretto malfunzionamento degli xpath con i campi contenenti apici e doppie virgolette.
- Corretto un bug che interrompeva l'export CSV in presenza di metadati estratti dagli allegati di un documento.
- Corretto, in visualizzazione di un documento con plugin IW attivo, il comportamento del comando 'Save as...' (dischetto) di un allegato facendo in modo che i file firmati vengano salvati così come sono, cioè non venga effettuata la rimozione dei dati di firma (cosa che accade, invece, cliccando sul nome dell'allegato).
- Corretto comportamento della stampa del registro giornaliero quando il giorno di richiesta è il primo del mese (veniva considerato come giorno precedente il giorno 0).
- Corretto problema di errato formato delle date a piè pagina nelle stampe.
- Corretto un bug nella ricerca dei fascicoli del personale che, quando il campo “nominativo” è sostituito con i campi “nome” e “cognome”, impediva di trovare nomi o cognomi fatti di più parole (es. “De Nitto”).
- Corretta la gestione dei tiff multipagina mediante il plugin IW.
- Corretto un bug che, in caso di accesso abilitato ai soli amministratori, impediva l'accesso all'archivio dei procedimenti (voci di indice e classificazione) indipendentemente dal fatto che l'utente corrente fosse amministratore o meno.
- Corretto un bug che impediva di vedere i documenti inseriti nei fascicoli (anche speciali) e nei raccoglitori in caso di multisocietà attivo.
- Corretto un bug che, facendo ripeti nuovo di un flusso e attivando un qualsiasi lookup sui riferimenti interni, impediva il trasferimento del modello di workflow dal documento di partenza a quello nuovo.
- Corretto un bug che comportava la comparsa di una pagina di ricerca di Docway/Titulus 2 relativa ai procedimenti, quando si cancellava un flusso appena inserito.
- Irrobustito, nel MSA, il meccanismo di recupero dell'indirizzo email del mittente nei messaggi scambiati con l'interoperabilità. Tale meccanismo, infatti, falliva in alcuni casi a causa delle intestazioni inserite automaticamente dai server PEC.

- Corretto un bug che non consentiva la corretta elaborazione da parte di MSA dei messaggi dell'interoperabilità aventi come indirizzo mittente un indirizzo email nella forma: “Nome Cognome” <indirizzo>.
- Procedura di trasferimento personale e responsabilità (strumenti di amministrazione):
    - migliorate le ricerche per evitare di recuperare più documenti del dovuto quando il trasferimento deve operare solo su rpa/rpam;
    - esteso anche ai fascicoli il trasferimento dei CC;
    - cambiata etichetta “Anche CC” in “Anche CC, CDS, OP e OPM”.
- Cambiata la denominazione dei file xml di conferma e annullamento protocollazione scambiati con l'interoperabilità e corretto il tag “NumeroRegistrazione” per rispettare le specifiche dettate nella circolare AIPA n. 28 del 7 maggio 2001 (Allegato A, punto 6.1).
- Corretto un bug che inficiava le ricerche dei lookup mittente/destinatario e dei riferimenti interni quando nella frase di ricerca era presente il carattere '&'.
- Il pulsante per il raffinamento delle ricerche (“Raffina”) adesso compare solo se è stata fatta una ricerca, cioè se si proviene o dalla pagina dei titoli o da un documento facente parte di una selezione. Inoltre, sono stati differenziati i pulsanti “Raffina” e “Avvia” nelle pagine di ricerca: “Raffina” consente di raffinare una ricerca mentre “Avvia” lancia sempre una nuova ricerca.
- Corretto un bug che comportava la scomparsa del campo “Richiedente” (Albo ufficiale di Ateneo) facendo “Ripeti in fascicolo”, “Nuovo in fascicolo” e “Ripeti in raccoglitore”.
- Corretta la visualizzazione del mittente e del destinatario di un protocollo tra uffici nella pagina di Acquisizione immagini.
- Corretto un bug che impediva le ricerche dei fascicoli speciali tentando di inserire un documento in un fascicolo quando la property 'docClassifEreditabile' (presente in it.highwaytech.apps.xdocway.properties) è attiva.
- Corretto l'ordinamento (per cognome e nome) dell'elenco delle persone interne associate ad un profilo in ACL.
- Eliminati a capo nel subject delle email per l'invio della conferma/annullamento della protocollazione (interoperabilità con PEC) dato che questi caratteri possono comportare l'incapsulamento del messaggio originale in una mail di servizio che confonde il Mail Archiver. Questo problema e' stato riscontrato usando i server legalmail.it.
- Corretto un bug che comportava, selezionando i mezzi raccomandata, la visualizzazione del campo per il numero di raccomandata in inserimento e modifica dei protocolli in partenza anche quando il modulo delle raccomandate non era attivo.
- Corretto un bug che comportava la ripetizione dell'applicazione “xdocway” nella sezione “Amministrazione” nei diritti di una persona interna.
- Corretto il file di property it.highwaytech.apps.xdocway.properties per consentire una corretta dichiarazione dell'opzione di nessun ordinamento per gli ordinamenti delle ricerche sui documenti, delle stampe, dei fascicoli e delle voci di indice.
- Corretto un bug nell'import da registro di emergenza che bloccava l'import in presenza, nei documenti in partenza, di destinatari vuoti, cioè privi di nome.
- Corretto un bug che impediva, in ACL, la cancellazione delle AOO create tramite la funzionalità “PEC” (veniva segnalata sempre la mancata cancellazione a causa di diritti insufficienti).
- Nell'invio delle notifiche differite è stata migliorata la gestione degli errori (eccezioni) che si possono verificare nel recupero dell'email dell'utente mediante la sua matricola (es. caso di matricola non trovata perchè l'utente è stato cancellato).

