

# Titulus 04.03.02.00 Release Notes

## Altre attività

### TITULUS

#### VOCI DI INDICE

- [TITULUS-4610 e TITULUS-4611] - Modificata la gestione delle voci di indice, affinché le stesse voci siano condivise tra più AOO.

## Nuove Funzionalità

### TITULUS

#### ALTRO

- [TITULUS-930] - Miglioramenti legati alla gestione dell'accesso autenticato a MongoDB.

#### FASCICOLO DI PERSONALE

- [TITULUS-321] - [Creazione automatica sottofascicoli all'atto della creazione dei fascicoli del personale.](#)

#### FIRMA ELETTRONICA

- [TITULUS-4347] - Cambiato il meccanismo di apertura dell'applicativo di firma digitale Confirma. Alcuni browser come Google Chrome e Firefox non permettono più l'avvio di "applet" java. Per questo motivo la modalità di apertura di Confirma è cambiata, ed ora utilizza il meccanismo Java Web Start. Sostanzialmente la differenza, nella pagina di firma, è che laddove prima veniva mostrato il riquadro di Confirma viene ora invece scaricato un file confermaJWS.jnlp che il sistema automaticamente riconosce come associato a Java. Quando l'utente apre il file jnlp scaricato, si avvia Confirma e, del tutto similmente a quanto accade ora, l'utente può procedere alla firma dei file. Al termine dell'operazione Confirma si chiude automaticamente, e Titulus procede automaticamente al salvataggio dei file firmati nei rispettivi documenti. In alcune circostanze si potrebbero verificare degli errori sull'applicativo Confirma, in questo caso Titulus riconosce l'errore e avvisa l'utente, poi procede ad abbandonare le operazioni di firma. Alternativamente l'utente può sempre autonomamente cliccare sul pulsante Avanti quando ritiene che la firma sia completata, o su Annulla se vuole abbandonare le operazioni.

Nei casi in cui venga abbandonata la firma, viene anche cancellata la transazione di firma; da quel momento l'istanza di Confirma aperta con il jnlp viene invalidata e va chiusa manualmente, anche perché le operazioni di firma non sarebbero comunque più valide. In ogni caso è possibile rieseguire le operazioni successivamente.

La vecchia modalità di firma tramite applet è ancora esistente su Titulus, ma automaticamente disabilitata. Per attivarla l'amministratore può modificare l'impostazione dalla pagina dagli strumenti di amministrazione.

## Migliorie

### TITULUS

#### ALTRO

- [TITULUS-4500] - Agendo sulla property (nella sezione Stampe) *Appone gli estremi di protocollo su file firmati in formato PADES in conformità alle indicazioni AGID* è possibile richiedere, per il file firmati, l'[apposizione delle informazioni di protocollo che non invalidi la firma](#). E' inoltre possibile impostare la dimensione del font della sezione contenente le informazioni di protocollo utilizzando la property Dimensione del font del testo da riportare in testa a tutti i documenti registrati in Titulus. Non è al momento possibile richiedere l'orientamento verticale delle informazioni di protocollo.
- [TITULUS-4599] - Creazione automatica sottofascicoli: data la possibilità di scegliere se includere o meno il nominativo del fascicolo padre come prefisso nell'oggetto dei fascicoli creati.

#### FASCICOLO DI PERSONALE

- [TITULUS-327] - [Creazione automatica sottofascicoli all'atto della creazione dei fascicoli del personale.](#)

#### REGISTRAZIONE

- [TITULUS-4512] - Corretto errore temporaneo dovuto ad altri interventi di questa release

#### INDICIZZAZIONE (SOLR)

- [TITULUS-4574] - Webservices: data la possibilità di cercare / ordinare per il canale di ricerca: /doc/storia/responsabilita/@ora (orario di assegnazione di un RPA del documento, multiistanza)

## STAMPE

- [TITULUS-3272] - [Stampa dei file allegati con informazioni sulla protocollazione](#): introdotta la possibilità di personalizzare la dimensione del font e l'orientamento della scritta (orizzontale sopra, o verticale a sinistra).

## WORKFLOW

- [TITULUS-4378] - Modificata la function di workflow per l'inserimento in fascicolo di un documento

## Anomalie risolte

## TITULUS

### ALTRO

- [TITULUS-3281] - Corretta una anomalia relativa il file pdf con informazioni di protocollo: al momento del download del file, questi veniva nominato *result.html*. Adesso viene attribuito il nome del file originario.
- [TITULUS-4621] - Corretto un bug che impediva il corretto funzionamento dell'autenticazione su MongoDB 3.
- [TITULUS-4641] - Ordinativi informatici: nel caso di ricezione di un annullamento da parte di UGOV si deve verificare lo stato dell'ordinativo, e se questo risulta già inviato alla banca, si procede ad annullare il documento del precedente invio e registrare una nuova bozza. Questa logica funzionava correttamente su Titulus solo nel caso di ordinativi con stato INVIATO, mentre non andava per quelli con stato RICEVUTO. Corretto l'errore.

### FIRMA ELETTRONICA

- [TITULUS-2951] - Per i documenti protocollati di Titulus, la verifica della validità firma digitale avviene alla data di protocollazione. Questo non bastava e da ora viene considerata anche l'ora di protocollazione.
- [TITULUS-4701] - Non funzionavano i link ai file nella pagina di firma allegati. Corretto.

### REGISTRAZIONE

- [TITULUS-4664] - Corretto un problema che comportava un errore in fase di invio delle email di notifica quando si registrava un documento contenente il carattere \$ nell'oggetto.

### RICERCA

- [TITULUS-4669] - Avviando una ricerca premendo il tasto invio l'ordinamento dei risultati non corrispondeva con quanto indicato nella tendina *Metodo di ordinamento*. Questo comportamento anomalo non lo si aveva invece cliccando sul pulsante *Avvia*. Il problema è stato corretto.

### WEB SERVICES

- [TITULUS-169] - Nei web service di Titulus la chiamata *assignFolderRPA* funzionava correttamente se invocata con riferimento ad un fascicolo vuoto, ma segnalava un errore generico quando il fascicolo conteneva un documento. Il messaggio di errore diceva: "*Errore durante il cambio di RPA [doc id\Unit=<numero>]*" dove *<numero>* era l'identificativo del documento inserito nel fascicolo. Il problema è stato corretto.