Versione 3.8.12 patch 6 rilasciata il 19 giugno 2009

Novità

- Introdotta la possibilità di personalizzare il link al manuale di Docway/Titulus mediante le property “'link_al_manuale_*'” presenti nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- Nelle pagine di ricerca globale e in partenza è stata aggiunta la possibilità di cercare per ufficio del protocollista.
- Introdotto, nel 'Controllo di Gestione', il checkbox “'Stampa mittenti nelle statistiche globali'” per inserire/escludere i mittenti nelle/dalle statistiche globali. Lo stato di default del checkbox (selezionato o meno) è pilotabile tramite la property “checkboxMittentiGlobali” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- Introdotto, nella pagina dei documenti notificati in modo differito, un link che consente di visualizzare i documenti per intero (non solo gli allegati).
- Introdotta possibilità di nascondere la busta (accanto agli allegati) per l'inoltro degli allegati di un documento nella pagina di resoconto dei documenti notificati in modo differito. Per attivare la funzionalità occorre impostare a “no” la property “mostraBustaSezAllegati” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- Introdotta possibilità di notificare in modo differito anche i documenti privi di immagini ma con file allegati. Per attivare la funzionalità occorre impostare la property “controlloAllegatiNotifDifferite” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties' (per i valori si vedano i commenti che precedono la property).
- Introdotto il lookup sul campo 'Fax' nei documenti in arrivo/arrivo differito. Per attivare la funzionalità occorre impostare a “si” la property “abilitaLookupFaxArrivo” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- In visualizzazione dei documenti in arrivo è stato introdotto un meccanismo che consente di importare dei fascicoli da un file

excel (“formato Microsoft xls”) allegato al documento. Per attivare la funzionalità occorre impostare a “si” la property “abilita_import_xls_fascicoli” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'. La procedura di import è inoltre configurabile grazie al file “'.../xway/WEBINF/classes/fasc_excel_import_rules.xml'”.

- Introdotta la possibilità di disabilitare la sostituzione dei tag “'<link>'” in “'<link_wf_attivi>'” nei body delle notifiche email del workflow quando si fanno avanzare più flussi contemporaneamente mediante la pagina a cui si giunge tramite la vaschetta “'Procedimenti in scadenza'”. Per disabilitare la funzionalità menzionata occorre impostare a “si” la property “function.InviaEmail.multipleActionsDisableTagLinkSubst” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- Introdotto meccanismo di invio email delle segnalazioni di errore nella pagina degli errori 'generici' (eccezioni) del workflow. Inoltre, in questo tipo di messaggi viene inserito anche il codice xml del modello/istanza del flusso che ha dato errore.
- Introdotto un meccanismo che consente di mostrare all'utente gli eventuali messaggi di 'errore' segnalati dalle condition durante l'avviamento di un flusso.
- Introdotto un meccanismo che consente di mostrare all'utente dei 'warning' segnalati dalle condition/function durante l'avviamento/prosecuzione di un flusso.

Risoluzione di errori:

- Aggiunta voce “'Scadenza, data e numero di protocollo'” nelle opzioni di ordinamento di Docway/Titulus per evidenziare l'ordinamento anche per la data di scadenza e per distinguere tale opzione da quella “'Data e numero di protocollo'”.
- Introdotto nel 'Mail Archiver' l'unescaping degli URL encoding “%XX” (es. “%20”,“%2C”...) per poter interpretare correttamente anche i file di segnatura provenienti da sistemi che introducono tale encoding.
- Introdotto un nuovo meccanismo per generare nomi di file univoci da utilizzare per i file delle coda delle email per evitare accidentali sovrascritture causate da nomi di file uguali. Inoltre parte della gestione della coda delle email è stata “irrobustita”.
- Corretti problemi dovuti ad un errato encoding dei caratteri che non rientrano nella codifica iso-8859-1 nell'export csv' e nelle 'stampe'.
- Corretto un bug che impediva l'accesso all'applicazione ACL in caso di restrizione dell'accesso a Docway/Titulus ai soli amministratori. Adesso, per l'accesso ad ACL in tale situazione, si verifica se l'utente risulta essere SuperUser di ACL.
- Migliorato il messaggio di errore presentato all'utente in caso di selezione scaduta (richiede un server extraway '21.1.3.116_patch_15' o superiore).
- Corretto un bug che consisteva nel non tenere conto del codice di un ruolo (caso di gestione dei ruoli attiva) in fase di generazione delle chiavi di ricerca dello step corrente di un flusso (condition 'Mansione').
- Corretto un bug che, in caso di gestione delle raccomandate attiva, faceva comparire in visualizzazione di documenti in arrivo e in partenza il campo “'Num. raccomandate'” anche in assenza di numeri di raccomandate.
- Introdotta registrazione nel log delle informazioni sul lock dei documenti anche in caso di errore di “'Protezione file non riuscita'” in fase di salvataggio di un documento (la registrazione di queste informazioni era presente solo in fase di caricamento con lock di un documento).
- Corretto un bug che impediva l'export CSV di documenti contenenti i metadati degli allegati (estratti mediante File Conversion Service).
- Corretta 'NullPointerException' che si presentava salvando il nuovo documento creato con '“Ripeti in raccoglitore”'.
- Corretta 'NullPointerException' che si presentava in alcune circostanze dopo aver effettuato delle ricerche. L'errore impediva la corretta visualizzazione dei titoli dei documenti trovati ed era scatenato dal meccanismo di correzione delle descrizioni di repertorio parziali.
- Introdotto troncamento dell'oggetto di documenti, fascicoli e raccoglitori nella pagina dei titoli in modo da consentire una corretta visualizzazione in caso di oggetti corposi. Il numero di caratteri massimo consentito è di default 1000. Questo valore può essere personalizzato mediante la property 'titoli_lunghezzaMaxOggetto' presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'.
- Corretto un problema (che si verificava di rado) nella lettura del file xml prodotto dal controllo di gestione e salvato nei temporanei di sistema (saltuariamente il file xml non veniva trovato cosa che portava ad un errore 'FileNotFoundException'). Adesso il codice xml rimane in memoria per evitare inutili passaggi su file system e, quindi, possibili interferenze con meccanismi che cancellano i file temporanei.
- Introdotto un meccanismo nel calcolo dell'impronta degli allegati che consente, in caso di errore nella decompressione degli ziw, di proseguire usando direttamente i file ziw per l'impronta (prima veniva lanciata una NullPointerException).
- Corretto criterio di ricerca del lookup sul Mittente/Destinatario per trovare risultati più vicini a quello che scrive l'utente,

soprattutto quando si scrivono 2 o più parole separate da spazi (es. “De M”).

- Introdotta nuova chiamata al server extraway per effettuare, in fase di rigenerazione della gerarchia di ACL, la cancellazione delle relazioni esistenti indipendentemente dalla presenza o meno del file 'acl.rlz'.
- Corretto un bug che comportava - solo in certe condizioni - la mancata assegnazione della radice in fase di rigenerazione della gerarchia di ACL. La mancata assegnazione della radice aveva, poi, come conseguenza la visualizzazione di una gerarchia vuota.
- Corretto un bug in 'Titulus Organi' che comportava la comparsa di un'eccezione in fase di generazione del pdf di una delibera priva di immagini (o meglio, priva dell'elemento xml “immagini”).
- Fix vari nella pagina di 'ricerca globale' di 'Titulus Organi'.
    - Introdotto distinguo “Anno seduta”-“Anno delibera/verbale”.
    - Introdotto alert per forzare la scelta di almeno un tipo di documento se si indica un numero di delibera/verbale.
    - Corretto alias di ricerca per la data della seduta.
    - Eliminata la ricerca per intervalli di numeri di delibera/verbale quando gli estremi coincidono (in tal caso viene fatta una ricerca “secca”).
    - Introdotta possibilità di cercare per anno di delibera/verbale senza indicare il numero di delibera/verbale.
- Risolto un problema di gestione della connessione al db in fase di caricamento di una proposta subito dopo il suo salvataggio e il conseguente avviamento del flusso ad essa associato (con scelta di un utente nella fase di avvio). Il bug portava a leggere la proposta sul db ACL invece di xdocwaydoc, comportando l'errore: “'java.SQLException: Documento inesistente; operazione non concessa'”.
- Aggiunto, nell'esportazione CSV delle voci di indice, il titolo della classificazione.
- Corretta dicitura per cds nell'elenco dei documenti in conferenza di servizi (compariva “CC” al posto di “CDS”).
- Introdotto il pulsante 'Controllo gestione' nella pagina dei titoli per poter avviare il controllo di gestione sulla selezione presentata.
- Introdotta correzione della descrizione di repertorio qualora risulti essere parziale.
- Introdotta la descrizione dei repertori nel campo oggetto delle stampe di registro. Adesso tale descrizione, se presente, precede l'oggetto del documento (come accade nei titoli).
- Corretto un bug che comportava, usando Firefox (cioè con IW disabilitato), la duplicazione dell'estensione dell'allegato scaricato. Tale anomalia si verificava soprattutto con estensioni particolari come “'.tar.gz'” e causava problemi nell'apertura del file su certe postazioni client.
- Corretto il messaggio di errore mostrato quando non vengono inviate le email differite rendendolo maggiormente comprensibile.
- Fix vari sulle notifiche differite.
- Corretto un problema che impediva l'apertura con IE dei pdf prodotti dal FCS nella finestra delle versioni dei file (non veniva inserito IW).
- Corretto un bug che impediva l'inserimento del link secondario (quando attivato) nelle email di notifica differite.
- Corretto il link inserito nella email di notifica inviate in modo differito codificando i caratteri problematici.
- Corretto un bug che riduceva il numero di risultati delle ricerche effettuate dal lookup sui destinatari/alla c.a (documenti in partenza).
- Corretto un bug che impediva la corretta formattazione delle date nel formato 'ggmmaaaa' in inserimento dei documenti (tutte le maschere). Adesso i formati gestiti sono: 'ggmmaa', 'ggmmaaaa', 'aaaammgg'.
- Corretto un bug che impediva la verifica dei duplicati in fase di modifica di una bozza in arrivo.
- Corretto un bug che comportava, in caso di processi concorrenti, la lettura ripetuta del file di dichiarazione dei repertori con conseguente replicazione dei blocchi che racchiudono le informazioni sui repertori (sezione “Repertori di ...” nella maschera delle persone interne in acl e sezione “Repertori” nella pagina di ricerca generica dei repertori in Docway/Titulus).
- Rigenerati template della gestione delle raccomandate in quanto risentivano di alcuni bug dovuti molto probabilmente ad errori nel processo di creazione mediante building block.
- Introdotta possibilità di convertire le entity code page in entity unicode nel file rtf del modello del verbale in 'Titulus Organi'. Tale conversione è necessaria quando caratteri come le lettere accentate e il simbolo dell'euro si vedono bene nel testo delle delibere ma vengono convertiti in caratteri strani nel modello del verbale. La conversione viene abilitata impostando a “si” la property “organi_modello-verbale_forza_unicode” presente nel file 'it.highwaytech.apps.xdocway.properties'. Il processo di conversione si basa sulla mappa indicata nel file '.../xway/WEB-INF/classes/encoding_rtf.txt'. Tale file è un

semplice file di property <entity code page>=<entity unicode> (nota: il carattere '\' deve essere indicato.

- Corretto un bug nella conversione degli id di file highway firmati (“'f_XXXXXX.ext'”) in id extraway con struttura “'98XXXXXX.ext'”.
- Reintrodotto il separatore ';' (accidentalmente scomparso) nell'elenco degli uffici di responsabilità di una persona. La mancanza del separatore faceva fallire le condition di workflow che controllano tale elenco per verificare se la persona corrente è responsabile o meno di un ufficio.
- Migliorato il messaggio di errore mostrato all'utente quando, in fase di “abbandona” su un allegato prenotato, fallisce la decodifica dell'id del file che si vuole rilasciare. Sebbene il fallimento della decodifica dell'id del file sia un evento raro, si è voluto introdurre un opportuno messaggio di errore per evitare di mostrare una NullPointerException.
- Corretto un bug che comportava il fallimento del meccanismo che verifica la visibilità di un documento nella pagina dei titoli con conseguente comparsa della dicitura “Documento non disponibile”. Questo si verificava con documenti con molti riferimenti interni.
- Corretto un problema (legato ad un imprudente uso delle liste dell'api standard java) che comportava una 'java.lang.UnsupportedOperationException' in fase di invio di un documento tramite interoperabilità.
- In visualizzazione di un documento è stato aggiunto il riempimento automatico dei nomi dei flussi e delle azioni eseguite qualora tali informazioni non siano presenti nel codice xml del documento (per es. nome di un flusso vuoto e/o azioni eseguite prive di nome). Inoltre adesso viene mostrato, accanto al nome di ogni flusso, l'id completo della corrispondente istanza ('IN00….').
- Nei repertori di tipo 'partenza' privi di pagine personalizzate non venivano mostrati i destinatari quando il codice di repertorio cominciava con PC0NTR. Adesso tale limitazione è stata rimossa.

Versione 3.8.12 patch 5 rilasciata il 20 febbraio 2009

Novità:

- Introdotta, in Titulus Organi, la possibilità di avere dei tag relativi alle categorie nel modello delle delibere. I tag adesso supportati sono: $catXX_inizio$...$catXX_fine$, odg_ndelib, odg_prop,odg_nprot e odg_uor.
- Se un allegato di un documento è in stato di prenotato, non vengono mostrate le azioni disponibili dei flussi e il pulsante workflow. Adesso accanto al nome delle azioni disponibili di un flusso viene visualizzato lo stato corrente (nome dello step) a cui l'azione appartiene.
- Introdotto un diritto (nella sezione dei diritti dell'archivio dei procedimenti) che consente ad un utente di annullare i flussi avviati sui documenti.
- Introdotta, negli Extraway Tools, la funzionalità di cancellazione dei documenti trovati da una query.
- Cambiata l'etichetta Scarto in Conservazione.
- Realizzata la gestione dei file di segnatura differenziati per archivio.
- Reso possibile l'utilizzo di file di segnatura differenziati per archivio. Tali file se presenti hanno la priorità rispetto ai file generici. Il nome dell'archivio precede l'estensione del file di segnatura che ha quindi formato: segnatura_tipodoc_archivio.estensione.
- Realizzata la gestione delle raccomandate. Per abilitare o meno la gestione delle raccomandate occorre impostare a si la property abilitaRaccomandate presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties. Sempre nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties per il corretto funzionamento del modulo occorre abilitare le properties DocEditBeforeSavingRaccomandate, DocEditAfterSavingRaccomandate e DocEditOnLoadRaccomandate.

Risoluzione di errori:

- Corretto un bug nell'assegnazione dei CC ad una selezione di documenti che impediva di svolgere questa operazione quando il checkbox “Invia e-mail di notifica” (nel box dei CC da aggiungere) non veniva selezionato.
- Corretto un bug nella composizione delle ricerche quando vengono indicati numeri di protocollo separati da virgola (pagina di ricerca globale). Il problema consisteva nel trovare più documenti di quelli che ci si aspettava quando si indicava, per esempio, l'anno e dei numeri di protocollo separati da virgola.
- Corretto un bug nel meccanismo del controllo dei duplicati dei documenti in arrivo. Il bug consisteva nel non mettere tra “ il protocollo mittente, cosa che comportava il fallimento della ricerca dei duplicati quando il protocollo mittente conteneva degli spazi.
- Corretto un errore javascript che si verificava saltuariamente in modifica di alcuni documenti del repertorio degli ordini.

- Corretto un bug che inibiva il funzionamento dei diritti dell'archivio dei procedimenti periferico.
- Reso più affidabile il comportamento della vaschetta Procedimenti in scadenza e introdotta chiusura dei flussi attivi su un documento quando il documento viene annullato. Il risultato della vaschetta Procedimenti in scadenza adesso viene garantito anche in caso di situazione anomale (modelli di istanze attive cancellati, documenti di istanze attive cancellati...). La chiusura dei flussi attivi su un documento, prima effettuata in fase di cancellazione del documento, adesso viene eseguita anche per l'annullamento.
- Reso possibile l'inserimento e l'utilizzo di ruoli ed uffici aventi lo stesso nome.
- Fix vari sul workflow.
- Introdotta possibilità di mostrare a video gli errori bloccanti che si verificano nelle condition durante la valutazione delle azioni disponibili di un flusso, dato che il motore di workflow si limita ad intercettare le eccezioni e a scriverle nel log.
- Eliminate, nelle condition, tutte le eccezioni relative ai parametri. In caso di parametri non corretti ogni condition deve restituire “false”. Migliorato il logging delle condition.
- Creato un jsp (clear_wf_cache.jsp) che consente agli amministratori di svuotare le cache del workflow senza riavviare la webapp/tomcat.
- In visualizzazione di un documento adesso viene accodato al nome di ogni flusso (attivo o meno) l'id dell'istanza corrispondente per facilitare il debug in caso di situazioni anomale.
- Le funzionalità relative ai CC, CDS e RPA del workflow adesso generano eccezione nel caso in cui il lookup sui riferimenti interni indicati non trovi nulla.
- Corretto comportamento del campo alla c.a. che non riportava né l'email certificata né la partita iva della struttura cui la persona appartiene
- Corretto problema di encoding causato da Copia/Incolla da Microsoft Word in inserimento documenti e proposte di delibera.
- Corretto un bug in Titulus Organi che comportava l'uso dell'anno di creazione della seduta al posto di quello corrente per il numero di repertorio assegnato ad una proposta in fase di conferma dei risultati di una seduta. Il bug era causa di una numerazione di repertorio incoerente delle delibere di una seduta registrata nel 2008 e convocata nel 2009. L'incoerenza consisteva nell'avere numeri di protocollo del 2009 e numeri di repertorio del 2008.
- Introdotto un controllo per fare in modo che i dati del protocollo mittente (data e numero di protocollo) non siano modificabili per le bozze in arrivo create dall'interoperabilità. La modifica di questi dati comportava l'impossibilità per il Mail Archiver di aggiornare il documento originale (inviato tramite interoperabilità) con le informazioni relative alla PEC (email generate automaticamente di accettazione, consegna, errore) e alle attività sulla bozza in arrivo creata (protocollazione, annullamento, eccezione).
- Migliorata la gestione dei messaggi email che vengono inviati quando si spedisce un documento tramite interoperabilità. Attività eseguite nel Mail Archiver. I messaggi relativi alle attività sulla bozza in arrivo registrata dal MSA (protocollazione, annullamento, eccezione), dato che tale bozza è unica grazie ai controlli effettuati sulla presenza di eventuali duplicati delle bozze in arrivo, possono essere registrati nel documento originale solo una volta.
- I messaggi automatici della PEC (accettazione, consegna, errore) non possono essere in numero maggiore dei corrispondenti invii della segnatura. E' stato ottimizzato il codice di aggiornamento del documento originale per evitare operazioni inutili (per es. l'impronta degli allegati ha senso calcolarla solo quando si elabora la segnatura e non quando si trattano gli altri messaggi).
- Corretto un bug nel meccanismo di controllo che impedisce di salvare più bozze in arrivo in caso di invii multipli della segnatura allo stesso destinatario.
- Migliorato il messaggio di errore da mostrare all'utente quando un documento non può essere rigettato a causa di un'anomalia nel documento.
- Introdotti controlli nel Mail Archiver sull'archivio della connessione usata (per evitare upload di allegati nel db sbagliato) e sui nomi degli allegati (per eliminare caratteri che possono impedire il salvataggio dei documenti).
- Corretto un bug nella lettura del file elenco_tipi_fascicolo_personale.txt quando tale file presenta degli a capo windows (si vedano le personalizzazioni del fascicolo del personale introdotte nella 3.8.12 patch 2).

Versione 3.8.12 patch 4 rilasciata il 29 dicembre 2008

Novità:

- Resa visibile la P.IVA delle strutture esterne nei titoli di ACL e dei lookup su Mittente-Firmatario/Destinatari dei protocolli in arrivo/partenza.
- Resi ricercabili i campi Codice fiscale (delle strutture/persone esterne) e P.IVA (delle strutture esterne) in ACL.

Risoluzione di errori:

- Introdotto un controllo per evitare di mostrare, in visualizzazione di un fascicolo, il paragrafo dei protocolli particolari in esso contenuti quando questi repertori non sono presenti.
- Corretto un errore javascript che si presentava in fase di protocollazione di una bozza fascicolata, premendo il pulsante Protocolla nella pagina di modifica della bozza. L'errore era causato da un mancato controllo della presenza o meno degli input dei riferimenti interni.
- Introdotto, nella modifica di un documento mediante la eXtraWay console, un escaping opportuno delle entity < e > per consentire la corretta modifica dei modelli/istanze di workflow tramite console.
- Introdotto il supporto al doppio link ai documenti nelle notifiche email via workflow. Adesso viene letta anche la property httpWebServerForSecondaryURL presente nel file it.highwaytech.apps.xdocway.properties.
- Introdotto escaping dei caratteri speciali xml nelle voci di thesaurus per consentirne una corretta visualizzazione (gerarchica e non). Adesso nelle voci di thesaurus è possibile utilizzare anche i seguenti caratteri: & ' ” < >
- Corretto un bug che comportava la comparsa della colonna “Scadenza” nei titoli anche quando la property “scadenza” non e' attiva.
- Introdotto un meccanismo che garantisce, prima della conferma, il corretto completamento del lookup su ufficio/persona nella pagina di scelta delle persone nei workflow.
- Corretto un bug in ACL che rendeva scorrette le ricerche per diritti (pagina di ricerca delle persone interne). Il bug consisteva nel non mettere il valore 'TRUE' in adiacenza con il diritto cercato.
- Riportati Codice Fiscale e Partita IVA delle strutture/persone esterne nei campi Mittente/Destinatari dei documenti in arrivo/partenza. Il Codice Fiscale era presente solo nei documenti in arrivo. La Partita IVA, invece, non veniva mai riportata.
- Corretto problema di mancata assegnazione dei valori selezionati nel vocabolario del mittente (ricerca arrivo) e dei mitt./dest. esterni (ricerca globale).
- Corretto un problema che comportava la mancata replicazione di un titolo di una persona esterna nel lookup Ajax in caso di appartenenza a più strutture esterne.

Versione 3.8.12 patch 3 rilasciata il 28 novembre 2008

Novità:

- Nel login multisocietario il checkbox “Tutte” è selezionato di default.
- Resi configurabili via property tutti i checkbox della sezione Opzioni di stampa nel controllo di gestione.
- Migliorato il messaggio presentato all'utente in caso di errore nel locking di un documento, aggiungendo le informazioni di locking (utente che ha effettuato il lock e timestamp).
- Migliorato, inoltre, il meccanismo di recupero delle informazioni di locking tenendo conto delle modifiche introdotte nella release 21.1.1.41 - e successive - del server eXtraWay.
- Migliorati controlli nella barra di avanzamento per evitare errori di tipo ClassCastException in fase di trasferimento massivo di documenti
- Migliorato logging dell'invio delle email di notifica.
- Reso più efficace il layout delle segnalazioni di errore via email e introdotti un timestamp dell'errore che si è verificato e la versione del programma.
- Migliorati i controlli in fase di invio delle email di notifica in modo da evitare di mostrare all'utente inutili messaggi di errore.
- Migliorati i messaggi di errore in fase di invio delle email di notifica.

Risoluzione di errori:

- Corretto un errore (NullPointerException) in fase di abilitazione/disabilitazione di un modello di flusso.
- Corretto un errore (NullPointerException) in fase di salvataggio - da ripeti nuovo - del documento associato ad un flusso non ancora disegnato.
- Corretta errata gestione degli apici (') in fase di creazione delle chiavi di ricerca di uno step corrente di un workflow.
- Corretto un bug nel controllo di gestione che comportava sempre il calcolo di tutte le statistiche comprese quelle non richieste mediante i checkbox della sezione Opzioni di stampa.

- Corretto un bug nel controllo di gestione che comportava il frazionamento dei mittenti nei singoli termini che li compongono.
- Corretta errata visualizzazione della barra dei pulsanti in inserimento nuovo profilo ACL.
- Corretto errore in visualizzazione bozze della UOR in assenza del diritto di visualizzazione delle bozze.
- Corretto un problema che impediva di utilizzare dei ruoli con lo stesso nome per società differenti.
- Corretto un errore nella restrizione delle ricerche quando è attivo il multisocietà.
- Corretto non funzionamento della ricerca globale in Titulus Organi se assenti diritti sugli organi o nessun organo inserito.

Versione 3.8.12 patch 2 rilasciata il 10 novembre 2008

Risoluzione di errori:

- Corretti dei problemi legati al multisocietà e al carattere “ nell'invio via e-mail dei dettagli di errore.
- Corretto un errore nella ricerca dei repertori.
- Corretto un errore nella gestione della stampante per la segnatura dei non protocollati.
- Corretto un errore in fase di ricerca dei file per la segnatura sui repertori.
- Corretto un errore in fase di chiusura della finestra di resoconto del trasferimento di un fascicolo.
- Corretta la gestione dei file di 0 byte nella coda delle email di notifica.
- Corretti malfunzionamenti dei profili ACL.

Versione 3.8.12 patch 1 rilasciata il 30 ottobre 2008

Novità:

- Introdotto il confronto tra l'ultima e la prima versione di un allegato dove il versioning è abilitato. Nota: Questa funzionalità richiede l'aggiornamento di FCS alla versione 3.6.0.0 o superiore.
- Ampliata la lista dei formati delle immagini che possono essere convertiti in pdf. I formati supportati ora sono: tif/tiff, jpeg/jpg, png, gif e bmp.
- Introdotti i gruppi nella workflow function 'ScegliFra'.

Risoluzione di errori:

- Corretto malfunzionamento della ricerca per numeri di protocollo in tutte le pagine in cui essa figura e introdotto un controllo sull'obbligatorietà della scelta di una tipologia di repertorio quando si cerca per numero di repertorio.
- Corretto non funzionamento del pulsante 'Ritira' del repertorio Albo.
- Risolti definitivamente i problemi causati dagli apici inseriti nei campi.
- Risolto mancato funzionamento della data scadenza in base al tipo selezionato (settimanale, mensile ecc…).
- Risolto un problema di ordinamento errato nelle stampe di alcuni documenti di una selezione.

Versione 3.8.12 rilasciata il 15 settembre 2008

Novità:

- Introdotto il nuovo Controllo di gestione.
- Introdotta nuova tipologia in partenza per l'Albo ufficiale di Ateneo.
- Introdotto il pulsante “Nuovo RPA Minuta” in visualizzazione dei protocolli tra uffici in sostituzione dell'immagine accanto al RPA.
- Aggiunta la gestione dei range in ricerca numeri di repertorio separati da virgola (ricerca globale e repertori).
- Introdotta la possibilità di ritirare la pubblicazione dei bandi pubblicati (documenti di tipo Albo) con un unico comando dalla pagina dei titoli.
- Aggiunto il codice fiscale nel mittente/firmatario dei documenti in arrivo.
- Rafforzati i controlli per gestire le situazioni anomale in Titulus Organi. Più in dettaglio:
    - Migliorato il logging di Titulus Organi.

    - Introdotti controlli nelle function di Inserimento in/Rimozione da OdG delle proposte per evitare replicazioni della stessa proposta in seduta o errori in fase di rimozione di proposte non presenti in seduta.
- Introdotti controlli per evitare di assegnare più numeri di protocollo alla stessa proposta qualora essa sia presente più volte in una seduta. Realizzata l'evidenziazione delle proposte replicate o prive di nrecord in visualizzazione di una seduta.
- Migliorato il parsing dei campi 'From', 'To' e 'CC' delle email gestite dall'archiviatore.
- Reso piu' flessibile il meccanismo di trasferimento dei documenti (nuovo RPA su di una selezione) in archivi differenti da xdocwaydoc.
- Introdotto il controllo sulla presenza o meno in una proposta del riferimento alla seduta corrispondente (Titulus Organi).
- Rivisto il controllo delle date in inserimento di una seduta in Titulus Organi.
- Introdotto escaping dell'id criptato degli allegati nella visualizzazione dei pdf prodotti dal File Conversion Service.
- Cambiato nome (in xdocway.log) al logger di Docway/Titulus.
- Migliorato il logging dello thread di invio delle email di notifica. Adesso, per le email in fase di invio, vengono registrati nel log, oltre al mittente e al destinatario, anche il subject e il body dell'email.
- Introdotta la possibilita' di negare UOR ed RPA nella ricerca dei repertori tramite appositi checkbox Escludi.
- Aggiunti i pulsanti copia/incolla collegamento nelle proposte/comunicazioni di Titulus Organi.
- Introdotta, in Titulus Organi, la verifica dell'esistenza dell'elemento 'repertorio' in fase di assegnazione dei risultati di una seduta, in modo da evitare un'eccezione in caso di proposte gia' repertoriate.
- Introdotta gestione dello stato abilitato/disabilitato di un modello di workflow.
- Aggiunto alla funzione Stampa Allegati l'avviso per mancata selezione di record che comporta la stampa degli allegati di ogni record della selezione.
- Inserita la possibilità per l'operatore incaricato della minuta di scartare un documento dalla vaschetta degli incarichi.
- Migliorata procedura di trasferimento fascicoli e relativo logging.
- Resa condizionata al diritto di inserimento/modifica delle strutture esterne la presenza dei pulsanti 'Assegna Radice' e 'Estrai' presenti in visualizzazione delle strutture esterne.
- Resa configurabile da workflow l'etichetta del lookup derivante dallo 'Scegli Fra' privo di restrizioni.
- Valorizzati automaticamente, in inserimento di un ruolo, i codici AMM e AOO per facilitare l'utente.
- Migliorati i messaggi di errore del Workflow introducendo lo stack dell'eccezione (eventualmente “troncato” alla causa primaria dell'errore) nei dettagli dell'errore mostrato all'utente.
- Resa più robusta l'elaborazione delle email in fase di archiviazione da parte del Mail Archiver.
- Introdotta terminazione del processo di invio delle email quando la web application viene fermata per evitare di avere più processi attivi sulla coda delle email.
- Introdotti i diritti 'Inserimento/modifica flussi' e 'Inserimento/modifica voci di indice' (Archivio Procedimenti) per controllare l'inserimento/modifica dei flussi e delle voci di indice.
- Introdotta possibilità di effettuare 'Ripeti nuovo' di un modello di workflow.
- Migliorata la navigazione tra le form dei profili e delle persone interne.
- Introdotto ordinamento alfabetico dei repertori per nome nelle pagine di inserimento/ricerca dei repertori.
- Introdotta gestione del multisocietà nell'import del registro di emergenza e reso più robusto il parsing del file da importare.
- Introdotto un controllo nell'archiviatore delle email sul numero di protocollo del mittente per vedere se e' della lunghezza giusta. Qualora non lo sia, vengono aggiunti in testa gli “0” mancanti.
- Introdotta possibilita' di assegnare dei CC a una selezione di documenti mediante il pulsante Nuovo CC presente nella pagina dei titoli.
- Aggiunte maggiori informazioni nei titoli delle strutture/persone esterne in ACL.
- Ampliato il menu' a tendina che compare sul nome delle immagini in “Acquisizione Immagini”.
- Introdotta trasmissione del campo “Allegati” nell'interoperabilità.
- Introdotto meccanismo che impedisce all'archiviatore delle email di salvare più bozze di documento in arrivo in caso di invio

multiplo della segnatura dello stesso documento.

- Introdotto meccanismo di caricamento dei documenti con più tentativi nell'archiviatore delle mail per far fronte a possibili problemi in caso di locking dei documenti da aggiornare.
- Introdotta la notifica di un utente apposito nell'archiviatore delle mail e nel File Conversion Agent per evitare dei conflitti tra questi due moduli.
- Migliorata la gestione della segnatura per i repertori, viene proposta solo in caso di effettiva presenza dei relativi modelli.
- Migliorate le stampe dei repertori, della distinta di consegna e del registro di protocollo.
- Gestito l'invio per attivare la ricerca anche nella pagina dei titoli.
- Corretto comportamento dell'avviso per invio email di notifica a tutto l'ufficio e inserito in NuovoCC.
- Corretto comportamento della property dataNonProtocollati=No che si limita a non proporre la data odierna anziché eliminare il campo.
- Realizzato aggiornamento della pagina di provenienza alla chiusura delle varie procedure (Cambio classificazione, Trasferimento fascicolo ecc...).
- Inserito pulsante Nuovo nella visualizzazione dell'elenco fascicoli.
- Introdotti controlli sulle date in inserimento/modifica seduta in Titulus Organi.
- Migliorata la navigazione dei campi in inserimento/modifica di documenti per facilitare l'inserimento di allegati e link.
- Aggiunta inoltre, in visualizzazione dei fascicoli, un'informazione sullo stato di archiviazione del fascicolo.
- Aggiunta al Profilo Personale la voce: Elimina frequenze
- Interventi per migliorare l'usabilità.
- Invertiti i campi classificazione e numero in ricerca dei fascicoli (ora in sequenza anno, classificazione e numero).
- Riportato nome del repertorio in Replica Doc. da un repertorio.
- Aggiunta ricerca per allegati e annotazioni per tutte le tipologie documentali
- Arricchita la maschera di annullamento dei documenti con informazioni sul documento da annullare.
- Reso maggiormente evidente il numero di repertorio arrichendo la testata dei documenti.
- Inserito avviso quando si seleziona il checkbox Tutti ed è attiva la notifica via e-mail, disabilitabile per sessione.
- Dato sfondo bianco agli input.
- Cambiato testo del pulsante Documenti in home page con Documenti non protocollati.
- Riordinati pulsanti del menù iniziale e ridotta ad una riga sezione 'Ricerca' quando assente pulsante Altri.
- Rimosso pulsante Workflow attivi e sostituito con vaschetta Procedimenti in scadenza.
- Reso maggiormente evidente l'oggetto dei documenti.
- Corretto testo del pulsante Sotto fascicolo in Sottofascicolo.
- Ripristinato INVIO in maschera di ricerca per confermare la ricerca.
- Rinominato campo UOR/RPA in Destinatario nella ricerca tra uffici.
- Nuova etichetta del pulsante Copia collegamento.
- Inserito calendario per inserimento della data di fine pubblicazione dell'Albo ufficiale di Ateneo.
- Impostata alla data odierna la data di inizio pubblicazione dell'Albo ufficiale di Ateneo.

Risoluzione di errori:

- Risolti dei problemi legati al testo estratto dagli allegati dei documenti che da Docway/Titulus 2 e' stato migrato all'interno dei documenti e non in un allegato apposito. I malfunzionamenti si presentavano soprattutto in fase di cambiamento di RPA su tali documenti.
- Corretto il logging della coda delle email in fase di inizializzazione.
- Corrette regole di ordinamento nel file di property di Docway/Titulus.

- Corretto un problema nella ricerca con multisocietà attivo quando si seleziona (al login) una sola società.
- Corretto un bug nella gestione del simbolo '€' nelle ricerche.
- Corretto un problema di encoding del simbolo '€' nel codice xml della pagina dei titoli.
- Aggiornati i Report e JasperReports alla release 3.0.0.

[1]
Ora se non viene inserito l'anno vengono restituiti i numeri corrispondenti di tutti gli anni. Questa funzionalità non è disponibile nel caso si ricerchi per un range di numeri
[2]
Vale anche per tutte le altre funzionalità che si basano sulla funzione replicaDoc, come ad esempio quando si crea una richiesta di pubblicazione per l'albo pretorio
[3]
Il default è 1000 caratteri. E' possibile configurare la lunghezza massima tramite la propertytitoli_lunghezzaMaxSoggetto
[4]
Per attivare questa funzionalità è necessario impostare la property pdfworker.output.pdfA a y, nel file di properties di fcs it.extrawaytech.fcs.properties. Se viene attivata questa property eXtraWay FCS tenterà di creare un PDF/A-1a al posto di un PDF semplice esclusivamente in questi casi:
- se il file di origine è un file della suite Office (doc, odt, xls, etc...) inserito nella sottosezioneFile della sezione Documenti Informatici
- se il file di origine è un file immagine (tiff, jpeg, etc...) o un tiff multipagina inserito come unica immagine nella sottosezione Immagini nella sezione Documenti Informatici
[5]
Sui browser con IW (al momento solo Internet Explorer) apparirà un altro pulsante con nomeDownload diretto. Mentre negli altri browser il pulsante sarà quello classico, ma punterà all'indirizzo personalizzato